



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

14 | 2010

07.04.2010

2 170 031 - 2 173 148

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	301	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	301	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	301
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	437	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	437	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	437
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	440	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	440	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	440
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	448	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	448	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	448
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	475	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	475	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	475
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	508	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	508	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	508
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	521	I.7	Date of filing of request for examination	521	I.7	Date de présentation de la requête en examen	521
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	541	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	541	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	541
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	542	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	542	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	542
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	543	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	543	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	543
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	549	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	549	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	549
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	549	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	549	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	549
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	549	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	549	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	549
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	549	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	549	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	549
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	549	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	549	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	549

I.12	Änderungen und Korrekturen	550	I.12	Alterations and Corrections	550	I.12	Modifications et corrections	550
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	550	I.12(1)	International Patent Classification	550	I.12(1)	Classification internationale des brevets	550
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	559	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	559	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	559
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstre- ckungsstaaten	559	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	559	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	559
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	601	I.12(7)	Title of the invention	601	I.12(7)	Titre de l'invention	601
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	609	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	609	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	609
I.12(10)	Erfinder	619	I.12(10)	Inventor	619	I.12(10)	Inventeur	619
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	631	I.12(11)	Previously filed application	631	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	631
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	631	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	631	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	631
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Inter- nationale Veröffentlichungsnummer	631	I.12(13)	International application number, International publication number	631	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	631
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungs- nummer der Teilanmeldung (Art. 76)	632	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	632	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande division- naire (article 76)	632
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnum- mer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des euro- päischen Recherchenberichts	634	I.12(16)	Separate publication of the European search report	634	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	634
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden euro- päischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémen- taire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Doku- mente nach der Erstellung des euro- päischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'éta- blissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsan- trags	634	I.12(19)	Date of filing of request for examina- tion	634	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	634
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patent- amt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentan- meldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung zurückgenommen worden ist	635	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	635	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	635
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung als zurückgenommen gilt	635	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be with- drawn	635	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	635
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-estab- lishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	636	II.	Granted patents	636	II.	Brevets délivrés	636
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	636	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	636	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	636
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	782	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	782	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	782
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	784	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	784	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	784
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	796	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	796	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	796
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	797	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	797	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	797
II.6(1)	Einspruch	948	II.6(1)	Opposition	948	II.6(1)	Opposition	948
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	952	II.6(2)	No opposition filed	952	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	952
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	964	II.7(3)	Revocation of the European patent	964	II.7(3)	Révocation du brevet européen	964
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	964	II.7(4)	Rejection of the opposition	964	II.7(4)	Rejet de l'opposition	964
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	964	II.7(5)	Termination of opposition procedure	964	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	964
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	966	II.12	Alterations and Corrections	966	II.12	Modifications et corrections	966
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	966	II.12(1)	International Patent Classification	966	II.12(1)	Classification internationale des brevets	966
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	966	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	966	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	966
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	966	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	966	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	966
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	966	II.12(7)	Title of the invention	966	II.12(7)	Titre de l'invention	966
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	966	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	966	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	966
II.12(10)	Erfinder	968	II.12(10)	Inventor	968	II.12(10)	Inventeur	968

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	968	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	968	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	968
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18)	Einspruch	969	II.12(18)	Opposition	969	II.12(18)	Opposition	969
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	970	II.12(19)	No opposition filed	970	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	970
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	971	III.	Further details re patent applications and granted patents	971	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	971
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	971	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	971	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	971
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	1015	III.2	Public notification under Rule 129	1015	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	1015
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1018	III.3	Reprints after corrections	1018	III.3	Réimpressions en raison de corrections	1018

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren nach Regel 135 oder Regel 160(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification after opposition procedure.

B3 = Publication of the new European patent specification after limitation procedure.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid under Rule 135 or Rule 160(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure d'opposition.

B3 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure de limitation.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées selon la règle 135 ou la règle 160(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("**") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("**") near the publication number (INID-code 11).

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("**") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.8(4) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.8(4) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.8(4) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
I.12 Änderungen und Korrekturen	I.12 Alterations and Corrections	I.12 Modifications et corrections
Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache	Section I.12(2) Procedure language	Section I.12(2) Langue de procédure
Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report	Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	Section I.12(19) Date of receipt of request for examination	Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen
Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused	Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application	Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen
Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.12(25) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.12(25) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.12(25) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.12(26) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(26) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.12(26) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(27) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(27) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.12(27) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(28) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.12(28) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(28) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(29) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.12(29) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(29) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(30) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.12(30) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.12(30) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.12(31) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.12(31) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.12(31) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
Abschnitt I.12(32) Variabler Text	Section I.12(32) Free text	Section I.12(32) Texte libre
Abschnitt I.12(33) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section I.12(33) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section I.12(33) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.10(1) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung	Section II.10(1) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation	Section II.10(1) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation
Abschnitt II.10(2) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.10(2) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.10(2) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.10(3) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf	Section II.10(3) Date of filing of request for revocation	Section II.10(3) Date de présentation de la requête en révocation
Abschnitt II.10(4) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	Section II.10(4) Date of revocation decision under Art. 105a	Section II.10(4) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
Abschnitt II.11 Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section II.11 Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section II.11 Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision
II.12 Änderungen und Korrekturen	II.12 Alterations and Corrections	II.12 Modifications et corrections
Abschnitt II.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section II.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section II.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt II.12(2) Verfahrenssprache	Section II.12(2) Procedure language	Section II.12(2) Langue de procédure
Abschnitt II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	Section II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	Section II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant
Abschnitt II.12(18) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(18) Opposition serial number (two digit) / Date of filing opposition Opponent - name and address	Section II.12(18) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(20) Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)	Section II.12(20) Date of decision rejecting the opposition(s)	Section II.12(20) Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)
Abschnitt II.12(21) Tag der Entscheidung über den Widerruf	Section II.12(21) Date of revocation decision	Section II.12(21) Date de la décision de révocation
Abschnitt II.12(22) Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens	Section II.12(22) Date of decision of termination of opposition procedure	Section II.12(22) Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition
Abschnitt II.12(23) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(23) Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition Opponent - name and address	Section II.12(23) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(24) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(24) Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed Opponent - name and address	Section II.12(24) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt II.12(26) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section II.12(26) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section II.12(26) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	Section II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(28)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Section II.12(28)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.12(28)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(29)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Section II.12(29)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(29)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.12(30)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Section II.12(30)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(30)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.12(31)

Variabler Text

Section II.12(31)

Free text

Section II.12(31)

Texte libre

Abschnitt II.12(32)

Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Section II.12(32)

Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.12(32)

Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Abschnitt II.12(33)

Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Section II.12(33)

Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.12(33)

Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Abschnitt II.12(34)

Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf
Art der Entscheidung über den Antrag auf Widerruf

Section II.12(34)

Date of filing of request for revocation
Kind of decision on request for revocation

Section II.12(34)

Date de présentation de la requête en révocation
Nature de la décision relative à la requête en révocation

Abschnitt II.12(35)

Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a

Section II.12(35)

Date of revocation decision under Art. 105a

Section II.12(35)

Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a

Abschnitt II.12(36)

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section II.12(36)

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section II.12(36)

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

III. Further details re patent applications and granted patents

III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

Abschnitt III.2

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

Section III.2

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

Section III.2

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

Section III.3

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

I.

I.

- **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**
- **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**
- **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

- **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01C 1/00** (11) **2 170 031 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756369.8 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064976 28.05.2008
(87) WO 2008/150798 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 US 940788 P
(54) • **AUTOMATISIERTER SAMENPROBENNEHMER UND VERFAHREN ZUM PROBENNEHMEN, TESTEN UND VERMEHREN VON SAMEN**
• **AUTOMATED HIGH-THROUGHPUT SEED SAMPLER AND METHODS OF SAMPLING, TESTING AND BULKING SEEDS**
• **ÉCHANTILLONNEUR DE GRAINE DE CAPACITÉ ÉLEVÉE AUTOMATISÉ ET PROCÉDÉS D'ÉCHANTILLONNAGE, DE MISE À L'ESSAI ET DE STOCKAGE DE GRAINES**
(71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(72) DEPPERMANN, Kevin, L., St. Charles, MO 63304, US
YANNAKAKIS, Lee, Chesterfield, MO 63017, US
SINGLETON, Andrew, M., Manchester, MO 63021, US
KOESTEL, Angela, R., St. Louis, MO 63146, US
FINLEY, David, W., St. Louis, MO 63126, US
FORNINASH, Brian, J., St. Louis, MO 63109, US
ONDES, Allen, N., St. Louis, MO 63119, US
EATHINGTON, Sam, R., Ames, IA 50014, US
FORBES, Heather, M., Ankeny, IA 50023, US
SCHNICKER, Bruce, J., Wildwood, MO 63005, US
BULL, Jason, K., Wildwood, MO 63069, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A./N.V. Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

(51) **A01D 34/08** (11) **2 170 032 A1***
A01D 34/10 **A01D 34/46**
A01D 34/47 **A01D 34/67**

A01D 34/68 **B60K 17/34**
(25) En (26) En
(21) 08715902.6 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/001333 18.02.2008
(87) WO 2009/000344 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 IT MI20071290
(54) • **MIT EINER KUPPLUNGSVORRICHTUNG FÜR DEN VIERRADANTRIEB VERSEHENER RASENMÄHER MIT HINTERRADANTRIEB**
• **REAR WHEEL DRIVE LAWNMOWER PROVIDED WITH CLUTCH DEVICE FOR THE FOUR WHEEL DRIVE**
• **TONDEUSE À TRACTION ARRIÈRE ÉQUIPÉE D'UN DISPOSITIF D'EMBRAYAGE POUR PASSAGE EN MODE QUATRE ROUES MOTRICES**
(71) MA.RI.NA Systems S.r.l., Via F. Baracca, 3, 24034 Cisano Bergamasco, IT
(72) RIVOLTA, Pierluigi, I-23883 Brivio (LC), IT
(74) Riccardi, Sergio, Via M. Melloni, 32, 20129 Milano, IT

A01D 34/10 → (51) **A01D 34/08**

A01D 34/46 → (51) **A01D 34/08**

A01D 34/47 → (51) **A01D 34/08**

A01D 34/67 → (51) **A01D 34/08**

A01D 34/68 → (51) **A01D 34/08**

(51) **A01F 7/06** (11) **2 170 033 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806910.9 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/002194 27.05.2008
(87) WO 2008/149239 2008/50 11.12.2008
(88) 26.03.2009
(30) 08.06.2007 GB 0710995
(54) • **MÄHDRESCHER**
• **COMBINES**
• **MOISSONNEUSES-BATTEUSES**
(71) AGCO do Brasil Comércio e Indústria Ltda, Av. Guilherme Schell, 10.260 Bairro Sao Luis, CEP-92-420-000, Canoas - RS, BR
(72) HOLLATZ, Brian, Jay, CEP-90035.070 Porto Alegre, RS, BR
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

(51) **A01F 7/06** (11) **2 170 034 A2***
A01F 12/10

(25) En (26) En
(21) 08806918.2 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002206 27.05.2008
(87) WO 2009/001216 2009/01 31.12.2008
(88) 27.08.2009
(30) 08.06.2007 GB 0710994
(54) • **MÄHDRESCHER**
• **COMBINES**
• **MOISSONNEUSES-BATTEUSES**
(71) AGCO do Brasil Comércio e Indústria Ltda, Av. Guilherme Schell, 10.260, CEP-92-520-000 Bairro Sao Luis, Canoas - RS, BR
(72) HOLLATZ, Brian, Jay, CEP-90035-070 Porto Alegre - RS, BR

(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

A01F 12/10 → (51) **A01F 7/06**

A01G 13/00 → (51) **A01N 25/10**

A01G 13/02 → (51) **B32B 27/00**

(51) **A01H 1/00** (11) **2 170 035 A1***
A01H 5/00 **C12N 5/04**
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 08757005.7 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/000926 25.06.2008
(87) WO 2009/003216 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 AU 2007903525 P
(54) • **MODIFIKATION DES PFLANZLICHEN FLAVONOIDMETABOLISMUS**
• **MODIFICATION OF PLANT FLAVONOID METABOLISM**
• **MODIFICATION DU MÉTABOLISME DES FLAVONOÏDES DANS DES VÉGÉTAUX**

(71) Agriculture Victoria Services Pty Ltd, 475 Mickleham Road, Attwood Victoria 3049, AU
(72) SPANGENBERG, German, Bundoora, Victoria 3083, AU
MOURADOV, Aidyn, Mill Park, Victoria 3802, AU
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A01H 1/02** (11) **2 170 036 A1***
A01H 5/08 **A01H 5/10**

(25) En (26) En
(21) 08766771.3 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050348 04.06.2008
(87) WO 2009/005343 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 EP 07111791
05.07.2007 US 948029 P
22.10.2007 EP 07119009

(54) • **PARTHENOKARPIE-GENE IN DER TOMATE**
• **PARTHENOCARPY GENES IN TOMATO**
• **GÈNES DE PARTHÉNOCARPIE CHEZ LA TOMATE**
(71) Western Seed International B.V., Burgemeester Elsenweg 53, 2671 DP Naaldwijk, NL
(72) VAN HEUSDEN, Adriaan Willem, NL-6706 KC Wageningen, NL
GORQUET, Benoît, NL-6525 JB Nijmegen, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A01H 1/04 → (51) **C07K 14/08**

A01H 5/00 → (51) **A01H 1/00**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/08 → (51) **A01H 1/02**

A01H 5/10 → (51) **A01H 1/02**

(51) **A01K 31/19** (11) **2 170 037 A1***
(25) En (26) En
(21) 08780243.5 (22) 18.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008772 18.07.2008

(87) WO 2009/014643 2009/05 29.01.2009

(30) 19.07.2007 US 961335 P

(54) • *GESCHLECHTERSELEKTIVES PFERDEEM-
BRYONENPRODUKTIONSSYSTEM MIT
INTRAZYTOSOMISCHER SPERMIIENIN-
JEKTION*

• *SEX SELECTED EQUINE INTRACYTO-
PLASMIC SPERM INJECTION EMBRYO
PRODUCTION SYSTEM*

• *SYSTÈME DE PRODUCTION D'EMBRYON
PAR INJECTION INTRACYTOPLASMIQUE
DE SPERME ÉQUIN SÉLECTIONNÉ EN
FONCTION DU SEXE*

(71) XY, Inc., 1108 North Lemay Avenue, Fort
Collins, CO 80524, US

(72) SUH, Tae, Kwang, Fort Collins, CO 80521,
US

SQUIRES, Edward, L., Fort Collins, CO
80524, US

CARNEVALE, Elaine, Loveland, CO 80538,
US

GRAHAM, James, K., Fort Collins, CO 80526,
US

MORENO, Juan, F., College Station, TX
77840, US

(74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, 80469
München, DE

A01K 67/027 → (51) **C12N 9/10**

(51) **A01K 97/04** (11) **2 170 038 A2***
B65D 21/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 08836616.6 (22) 18.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001071 18.07.2008

(87) WO 2009/043990 2009/15 09.04.2009

(88) 25.06.2009

(30) 18.07.2007 FR 0705191

(54) • *LAGERUNGSKÄSTEN FÜR MEERESWÜR-
MER UND ENTSPRECHENDE VERPA-
CKUNG*

• *STORAGE BOXES FOR SEA WORMS AND
CORRESPONDING PACKAGING*

• *BOITES DE CONDITIONNEMENT POUR
VERS DE MER ET EMBALLAGE CORRES-
PONDANT*

(71) Normandie Appats, Société par actions
simplifiée 19, rue du Colonel Fabien 14860
Ranville, FR

(72) LOPUSZANSKI, Michel, F-14123 Cormelles
Le Royal, FR

(74) Benech, Frédéric, Cabinet Frederic Benech
146-150, avenue des Champs-Élysées,
75008 Paris, FR

(51) **A01M 1/02** (11) **2 170 039 A2***

(25) En (26) En

(21) 08794689.3 (22) 24.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008956 24.07.2008

(87) WO 2009/017644 2009/06 05.02.2009

(88) 22.05.2009

(30) 26.07.2007 US 962024 P

(54) • *VERFAHREN ZUR ERHALTUNG DER
SCHMACKHAFTIGKEIT VON KÖDERMATE-
RIAL EINER SCHÄDLINGSBEKÄMP-
FUNGSVORRICHTUNG*

• *TECHNIQUES FOR MAINTAINING PALAT-
ABILITY OF A BAIT MATERIAL IN A PEST
CONTROL DEVICE*

• *TECHNIQUES DE PRÉSERVATION DE LA
PALATABILITÉ D'UNE SUBSTANCE FOR-
MANT APPÂT DANS UN DISPOSITIF
ANTIPARASITAIRE*

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville
Road, Indianapolis, IN 46268, US

(72) TOLLEY, Mike, P., Indianapolis, IN 46234,
US

HOWARD, Phillip, J., Zionsville, IN 46077,
US

DeMARK, Joseph, J., Westfield, IN 46074,
US

WILLIAMS, Donald, E., III, Greenfield, IN
46140, US

(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A01M 1/20 → (51) **A61L 9/03**

(51) **A01M 21/04** (11) **2 170 040 A1***

(25) En (26) En

(21) 08775017.0 (22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059100 11.07.2008

(87) WO 2009/013154 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 DK 200701071

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
UNKRAUTVERNICHTUNG*

• *METHOD AND DEVICE FOR KILLING
WEEDS*

• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR TUER
DES MAUVAISES HERBES*

(71) Force Technology, Park Allé 345, 2605
Brøndby, DK

(72) KREBS, Niels, DK-2900 Hellerup, DK

KRUSE, Jesper, DK-4700 Næstved, DK

(74) Hendriksen, David, Zacco Denmark A/S Hans
Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A01N 25/00 → (51) **A01N 35/02**

(51) **A01N 25/04** (11) **2 170 041 A2***
A01N 43/80

(25) De (26) De

(21) 08759061.8 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004516 06.06.2008

(87) WO 2008/155026 2008/52 24.12.2008

(88) 29.10.2009

(30) 21.06.2007 EP 07012075

(54) • *WIRKSTOFFSUSPENSIONEN IN GLYCERIN*

• *ACTIVE INGREDIENT SUSPENSIONS IN
GLYCERINE*

• *SUSPENSIONS DE PRINCIPES ACTIFS
DANS DE LA GLYCÉRINE*

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

(72) PATEL, Smita, 65817 Eppstein-Bremthal, DE
BAUMGÄRTNER, Joachim, 65931 Frankfurt
a.M, DE

A01N 25/04 → (51) **A01N 47/36**

(51) **A01N 25/08** (11) **2 170 042 A2***
A01N 25/26 **A01N 63/00**

C09K 17/40

(25) En (26) En

(21) 08771197.4 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067127 16.06.2008

(87) WO 2009/014824 2009/05 29.01.2009

(88) 19.03.2009

(30) 19.07.2007 US 780377

(54) • *SUPERABSORBER-POLYMERSUSPEN-
SION FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT*

• *SUPERABSORBENT POLYMER SUSPEN-
SION FOR USE IN AGRICULTURE*

• *SUSPENSION DE POLYMÈRE SUPERAB-
SORBANT DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE
DANS L'AGRICULTURE*

(71) Absorbent Technologies, Inc., 8705 SW
Nimbus Avenue Suite 230, Beaverton OR
97008, US

(72) SAVICH, Milan, H., Beaverton, OR 97008, US
OLSON, Gary, S., Salem, OR 97302, US

CLARK, Eddie, W., Salem, OR 97317, US

(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und
Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15,
80539 München, DE

(51) **A01N 25/08** (11) **2 170 043 A2***
A23B 7/154 **A23L 3/3454**

(25) En (26) En

(21) 08776337.1 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001786 06.06.2008

(87) WO 2008/149232 2008/50 11.12.2008

(88) 29.01.2009

(30) 06.06.2007 GB 0710811

(54) • *WIRKSTOFFE, DIE MIKROPORÖSE FEST-
STOFFE UND ÄTHERISCHE ÖLE BEINHAL-
TEN*

• *ACTIVE MATERIALS INCORPORATING
MICRO-POROUS SOLIDS AND ESSENTIAL
OILS*

• *MATÉRIAUX ACTIFS INCORPORANT DES
MATIÈRES SOLIDES MICROPOREUSES ET
DES HUILES ESSENTIELLES*

(71) Post Harvest Solutions Limited, Maley Eiron
PO Box 6108, Salem Village, IL

(72) SABEHAT, Adnan, Salem Village, IL

(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell
LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birming-
ham B16 9PW, GB

(51) **A01N 25/10** (11) **2 170 044 A1***
B32B 27/08 **A01G 13/00**

(25) En (26) En

(21) 08784662.2 (22) 09.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005577 09.07.2008

(87) WO 2009/012887 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 US 951016 P

(54) • *POLYMERBUNDWERKSTOFF MIT
BIOZIDER FUNKTION*

• *POLYMER COMPOSITE MATERIAL WITH
BIOCIDAL FUNCTIONALITY*

• *SUBSTANCE COMPOSITE POLYMÈRE
AVEC UNE FONCTIONNALITÉ BIOCIDALE*

(71) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1,
40225 Düsseldorf, DE

(72) DUJARDIN, Ralf, 40468 Düsseldorf, DE

BECKER, Rolf, Christian, 51399 Burscheid, DE
TOAPANTA, Marco, Kansas City KS 64151, US
SCHMUCK, Arno, 42799 Leichlingen, DE
STREITENBERGER, Almuth, 51061 Köln, DE

(51) **A01N 25/10** (11) **2 170 045 A2***
(25) De (26) De
(21) 08760849.3 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057298 11.06.2008
(87) WO 2009/000650 2009/01 31.12.2008
(88) 04.06.2009
(30) 22.06.2007 DE 102007028923
(54) • *BIOZODWIRKSTOFF HALTIGE PARTIKULÄRE POLYMERE*
• *PARTICULATE POLYMERS COMPRISING BIOCIDAL ACTIVE SUBSTANCE*
• *POLYMÈRES PARTICULAIRES CONTENANT UNE SUBSTANCE ACTIVE BIOCIDALE*
(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) UHR, Hermann, 51373 Leverkusen, DE
SAUER, Frank, 40764 Langenfeld, DE

A01N 25/10 → (51) **A01N 25/34**

A01N 25/10 → (51) **A01N 43/80**

A01N 25/10 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 25/26** (11) **2 170 046 A2***
F16L 9/12 **B32B 1/08**
F16L 9/14 **A01P 1/00**
A01N 59/16 **A01N 59/20**
(25) De (26) De
(21) 08785275.2 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/006334 01.08.2008
(87) WO 2009/018963 2009/07 12.02.2009
(88) 28.05.2009
(30) 03.08.2007 DE 202007010891 U
(54) • *FORMTEIL*
• *MOLDED PART*
• *MOULE*
(71) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) HENDEL, Roland, 91086 Aurachtal, DE
KANIA, Guido, 91080 Marloffstein, DE

A01N 25/26 → (51) **A01N 25/08**

(51) **A01N 25/28** (11) **2 170 047 A1***
A01N 57/16 **A01N 27/00**
A01N 65/00 **A01P 7/04**
(25) En (26) En
(21) 08762477.1 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/002170 25.06.2008
(87) WO 2009/001076 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 946006 P
(54) • *PESTIZIDZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PESTICIDE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS PESTICIDES*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

Syngenta Limited, European Regional Centre
Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(72) BYWATER, Andrew, CH-4332 Stein, CH
BARNETT, David, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
(74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

A01N 25/30 → (51) **A01N 47/36**

(51) **A01N 25/34** (11) **2 170 048 A1***
A01N 25/10 **A01N 53/00**
A01N 47/34 **A01N 43/653**
A01N 43/30 **A01P 7/00**
D01F 1/10 **D06M 23/00**
(25) En (26) En
(21) 07764449.0 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000319 29.06.2007
(87) WO 2009/003468 2009/02 08.01.2009
(54) • *INSEKTIZIDER FADEN*
• *INSECTICIDAL THREAD*
• *FIL INSECTICIDE*
(71) Vestergaard Frandsen SA, Chemin Messidor 5-7 1006 Lausanne, CH
(72) VESTERGAARD FRANDSEN, Mikkel, CH-1003 Lausanne, CH
(74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

A01N 25/34 → (51) **A01N 43/80**

A01N 27/00 → (51) **A01N 25/28**

(51) **A01N 35/02** (11) **2 170 049 A2***
A01N 25/00
(25) En (26) En
(21) 08779732.0 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007826 24.06.2008
(87) WO 2009/002485 2009/01 31.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 25.06.2007 US 946046 P
(54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG*
• *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS FOR THE CONTROL OF PESTS*
• *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS POUR LA LUTTE CONTRE LES NUISIBLES*
(71) North Carolina State University, 920 Main Campus Drive, CB 8210, Venture Building II, Suite 400, Raleigh, North Carolina 27606, US
(72) ROE, R. Michael, Middlesex, North Carolina 27557, US
JONES, JR., Allen L., Clayton, North Carolina 27527, US
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, GB-Glasgow G2 7JS, GB

A01N 37/12 → (51) **C07C 229/00**

A01N 37/18 → (51) **C07C 317/44**

(51) **A01N 37/34** (11) **2 170 050 A1***
A61K 31/275
(25) En (26) En
(21) 08768636.6 (22) 19.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007665 19.06.2008
(87) WO 2008/156820 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 936440 P
(54) • *PHENYLALKYLAMIN-CALCIUMKANAL-BLOCKER MIT KURZER WIRKUNGS-DAUER UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *SHORT ACTING PHENYLALKYLAMINE CALCIUM CHANNEL BLOCKERS AND USES THEREOF*
• *AGENTS BLOQUANT LES CANAUX CALCIIQUES À BASE DE PHÉNYLALKYLAMINE À BRÈVE DURÉE D'ACTION ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Milestone Pharmaceuticals Inc., 6100 Avenue Royalmount, Montreal, QC H4P 2R2, CA
(72) MAGUIRE, Martin, P., Westmount, QC H3Y 2W4, CA
RIOUX, Elise, Montreal, QC H1X 1W6, CA
LEIGHTON, Harry, J., Rockport, ME 04856, US
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstraße 68, D-81675 München, DE

A01N 37/34 → (51) **A61K 31/275**

(51) **A01N 37/36** (11) **2 170 051 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768855.2 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008191 01.07.2008
(87) WO 2009/005803 2009/02 08.01.2009
(30) 01.07.2007 US 947440 P
(54) • *KOMBINATIONSTABLETTE MIT KAUBARER AUSSENSCHICHT*
• *COMBINATION TABLET WITH CHEWABLE OUTER LAYER*
• *COMPRIMÉ DE COMBINAISON AVEC UNE COUCHE EXTÉRIEURE POUVANT ÊTRE MÂCHÉE*
(71) Habboushe, Joseph Peter, 1229 Waverly Road, Gladwyne, Pennsylvania 19035, US
(72) Habboushe, Joseph Peter, Gladwyne, Pennsylvania 19035, US
(74) Eddowes, Simon, W. P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach Letchworth, Hertfordshire SG6 3DS, GB

A01N 39/02 → (51) **A01N 57/20**

A01N 39/04 → (51) **A01N 57/20**

(51) **A01N 41/10** (11) **2 170 052 A2***
A01N 43/08 **A01P 13/00**
(25) De (26) De
(21) 08759062.6 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004517 06.06.2008
(87) WO 2008/155027 2008/52 24.12.2008
(88) 22.10.2009
(30) 19.06.2007 DE 102007028019
(54) • *SYNERGISTISCHE KULTURPFLANZEN-VERTRÄGLICHE KOMBINATIONEN ENTHALTEND HERBIZIDE AUS DER GRUPPE DER BENZOYL-CYCLOHEXANDIONE FÜR DEN EINSATZ IN REIS-KULTUREN*

- *SYNERGISTIC CROP-TOLERATED COMBINATIONS OF HERBICIDES FROM THE BENZOYL CYCLOHEXANDIONE GROUP FOR APPLICATION IN RICE GROWING*
• *ASSOCIATIONS SYNERGIQUES COMPATIBLES AVEC LES PLANTES CULTIVÉES, CONTENANT DES HERBICIDES DU GROUPE DES BENZOYL CYCLOHEXANDIONES ET DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES DANS LES RIZIÈRES*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) ROSINGER, Christopher, Hugh, 65719 Hofheim, DE
SCHREIBER, Bernhard, 40723 Hilden, DE
NEUWINGER, Lothar, 53604 Bad Honnef, DE
SHIRAKURA, Shinichi, Oyama-shi, Tochigi 323-0807, JP
-
- A01N 41/10** → (51) **C07C 317/44**
- (51) **A01N 43/00** (11) **2 170 053 A1***
A01N 43/46 **A61K 31/55**
(25) En (26) En
(21) 08725016.3 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/001299 30.01.2008
(87) WO 2008/094657 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 US 898810 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE VERWENDUNG VON PHORBOLESTERN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS OF USE OF PHORBOL ESTERS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION D'ESTERS DE PHORBOL*
- (71) Biosuccess Biotech Company, 312 North Mansfield Avenue, Los Angeles, CA 90036, US
(72) CHANG, Richard, Pine Brook, NJ 07058, US
HAN, Zheng, Tao, Zheng Zhou-Henan China 45000, CN
(74) Moore, Michael Richard, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
-
- (51) **A01N 43/04** (11) **2 170 054 A2***
A61K 31/715
(25) En (26) En
(21) 08763640.3 (22) 29.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/000884 29.06.2008
(87) WO 2009/001364 2009/01 31.12.2008
(88) 18.02.2010
(30) 28.06.2007 US 946775 P
(54) • *TARGETING-KONJUGATE MIT WIRKSTOFFEN, DIE IN CYCLODEXTRIN ENTHALTENDE POLYMEREN EINGEKAPSELT SIND*
• *TARGETING CONJUGATES COMPRISING ACTIVE AGENTS ENCAPSULATED IN CYCLODEXTRIN-CONTAINING POLYMERS*
• *CIBLAGE DE CONJUGUES RENFERMANT DES AGENTS ACTIFS ENCAPSULES DANS DES POLYMERES CONTENANT DE LA CYCLODEXTRINE*
- (71) Capsutech Ltd., Nazareth Industrial Area P.O. Box 1252, Nazareth Illit 17111, IL
(72) GNAIM, Jallal M., 30100 Baka El Garbia, IL
ATHAMNA, Muhammad, 30075 Kfar Qari, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A01N 43/04** (11) **2 170 055 A1***
A61K 31/715 **A61K 31/70**
(25) En (26) En
(21) 08771608.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067688 20.06.2008
(87) WO 2008/157767 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 766510
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BINDEGEWEBESCHÄDEN*
• *COMPOSITION AND METHOD FOR TREATING CONNECTIVE TISSUE DAMAGE*
• *COMPOSITION ET MÉTHODE DE TRAITEMENT DE LÉSIONS DU TISSU CONJONCTIF*
- (71) Arthrodynamic Technologies, Animal Health Division, Inc., P.O. Box 516, Lexington, KY 40588, US
(72) MARCUM, Frank, D., Versailles, KY 40383, US
SEANOR, John, William, Lexington, KY 40502, US
NORTHROP, Foster, Harold, Crestwood, KY 40014, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **A01N 43/04** (11) **2 170 056 A2***
A61K 31/20
(25) En (26) En
(21) 08771733.6 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067882 23.06.2008
(87) WO 2009/002922 2009/01 31.12.2008
(88) 30.12.2009
(30) 26.06.2007 US 929401 P
(54) • *EINZELDOSIS-ROXITHROMYCIN*
• *SINGLE DOSE ROXITHROMYCIN*
• *DOSE UNIQUE DE ROXITHROMYCINE*
- (71) IDEXX Laboratories Inc, One IDEXX Drive, Westbrook, ME 04092, US
(72) MURTHY, Yerramilli V.S.N., Apex, North Carolina 27523, US
OBARE, Edward, Raleigh, North Carolina 27613, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A01N 43/04** (11) **2 170 057 A1***
(25) En (26) En
(21) 08797052.1 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/071999 01.08.2008
(87) WO 2009/018541 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 US 953621 P
(54) • *5'-SUBSTITUIERTE ADENOSYNE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS HEMMER DER S-ADENOSYLMETHIONIN-DECARBOXYLASE*
• *5'-SUBSTITUTED ADENOSYNES, PREPARATION THEREOF AND USE AS INHIBITORS OF S-ADENOSYLMETHIONINE DECARBOXYLASE*
- *ADÉNOSYNES SUBSTITUÉES EN 5', PRÉPARATION DE CELLES-CI ET UTILISATION COMME INHIBITEUR DE LA S-ADÉNOSYLMÉTHIONINE DÉCARBOXYLASE*
- (71) Southern Research Institute, 2000 9th Avenue South P.O. Box 55305, Birmingham, AL 35205-5305, US
Cornell University, Cornell Center for Technology Enterprise & Commercialization (CCTEC) 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850-2820, US
The Penn State Research Foundation, 304 Old Main, University Park, PA 16802-7000, US
R. Lee Moffitt Cancer Center And Research Institute, Inc., Office of Technology Management & Licensing 12902 Magnolia Drive MRC TTO, Tampa, FL 33612-9497, US
(72) SECRIST, John, A., III, Birmingham, AL 35243, US
EALICK, Steve, Ithaca, NY 14850, US
BALE, Shridhar, Ithaca, NY 14850, US
PEGG, Anthony, E., Bershey, PA 17033, US
MCCLOSKEY, Diane, E., Bershey, PA 17033, US
GUIDA, Wayne, C, Tampa, FL 33620-5250, US
(74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT
-
- A01N 43/08** → (51) **A01N 41/10**
-
- A01N 43/08** → (51) **A61K 45/06**
- (51) **A01N 43/16** (11) **2 170 058 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768488.2 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007467 16.06.2008
(87) WO 2008/156715 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 936627 P
(54) • *CETP-HEMMER AUS BENZOAZOLARYLAMIDEN*
• *CETP INHIBITORS DERIVED FROM BENZOAZOLE ARYLAMIDES*
• *INHIBITEURS DE CETP DÉRIVÉS DE BENZOAZOLE ARYLAMIDES*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) HUNT, Julianne, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SWEIS, Ramzi, F., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KIM, Dooseop, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KALLASHI, Florida, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SINCLAIR, Peter, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **A01N 43/16** (11) **2 170 059 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768491.6 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007470 16.06.2008
(87) WO 2008/156717 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 936570 P

- (54) • *CETP-HEMMER AUS BENZOXAZOLARY-LAMIDEN*
• *CETP INHIBITORS DERIVED FROM BENZOXAZOLE ARYLAMIDES*
• *INHIBITEURS DE CETP DÉRIVÉS DE BENZOXAZOLE ARYLAMIDES*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) HUNT, Julianne, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SWEIS, Ramzi, F., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MARTINEZ, Rogelio, L., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SINCLAIR, Peter, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- A01N 43/30** → (51) **A01N 25/34**
- (51) **A01N 43/36** (11) **2 170 060 A1***
A61K 31/40 **A61K 31/66**
- (25) En (26) En
(21) 08771032.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/066934 13.06.2008
(87) WO 2008/157361 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 944120 P
- (54) • *ALPHA-CHLOR- UND ALPHA-BROMPHOSPHONAT-ANALOGA DER LYSOPHOSPHATIDINSÄURE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *alpha-CHLORO AND alpha-BROMO PHOSPHONATE ANALOGS OF LYSOPHOSPHATIDIC ACID AND METHODS OF MAKING AND USING THEREOF*
• *ANALOGUES PHOSPHONATES alpha-CHLORÉS ET alpha-BROMÉS DE L'ACIDE LYSOPHOSPHATIDIQUE ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US
University of Tennessee Research Foundation, 1534 White Avenue, Knoxville, TN 37996, US
- (72) PRESTWICH, Glenn, Eastbound, WA 98245, US
TIGYI, Gabor, Memphis, TN 38111, US
JIANG, Guowei, Springfield, NJ 07081, US
ZHANG, Guangui, Shanghai 200082, CN
GAJEWIAK, Joanna, Salt Lake City, UT 84111, US
ZHANG, Honglu, Guilderland, NY 12084, US
XU, Xiaoyu, Salt Lake City, UT 84108, US
- (74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A01N 43/36** (11) **2 170 061 A1***
A61K 31/40
- (25) En (26) En
(21) 08771735.1 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/067884 23.06.2008
(87) WO 2009/002923 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945746 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE PYRROLIDINVERBINDUNGEN MIT WIRKUNG AUF DAS ZENTRALNERVENSYSTEM*
• *SUBSTITUTED PYRROLIDINE COMPOUNDS WITH CENTRAL NERVOUS SYSTEM ACTIVITY*
• *COMPOSÉS PYRROLIDINE SUBSTITUÉS AVEC ACTIVITÉ SUR LE SYSTÈME NERVEUX CENTRAL*
- (71) The Research Foundation Of State University Of New York, Stor Intellectual Property Division UB Technology Incubator Suite 111, Amherst, NY 14228-2567, US
- (72) DAVIES, Huw, M.L., East Amherst, NY 14051, US
- (74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
-
- (51) **A01N 43/36** (11) **2 170 062 A1***
A61K 31/40
- (25) En (26) En
(21) 08826106.0 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/069894 11.07.2008
(87) WO 2009/009778 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 US 949483 P
28.11.2007 US 990900 P
11.04.2008 US 44425
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBSERKRANKUNGEN, TUMOREN UND TUMORVERMITTELTEN ERKRANKUNGEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF CANCER, TUMORS, AND TUMOR-RELATED DISORDERS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DU CANCER, DE TUMEURS ET DE TROUBLES LIÉS À DES TUMEURS*
- (71) Tragara Pharmaceuticals, Inc., 10955 Vista Sorrento Parkway, Suite 120, San Diego, CA 92130, US
- (72) ESTOK, Thomas, M., Carlsbad, CA 92009, US
ZAKNOEN, Sara, L., Carlsbad, CA 92009, US
MANSFIELD, Robert, K., Carlsbad, CA 92009, US
LAWHON, Tracy, Encinitas, CA 92024, US
- (74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-
- (51) **A01N 43/38** (11) **2 170 063 A1***
A61K 31/40
- (25) En (26) En
(21) 08826651.5 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/070195 16.07.2008
(87) WO 2009/014960 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 961737 P
- (54) • *ORGANOLEPTISCH AKZEPTABLE ORALE DOSIERUNGSFORMULIERUNGEN EINES INDOL-SEROTONIN-REZEPTORAGONISTEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ORGANOLEPTICALLY ACCEPTABLE ORAL DOSAGE FORMULATIONS AND METHODS OF USING THE SAME*
• *FORMULATIONS DE POSOLOGIE ORALE D'AGONISTE INDOLIQUE DES RÉCEPTEURS DE LA SÉROTONINE ORGANO-LEPTIQUEMENT ACCEPTABLES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI*
- (71) Teikoku Pharma USA, Inc., 1718 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131-1711, US
- (72) HIBI, Toru, San Jose, CA 94131-3547, US
- (74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
-
- (51) **A01N 43/38** (11) **2 170 064 A1***
A61K 31/405 **A61K 31/40**
- (25) En (26) En
(21) 08771300.4 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/067270 18.06.2008
(87) WO 2009/002770 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 936864 P
- (54) • *6,5-PYRROLOPIPERIDIN-TACHYKININ-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *6,5-PYRROLOPIPERIDINE TACHYKININ RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES 6,5-PYRROLOPIPÉRIDINE DES RÉCEPTEURS DE TACHYKININE*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) BAO, Jianming, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
DEVITA, Robert, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LU, Huangang, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB
-
- (51) **A01N 43/40** (11) **2 170 065 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08768495.7 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/007475 16.06.2008
(87) WO 2008/156721 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 936630 P
- (54) • *DIPHENYLSUBSTITUIERTE ALKANE*
• *DIPHENYL SUBSTITUTED ALKANES*
• *ALCANES DIPHÉNYL-SUBSTITUÉS*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) OGAWA, Anthony, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
UJJAINWALLA, Feroze, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
VANDE BUNTE, Ellen, K., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
CHU, Lin, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ONDEYKA, Debra, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KOPKA, Ihor, E., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LI, Bing, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
OK, Hyun, O., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
PATEL, Minal, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SISCO, Rosemary, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A01N 43/40** (11) **2 170 066 A2***
A01N 43/54 **A01N 43/76**
A01N 43/78 **A01N 43/82**
C07D 401/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
A01P 7/00

(25) En (26) En
(21) 08781654.2 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069722 11.07.2008
(87) WO 2009/017951 2009/06 05.02.2009
(88) 25.06.2009
(30) 27.07.2007 US 962217 P

(54) • PESTIZIDE UND IHRE VERWENDUNG
• PESTICIDES AND USES THEREOF
• PESTICIDES ET LEURS UTILISATIONS

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
(72) NUGENT, Benjamin, Brownsburg, IN 46112, US

BUYSSSE, Ann, Carmel, IN 46032, US
BABCOCK, Jonathan, Carmel, IN 46032, US
OBER, Matthias, Midland, MI 48642, US
MARTIN, Timothy, Noblesville, IN 46062, US

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

A01N 43/40 → (51) **A01N 47/36**

A01N 43/46 → (51) **A01N 43/00**

A01N 43/50 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 43/54** (11) **2 170 067 A2***
A61K 31/505

(25) En (26) En
(21) 08771475.4 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067495 19.06.2008
(87) WO 2009/002802 2009/01 31.12.2008
(88) 30.12.2009
(30) 22.06.2007 US 767380

(54) • LIQUIRITIGENIN UND SEINE DERIVATE ALS SELEKTIVE ÖSTROGENREZEPTOR-BETA-AGONISTEN
• LIQUIRITIGENIN AND DERIVATIVES AS SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR BETA AGONISTS
• LIQUIRITIGENINE ET SES DERIVES UTILISES EN TANT QU'AGONISTES BETA SELECTIFS DES RECEPTEURS DES OESTROGENES

(71) Bionovo Inc., 5858 Horton Street, Suite 375, Emeryville, California 94608, US

(72) COHEN, Isaac, Piedmont, CA 94610, US

(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **A01N 43/54** (11) **2 170 068 A1***
A01P 7/04

(25) En (26) En
(21) 08773545.2 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004987 20.06.2008
(87) WO 2009/000470 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 EP 07012657

(54) • VERFAHREN ZUR KONTROLLE VON INSEKTEN
• METHODS OF CONTROLLING INSECTS
• PROCÉDÉ DE LUTTE CONTRE LES INSECTES

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) ANGST, Max, CH-4058 Basel, CH
PEDRONI, Domingos, CH-4058 Basel, CH
SENN, Robert, CH-4058 Basel, CH

(74) Waterman, John Richard, et al, Syngenta Participations AG c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG, Intellectual Property Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/80**

(51) **A01N 43/56** (11) **2 170 069 A2***
A01P 7/04 **A61K 31/4439**

(25) En (26) En
(21) 08782437.1 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/071303 28.07.2008
(87) WO 2009/018195 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 US 962518 P

(54) • VERFAHREN ZUR FLIEGENBEKÄMPFUNG
• FLY CONTROL METHOD
• PROCEDE DE CONTROLE DES MOUCHES

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) TAYLOR, Wendy, Sue, Mount Laurel, New Jersey 08054, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A01N 43/56** (11) **2 170 070 A2***
A01P 7/00 **A61K 31/4155**

(25) En (26) En
(21) 08826742.2 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/071287 28.07.2008
(87) WO 2009/018185 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 US 962568 P

(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON ECTOPARASITEN
• ECTOPARASITE CONTROL METHOD
• PROCÉDÉ DE LUTTE CONTRE LES ECTOPARASITES

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) TAYLOR, Wendy, Sue, Mount Laurel, New Jersey 08054, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A01N 43/653 → (51) **A01N 25/34**

A01N 43/653 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/653 → (51) **A01N 47/36**

A01N 43/76 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/78 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/78 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 43/80** (11) **2 170 071 A2***
A01N 47/24 **A01N 47/18**

A01N 47/14 **A01N 47/12**
A01N 43/653 **A01N 43/54**
A01P 3/00 **A01N 53/00**
A01N 25/34 **A01N 25/10**
A01P 7/04 **C08L 23/12**
D01F 8/18

(25) En (26) En
(21) 08760602.6 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057027 05.06.2008
(87) WO 2008/148859 2008/50 11.12.2008
(88) 17.09.2009

(30) 06.06.2007 EP 07109681
(54) • FUNGIZIDE MISCHUNGEN
• FUNGICIDAL MIXTURES
• MÉLANGES FONGICIDES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) RENNERT, Jens, 67098 Bad Dürkheim, DE
ULMSCHNEIDER, Sarah, 67098 Bad Dürkheim, DE

DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
HADEN, Egon, 67259 Kleinniedesheim, DE
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **A01N 43/80** (11) **2 170 072 A1***
(25) En (26) En

(21) 08770912.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066800 13.06.2008
(87) WO 2008/157270 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 943573 P

(54) • FARNESOID-X-REZEPTOR-AGONISTEN
• FARNESOID X RECEPTOR AGONISTS
• AGONISTES DE RÉCEPTEUR X DE FARNESOÏDE

(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US

(72) DEATON, David, Norman, Research Triangle Park, North Carolina 27709, US
NAVAS, Frank, III, Research Triangle Park, North Carolina 27709, US

SPEARING, Paul, Kenneth, Research Triangle Park, North Carolina 27709, US

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

A01N 43/80 → (51) **A01N 25/04**

A01N 43/82 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 170 073 A1***
A61K 31/519

(25) En (26) En
(21) 08770237.9 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/065988 05.06.2008
(87) WO 2008/151304 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 US 942198 P
(54) • *SELEKTIVE HEMMER FÜR CYCLINAB-HÄNGIGE KINASEN*
• *SELECTIVE INHIBITORS FOR CYCLIN-DEPENDENT KINASES*
• *INHIBITEURS SÉLECTIFS DES KINASES CYCLINE-DÉPENDANTES*
- (71) Emory University, 1599 Clifton Rd. NE 4th Floor, 1599-001-1AZ, Atlanta, GA 30322, US
Imperial College Of Science And Technology, 1231 Clairmont Road Apt. 32a, London SW7 2AZ, GB
Jogalekar, Ashutosh S., 1231 Clairmont Road Apt. 32a, Decatur, GA 30030, US
(72) JOGALEKAR, Ashutosh, S., Decatur, GA 30030, US
SNYDER, James, P., Atlanta, GA 30306-3913, US
LIOTTA, Dennis, C., Atlanta, GA 30345, US
BARRETT, Anthony, G.m., Chiswick, London W4 4LT, GB
COOMBES, Rcds, London SW183RT, GB
ALI, Simak, London N13 6HH, GB
SIWICKA, Aleksandra, PL-00-790 Warsaw, PL
BRACKOW, Jan, London SW2 5DE, GB
SCHEIPER, Bodo, 60316 Frankfurt Am Main, DE
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

- (51) **A01N 43/90** (11) **2 170 074 A1***
A01P 3/00 **A23L 3/3463**
A23B 4/20 **A23C 19/11**
- (25) En (26) En
(21) 08775166.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059349 17.07.2008
(87) WO 2009/010547 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 929944 P
30.07.2007 EP 07113455
16.08.2007 EP 07114406
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON NAHRUNGSMITTELN, FUTTERMITTELN UND AGRARPRODUKTEN MIT EINER ANTIFUNGALEN POLYEN-VERBINDUNG*
• *IMPROVED METHOD FOR THE TREATMENT OF FOOD, FEED AND AGRICULTURAL PRODUCTS WITH A POLYENE ANTIFUNGAL COMPOUND*
• *PROCEDE AMELIORE DE TRAITEMENT DE PRODUITS ALIMENTAIRES ET AGRICOLES ET D'ALIMENTS POUR ANIMAUX AU MOYEN D'UN COMPOSE ANTIFONGIQUE DE POLYENE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) VAN HEE, Pim, 2625 LJ Delft, NL
VAN SANTEN, Laurentius Cornelis Adrianus, 2266 GN Stompwijk, NL
FARAGHER, John Mark, Richfield, Wisconsin WI 53076, US
(74) Biermann, Jan, et al, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

A01N 47/12 → (51) **A01N 43/80**

A01N 47/14 → (51) **A01N 43/80**

- A01N 47/18** → (51) **A01N 43/80**
- A01N 47/24** → (51) **A01N 43/80**
- (51) **A01N 47/28** (11) **2 170 075 A2***
A61K 31/17
- (25) En (26) En
(21) 08779786.6 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/007947 26.06.2008
(87) WO 2009/002529 2009/01 31.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 26.06.2007 US 937242 P
15.01.2008 US 11111 P
(54) • *MARKIERTE HEMMER DES PROSTATASPEZIFISCHEN MEMBRANANTIGENS (PSMA), BIOLOGISCHE BEURTEILUNG UND VERWENDUNG ALS BILDGEBUNGSMITTEL*
• *LABELLED INHIBITORS OF PROSTATE SPECIFIC MEMBRANE ANTIGEN (PSMA), BIOLOGICAL EVALUATION, AND USE AS IMAGING AGENTS*
• *INHIBITEURS MARQUÉ DE L'ANTIGÈNE MEMBRANAIRE SPÉCIFIQUE DE LA PROSTATE (PSMA), ÉVALUATION BIOLOGIQUE, ET UTILISATION EN TANT QU'AGENTS D'IMAGERIE*
- (71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
(72) POMPER, Martin, Gilbert, Baltimore, MD 21212, US
RAY, Sangeeta, Ellicott City, MD 21042, US
MEASE, Ronnie, C., Fairfax, VA 22030, US
FOSS, Catherine, Baltimore, MD 21209, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **A01N 47/28** (11) **2 170 076 A1***
A61K 31/17
- (25) En (26) En
(21) 08794378.3 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/007854 24.06.2008
(87) WO 2009/002495 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 937409 P
(54) • *4-CARBOXYBENZYLAMINO-DERIVATE ALS HISTONDEACETYLASE-HEMMER*
• *4-CARBOXYBENZYLAMINO DERIVATIVES AS HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE 4-CARBOXYBENZYLAMINO UTILISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'HISTONE DÉACÉTYLASE*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) HARRINGTON, Paul, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HEIDBRECHT, Richard, W., Jr., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KATTAR, Solomon, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MILLER, Thomas, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
OTTE, Karin, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SILIPHAIVANH, Phieng, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
TEMPEST, Paul, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

- WILSON, Kevin, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WITTER, David, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 47/34 → (51) **A01N 25/34**

- (51) **A01N 47/36** (11) **2 170 077 A2***
A01N 25/04 **A01N 25/30**
A01N 53/00 **A01N 43/653**
A01N 43/40 **A01P 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 08773491.9 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004901 18.06.2008
(87) WO 2008/155108 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 ES 200701796
(54) • *ÖLSUSPENSIONEN VON SULFONYL-HARNSTOFFEN UND AGRARCHEMIKALIENKOMBINATIONEN*
• *OIL SUSPENSIONS OF SULPHONYLUREAS AND AGROCHEMICAL COMBINATIONS*
• *SUSPENSIONS HUILEUSES DE SULFONYLUREES ET DE COMBINAISONS AGROCHIMIQUES*
- (71) Gat Microencapsulation, AG, Gewerbezone 1, 2490 Ebenfurth, AT
(72) CASAÑA GINER, Victor, 2490 Ebenfurth, AT
GIMENO SIERRA, Miguel, 2490 Ebenfurth, AT
GIMENO SIERRA, Barbara, 2490 Ebenfurth, AT
(74) Soler Lerma, Santiago, C/ Poeta Querol No. 1-10a, 46002 Valencia, ES

A01N 53/00 → (51) **A01N 25/34**

A01N 53/00 → (51) **A01N 43/80**

A01N 53/00 → (51) **A01N 47/36**

- (51) **A01N 57/00** (11) **2 170 078 A1***
C07F 9/165
- (25) En (26) En
(21) 08763740.1 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IN 2008/000270 28.04.2008
(87) WO 2009/007998 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 IN CH14712007
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MALATHION UND SEINEM ZWISCHENPRODUKT*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF MALATHION AND ITS INTERMEDIATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MALATHION ET DE SON INTERMÉDIAIRE*
- (71) Suven Life Sciences Limited, Serene Chambers Road No. 5, Avenue 7, Banjara Hills Hyderabad 500 034, Andhra Pradesh, IN
(72) ARAVA, Veera, Reddy, Hyderabad 500 034, Andhra Pradesh, IN
NADKARNI, Vaishali, Hyderabad 500 034, Andhra Pradesh, IN
JASTI, Venkateswarlu, Hyderabad 500 034, Andhra Pradesh, IN
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A01N 57/16 → (51) **A01N 25/28**

(51) **A01N 57/20** (11) **2 170 079 A2***
A01N 39/02 **A01N 39/04**

(25) En (26) En
(21) 08771973.8 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068262 26.06.2008
(87) WO 2009/006169 2009/02 08.01.2009
(88) 06.08.2009
(30) 29.06.2007 US 937788 P

(54) • **SYNERGISTISCHE HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNG, DIE EIN SUBSTITUIERTES PHENOXYALKANSÄUREDERIVAT UND EIN GLYPHOSATE-DERIVAT ENTHÄLT**
• **SYNERGISTIC HERBICIDAL COMPOSITION CONTAINING A SUBSTITUTED PHENOXY ALKANOIC ACID DERIVATIVE AND A GLYPHOSATE DERIVATIVE**
• **COMPOSITION HERBICIDE SYNERGIQUE CONTENANT UN DERIVE DE L'ACIDE PHENOXY ALCANOIQUE SUBSTITUE ET UN DERIVE DE GLYPHOSATE**

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
(72) HAACK, Alan, Roseville, CA 95661, US
OLSON, Brian, Geneva, NY 14456, US
SCHMITZER, Paul, Indianapolis, IN 46250, US
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **A01N 59/00** (11) **2 170 080 A2***
A01N 25/10 **A01N 43/50**
A01N 43/78

(25) En (26) En
(21) 08762284.1 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001938 06.06.2008
(87) WO 2009/004279 2009/02 08.01.2009
(88) 23.04.2009
(30) 04.07.2007 GB 0712905

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBES- SERTEN SCHIMMEL- ODER PILZHEM- MENDEN EIGENSCHAFTEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON HARTEN OBERFLÄ- CHEN**
• **HARD SURFACE TREATMENT COMPOSI- TIONS WITH IMPROVED MOLD OR FUNGI REMEDIATION PROPERTIES**
• **COMPOSITIONS POUR TRAITEMENT DE SURFACES DURES PRESENTANT DES PROPRIETES ANTI-MOISSISSURE ET ANTIFONGIQUES RENFORCEES**

(71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited, 103-105 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3UH, GB
(72) PERRY, Lisa, Hull HU8 7DS, GB
(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **A01N 59/08** (11) **2 170 081 A1***
A61Q 11/00

(25) En (26) En
(21) 08780853.1 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067406 18.06.2008
(87) WO 2008/157643 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 US 936120 P
(54) • **ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUN- GEN**
• **ANTIMICROBIAL COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS ANTIMICROBIENNES**
(71) Swiss-American Products, Inc., 2055 Luna Road, Suite 126, Carrollton TX 75006, US
(72) KLING, William, O., Carrollton, TX 75006, US
LUO, Eric, C., Carrollton, TX 75006, US
(74) Whitfield, Gillian Janette, et al, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

A01N 59/16 → (51) **A01N 25/26**

A01N 59/16 → (51) **A61K 45/06**

A01N 59/20 → (51) **A01N 25/26**

(51) **A01N 63/00** (11) **2 170 082 A1***
C12N 1/00 **A01N 63/02**
C12Q 1/00

(25) En (26) En
(21) 08757025.5 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/009948 27.06.2008
(87) WO 2009/003222 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 AU 2007903522 P
29.06.2007 US 947147 P

(54) • **VERFAHREN ZUM ABBAU VON TOXI- SCHEN VERBINDUNGEN**
• **METHODS FOR DEGRADING TOXIC COM- POUNDS**
• **PROCÉDÉS POUR DÉGRADER DES COM- POSÉS TOXIQUES**

(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
(72) PANDEY, Gunjan, Florey, ACT 2615, AU
COPPIN, Chris, M., Ngunnawal, ACT 2913, AU
DORRIAN, Susan J., Fraser, ACT 2615, AU
RUSSELL, Robyn, Wanniassa, ACT 2903, AU
OAKESHOTT, John, Wanniassa, ACT 2903, AU
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A01N 63/00 → (51) **A01N 25/08**

A01N 63/00 → (51) **A61L 26/00**

A01N 63/00 → (51) **C07K 7/02**

(51) **A01N 63/02** (11) **2 170 083 A2***
A61K 35/74

(25) En (26) En
(21) 08762971.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001675 26.06.2008
(87) WO 2009/001204 2009/01 31.12.2008
(88) 30.12.2009
(30) 28.06.2007 IN MU12352007
(54) • **MITOGENAKTIVIERTER PROTEINKINASE- MODULATOR**
• **MITOGEN ACTIVATED PROTEIN KINASE MODULATOR**

• **PROTÉINE KINASE ACTIVÉE PAR UN MODULATEUR MITOGÈNE**
(71) Cadila Pharmaceuticals Ltd., "Cadila Corporate Campus" Sarkhej-Dholka Road Bhat, Ahmedabad 382 210 GUJ, IN
(72) MODI, Rajiv, Indravadan, Ahmedabad 382 210 Gujarat, IN
BHARDWAJ, Devesh, Ahmedabad 382 210 Gujarat, IN
DESAI, Nirav, M., Ahmedabad-382 210 Gujarat, IN
KHAMAR, Bakulesh Mafatlal, Ahmedabad-382 210 Gujarat, IN
(74) Rigby, Barbara Nicole, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A01N 63/02 → (51) **A01N 63/00**

(51) **A01N 63/04** (11) **2 170 084 A1***
A01N 65/00

(25) Es (26) En
(21) 08718458.6 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/070010 24.01.2008
(87) WO 2008/148920 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 ES 200701550

(54) • **PFLANZENSCHUTZZUSAMMENSETZUNG, DIE EINEN ENTOMOPATHOGENEN PILZ DER ART B. BASSIANA UND BRUCH- STÜCKE ODER FRAGMENTE VON DAT- TELN UMFASST, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG**
• **PHYTOSANITARY COMPOSITION COM- PRISING AN ENTOMOPATHOGENIC FUN- GUS BELONGING TO THE SPECIES B. BASSIANA AND TRITURATES OR FRAG- MENTS OF DATES, METHOD OF PREPAR- ATION AND USE OF SAME**

• **COMPOSITION PHYTOSANITAIRE CONTE- NANT UN CHAMPIGNON ENTOMOPATHO- GENE APPARTENANT A L'ESPECE B. BASSIANA ET DES DATTES TRITUREES OU FRAGMENTEES, PROCEDE D'ELABO- RATION ET UTILISATION DE CELLE-CI**
(71) Universidad De Alicante, Cr. San Vicente S/N Edif. Germán Bernacere San Vicente del Raspeig, 03690 Alicante, ES

(72) ASENSIO BERBEGAL, Leticia, 03690 Ali- cante, ES
LÓPEZ LLORCA, Luis, Vicente, 03690 Ali- cante, ES
CARBONELL CARBONELL, Toñi, 03690 Ali- cante, ES
GÜERRI AGULLÓ, Berenice, 03690 Alicante, ES
BARRANCO VEGA, Pablo, 03690 Alicante, ES
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) **A01N 65/00** (11) **2 170 085 A2***

(25) En (26) En
(21) 08763574.4 (22) 15.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000816 15.06.2008
(87) WO 2008/155760 2008/52 24.12.2008
(88) 25.02.2010
(30) 18.06.2007 US 929202 P
(54) • **INSEKTENABWEHRMITTELFORMLIE- RUNGEN**
• **INSECT-REPELLENT FORMULATIONS**
• **FORMULATIONS INSECTIFUGES**

- (71) Greentech North Ltd, Gibor Sport Building 7 Menachem Begin St., 52681 Ramat Gan, IL
(72) ELRAZ, Hanan, 27905 Kfar Beyalikh, IL
(74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

A01N 65/00 → (51) **A01N 25/28**

A01N 65/00 → (51) **A01N 63/04**

A01P 1/00 → (51) **A01N 25/26**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/80**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/90**

A01P 7/00 → (51) **A01N 25/34**

A01P 7/00 → (51) **A01N 43/40**

A01P 7/00 → (51) **A01N 43/56**

A01P 7/04 → (51) **A01N 25/28**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/54**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/56**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/80**

A01P 13/00 → (51) **A01N 41/10**

A01P 13/00 → (51) **A01N 47/36**

- (51) **A21C 3/02** (11) **2 170 086 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763350.9 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052367 16.06.2008
(87) WO 2009/007867 2009/03 15.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 18.06.2007 IT TO20070430

- (54) • *MASCHINE ZUM LAMINIEREN VON WEICHEM TEIG FÜR NUDELN*
• *MACHINE FOR LAMINATING SOFT DOUGHS FOR PASTA*
• *MACHINE À FEUILLETER DES PÂTES TENDRES POUR PÂTES ALIMENTAIRES*
(71) Italiana Teknologije S.R.L., Via G. Segantini 14/2, 60019 Senigallia (Ancona), IT
(72) MASSI, Pietro, I-60019 Senigallia (Ancona), IT
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **A21C 3/02** (11) **2 170 087 A2***
A21C 11/24

- (25) En (26) En
(21) 08788947.3 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/001969 28.07.2008
(87) WO 2009/016465 2009/06 05.02.2009
(88) 26.03.2009
(30) 31.07.2007 IT PD20070260
(54) • *NUDELMASCHINE FÜR DEN HAUSHALTS- GEBRAUCH MIT VERBESSERTER ABDECKUNG*
• *PASTA MACHINE FOR DOMESTIC USE WITH IMPROVED COVER*

- *MACHINE À PÂTES DESTINÉE À UN USAGE DOMESTIQUE ÉQUIPÉE D'UN COUVERCLE AMÉLIORÉ*
(71) Marcato S.p.A., Via Rossignolo 12, 35011 Campodarsego (PD), IT
(72) MARCATO, Pietro, I-35010 Campodarsego (PD), IT

A21C 11/24 → (51) **A21C 3/02**

A23B 4/00 → (51) **A23G 4/20**

A23B 4/005 → (51) **A23L 1/01**

A23B 4/18 → (51) **A23G 4/20**

A23B 4/20 → (51) **A01N 43/90**

A23B 7/005 → (51) **A23L 1/01**

A23B 7/154 → (51) **A01N 25/08**

- (51) **A23C 9/123** (11) **2 170 088 A2***
A23L 1/30 **A61K 35/74**
A61P 17/04

- (25) En (26) En
(21) 08761381.6 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/058134 26.06.2008
(87) WO 2009/000875 2009/01 31.12.2008
(88) 23.12.2009
(30) 27.06.2007 DK 200700932
(54) • *LACTOBACILLUS-HELVETICUS-BAKTERIENZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE BEHANDLUNG VON ATOPISCHER DERMATITIS*
• *LACTOBACILLUS HELVETICUS BACTERIUM COMPOSITION FOR TREATMENT OF ATOPIC DERMATITIS*
• *COMPOSITION DE LA BACTÉRIE LACTOBACILLUS HELVETICUS UTILISÉE DANS LE TRAITEMENT DE LA DERMATITE ATOPIQUE*
(71) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
(72) FLAMBARD, Benedicte, DK-2000 Frederiksberg, DK

- (51) **A23C 9/13** (11) **2 170 089 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08784770.3 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005761 15.07.2008
(87) WO 2009/010267 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 IT MI20071454
(54) • *YOGHURT MIT HYDROXYTYROSOL UND ANDEREN BIOPHENOLEN SOWIE EINER FÜR DEN MENSCHEN VORTEILHAFTEN PRÄVENTIVEN ERNÄHRUNGSAKTIVITÄT*
• *YOGHURT CONTAINING HYDROXYTYROSOL AND OTHER BIOPHENOLS WITH A PREVENTIVE NUTRITIONAL ACTIVITY BENEFICIAL TO HUMAN BEINGS*
• *YAOURT CONTENANT DE L'HYDROXYTYROSOL ET AUTRES BIPHÉNOLS AVEC UNE ACTIVITÉ NUTRITIONNELLE PRÉVENTIVE UTILE AUX ÊTRES HUMAINS*
(71) Lachifarma S.R.L. Laboratorio Chimico Farmaceutico Salentino, S.S. 16 - Zona Industriale, 73010 Zollino, IT
(72) VILLANOVA, Azzurra, I-73010 Zollino, IT
VILLANOVA, Luciano, I-73010 Zollino, IT

MERENDINO, Alessandro, I-73010 Zollino, IT

FASIELLO, Gianluca, I-73010 Zollino, IT
VILLANOVA, Luigi, deceased, IT

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

A23C 19/11 → (51) **A01N 43/90**

- (51) **A23D 7/05** (11) **2 170 090 A2***
A23D 9/007 **A23L 1/30**
A61K 31/05 **A61K 36/63**
A61P 9/10 **A61P 9/12**
A61P 39/06

- (25) En (26) En
(21) 08788910.1 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/001907 23.07.2008
(87) WO 2009/013596 2009/05 29.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 23.07.2007 EP 07014390
(54) • *VERSTÄRKUNG VON NAHRUNGSMITTEL-PRODUKTEN DURCH OLIVENEXTRAKTE MIT HYDROXYTYROSOL UND HYDROXYTYROSOL-VERSTÄRKTE NAHRUNGSMITTELPRODUKTE*
• *FORTIFICATION OF NUTRITIONAL PRODUCTS WITH OLIVE EXTRACTS CONTAINING HYDROXYTYROSOL AND HYDROXYTYROSOL FORTIFIED NUTRITIONAL PRODUCTS*
• *ENRICHISSEMENT DE PRODUITS NUTRITIONNELS AVEC DES EXTRAITS D'OLIVE CONTENANT DE L'HYDROXYTYROSOL, ET PRODUITS NUTRITIONNELS ENRICHIS EN HYDROXYTYROSOL*

- (71) Probelte Pharma, S.A., Ctra. Madrid, Km. 389 Poligono Industrial el Tiro, 30100 Espinardo Murcia, ES

- (72) LOPEZ MAS, José, A., E-30840 Alhama de Murcia, ES
STREITENBERGER, Sergio, A., E-30120 El Palmar, ES
PENALVER MELLADO, Marcos, E-30007 Murcia, ES
MARTINEZ ORTIZ, Pedro, E-30150 La Alberca Murcia, ES

- (74) Gislon, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

A23D 9/007 → (51) **A23D 7/05**

A23G 1/00 → (51) **A23G 1/04**

- (51) **A23G 1/04** (11) **2 170 091 A1***
A23G 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08756680.8 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/065763 04.06.2008
(87) WO 2008/157039 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 766224
(54) • *ESSBARE PRODUKTE MIT HOHEM KAKAOPOLYPHENOLGEHALT UND VERBESSERTEM GESCHMACK, UND DIE DABEI VERWENDETEN GEMAHLENEN KAKAOEXTRAKTE*

- *EDIBLE PRODUCTS HAVING A HIGH COCOA POLYPHENOL CONTENT AND IMPROVED FLAVOR AND THE MILLED COCOA EXTRACTS USED THEREIN*
• *PRODUITS COMESTIBLES AYANT UN CONTENU ÉLEVÉ EN POLYPHÉNOL DE CACAO ET UN AROME AMÉLIORÉ ET LES EXTRAITS DE CACAO MOULU UTILISÉS DEDANS*
- (71) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101-3383, US
(72) ANDERSON, Brent, A., Lincoln Park, NJ 07035, US
KAISER, John, M., Manheim, PA 17545, US
COOPER, Ilene, K., Mount Joy, PA 17552, US
HAUSMAN, David, J., Lancaster, PA 17601, US
GLAZIER, Barry, D., Harrisburg, PA 17104, US
KRAMER, Jacqueline, B., Stroudsburg, PA 18360, US
KNAPP, Tracey, L., E. Stroudsburg, PA 18302, US
(74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A23G 3/00** (11) **2 170 092 A1***
A23G 3/50 **A23G 3/02**
A47G 21/18 **A23L 1/00**
A23P 1/08 **A23P 1/10**
- (25) En (26) En
(21) 08794473.2 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/008578 14.07.2008
(87) WO 2009/011815 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 949548 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERZEHRBAREN SÜSSSPEISESTROHHALMS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING A CONSUMABLE CANDY DRINKING STRAW*
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE PAILLE A BOISSON CONSOMMABLE EN BONBON*
- (71) Conway Jr., W. Frederick, P.O. Box 711, New Albany, IN 47151, US
(72) LIN, Benjamin, Taipei, TW
(74) Albrecht, Ralf, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE
-
- A23G 3/02** → (51) **A23G 3/00**
-
- A23G 3/24** → (51) **A61K 9/64**
-
- A23G 3/50** → (51) **A23G 3/00**
-
- (51) **A23G 4/20** (11) **2 170 093 A1***
A23B 4/18 **A23B 4/00**
- (25) En (26) En
(21) 08796589.3 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/071116 25.07.2008
(87) WO 2009/018121 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 US 952294 P
(54) • *MEHRTEILIGE KAUGUMMIZUSAMMENSETZUNG MIT GESÄTTIGTEN POLYOLEN IN PARTIKELFORM*
- *MULTI-REGION CHEWING GUM COMPOSITION INCLUDING SATURATED PARTICULATE POLYOLS*
• *COMPOSITION DE CHEWING-GUM À PLUSIEURS ZONES, COMPRENANT DES POLYOLS PARTICULAIRES SATURÉS*
- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US
(72) ELEJALDE, Cesar, C., Randolph, NJ 07869, US
BUSOLIN, Andre, F-79390 Thenezay, FR
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB
-
- A23G 9/04** → (51) **B65D 85/78**
-
- (51) **A23G 9/08** (11) **2 170 094 A1***
A23G 9/12 **A23G 9/22**
- (25) En (26) En
(21) 08767817.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/006436 20.05.2008
(87) WO 2008/144057 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 939225 P
19.05.2008 US 154080
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEFRORENEN NAHRUNGS-MITTELPRODUKTS*
• *APPARATUS AND METHODS FOR FABRICATING A FROZEN FOOD PRODUCT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE FABRICATION D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE CONGELÉ*
- (71) Moobella, LLC, 555 Constitution Drive, Taunton, MA 02780-7365, US
(72) KATEMAN, Paul R., Natick, MA 01760-1723, US
ROSENBERGER, Richard, Hopedale, MA 01747, US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE
-
- A23G 9/08** → (51) **A23G 9/52**
-
- A23G 9/12** → (51) **A23G 9/08**
-
- A23G 9/22** → (51) **A23G 9/08**
-
- (51) **A23G 9/52** (11) **2 170 095 A1***
A23G 9/08
- (25) En (26) En
(21) 08761134.9 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/057658 18.06.2008
(87) WO 2009/000712 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 EP 07111002
(54) • *HERSTELLUNG GEFRORENER DESSERTS AUF BASIS EINER FERTIGMISCHUNG AN ZUTATEN*
• *PRODUCING FROZEN DESSERTS ON THE BASIS OF A PREMIXED BATCH OF INGREDIENTS*
• *PRODUCTION DE DESSERTS GLACÉS À BASE D'UN ENSEMBLE D'INGRÉDIENTS PRÉMÉLANGÉS*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) RUSSO, Flavio, I-43100 Parma, IT
(74) Baumgartner Harris, Pauline, et al, Nestec S. A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
-
- (51) **A23J 1/10** (11) **2 170 096 A2***
C12N 1/20
- (25) En (26) En
(21) 08757077.6 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) BR 2008/000180 30.06.2008
(87) WO 2009/000057 2009/01 31.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 28.06.2007 BR PI0705059
(54) • *KERATINHYDROLYSATE, VERFAHREN FÜR IHRE HERSTELLUNG UND SIE ENTHALTENDES KOSMETIKUM*
• *KERATIN HYDROLYSATES, PROCESS FOR THEIR PRODUCTION AND COSMETIC COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
• *HYDROLYSATS DE KÉRATINE, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET COMPOSITION COSMÉTIQUE LES CONTENANT*
- (71) Universidade Federal Do Rio De Janeiro - UFRJ, Av. Brigadeiro Trompowski S/n° - Cidade Universitaria, CEP-21941-590 Rio de Janeiro - RJ, BR
(72) VERMELHO, Alane, Beatriz, Rio de Janeiro-RJ, BR
VASQUEZVILLA, Ana Lúcia, Rio de Janeiro-RJ, BR
DE ALMEIDA, Ana Maria, Mazotto, Rio de Janeiro-RJ, BR
DE SOUZA DIAS, Edilma, Paraguai, Rio de Janeiro-RJ, BR
DOS SANTOS, Elisabete, Pereira, Rio de Janeiro, BR
(74) Carter, Caroline Mercedes, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **A23J 3/04** (11) **2 170 097 A1***
A23J 3/22 **A23J 3/26**
A23K 1/00 **A23K 1/10**
A23K 1/18 **A23L 1/00**
A23P 1/12 **B29C 47/00**
B30B 11/24
- (25) En (26) En
(21) 08784637.4 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005507 04.07.2008
(87) WO 2009/003721 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 EP 07013085
(54) • *EXTRUDIERTER LEBENSMITTELPRODUKTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EXTRUDIERTER LEBENSMITTELPRODUKTE*
• *EXTRUDED FOOD PRODUCTS AND METHODS FOR MAKING EXTRUDED FOOD PRODUCTS*
• *PRODUITS ALIMENTAIRES EXTRUDÉS ET PROCÉDÉS POUR OBTENIR DES PRODUITS ALIMENTAIRES EXTRUDÉS*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) BIGEARD, Fanny, F-80800 Hamelet, FR
CARTIER, Catherine, F-80000 Amiens, FR
LESPAGNOL, Lucien, Auguste, F-80800 Aubigny, FR
PIBAROT, Patrick, F-80170 Guillaucourt, FR
REYNES, Pierre, F-80480 Pont de Metz, FR
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB
-
- A23J 3/22** → (51) **A23J 3/04**

A23J 3/26	→ (51)	A23J 3/04
A23J 3/34	→ (51)	A23L 1/36
A23K 1/00	→ (51)	A23J 3/04
A23K 1/10	→ (51)	A23J 3/04
(51) A23K 1/16	(11)	2 170 098 A2*
A61K 31/195		
(25) De	(26) De	
(21) 08784924.6	(22) 21.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/005958	21.07.2008	
(87) WO 2009/012960	2009/05 29.01.2009	
(88) 02.04.2009		
(30) 21.07.2007 DE 102007034102		
(54) • ABRIEFESTE UND RIESELFÄHIGE GLYCOCYAMIN-HALTIGE FORMLINGE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG		
• ABRASION-RESISTANT FREE-FLOWING GLYCOCYAMINE-CONTAINING MOULDINGS AND METHODS FOR THEIR PRODUCTION		
• PRODUITS MOULÉS CONTENANT DE LA GLYCOCYAMINE, RÉSISTANTS À L'USURE PAR FROTTEMENT ET APTES À L'ÉCOULEMENT, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION		
(71) AlzChem Trostberg GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE		
(72) WINKLER, Stephan, 83352 Altenmarkt, DE		
MÖLLER, Roland, 83376 Truchlaching, DE		
ERL, Susanne, 83342 Peterskirchen, DE		
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE		
A23K 1/16	→ (51)	A23K 1/18
(51) A23K 1/165	(11)	2 170 099 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 08781143.6	(22) 30.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/068701	30.06.2008	
(87) WO 2009/006362	2009/02 08.01.2009	
(30) 29.06.2007 US 937840 P		
(54) • ENXYMPRODUKT FÜR WIEDERKÄUER		
• ENZYME PRODUCT FOR RUMINANTS		
• PRODUIT ENZYMATIQUE POUR LES RUMINANTS		
(71) KEMIN INDUSTRIES, INC., 2100 Maury Street, Des Moines, IA 50317, US		
(72) DUAN, Zhiyong, Guangdong 51900, CN		
LIU, Yongcai, Guangxi 545201, CN		
LAO, Ye, Guangdong 610641, CN		
(74) Evans, Jacqueline Gail Victoria, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB		
A23K 1/165	→ (51)	A23K 1/18
(51) A23K 1/18	(11)	2 170 100 A1*
A23K 1/16		A23K 1/165
(25) En	(26) En	
(21) 08762394.8	(22) 17.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		

(86) GB 2008/002070	17.06.2008	
(87) WO 2008/155536	2008/52 24.12.2008	
(30) 18.06.2007 US 944652 P		
26.02.2008 US 31540		
29.02.2008 US 32712		
(54) • TIERFUTTERMITTELPRODUKT		
• ANIMAL FEED PRODUCT		
• PRODUIT DESTINÉ À L'ALIMENTATION ANIMALE		
(71) Danisco A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK		
(72) SCHULZE, Hagen, Klaus, NL-2333 CN Leiden, NL		
TAYLOR, Robert, Barry, Northants NN8 2QJ, GB		
KETTUNEN, Hannele, FIN-02460 Kantvik, FI		
OUWEHAND, Arthur, C., FIN-2460 Kantvik, FI		
SAARINEN, Markku, FIN-2460 Kantvik, FI		
RAUTONEN, Nina, FI-02460 Kantvik, FI		
PEURANEN, Seppo, FIN-13500 Hämeenlinna, FI		
LINO BENTO, Maria, Helena, Wiltshire SN8 1XN, GB		
TIIHONEN, Kirsti, Kaarina, FIN-02460 Kantvik, FI		
(74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB		
A23K 1/18	→ (51)	A23J 3/04
A23L 1/00	→ (51)	A23G 3/00
A23L 1/00	→ (51)	A23J 3/04
(51) A23L 1/01	(11)	2 170 101 A1*
A23B 4/005		A23B 7/005
A23L 3/10		B65D 81/34
B65B 29/08		A23L 1/40
(25) En	(26) En	
(21) 08775493.3	(22) 17.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) FI 2008/050368	17.06.2008	
(87) WO 2008/155462	2008/52 24.12.2008	
(30) 21.06.2007 FI 20075477		
(54) • VERPACKTES NAHRUNGSMITTELKONZENTRAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG		
• PACKED FOOD PRODUCT CONCENTRATE AND METHOD FOR PREPARING THEREOF		
• PRODUIT ALIMENTAIRE CONCENTRÉ CONDITIONNÉ ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION		
(71) Novisol OY, Tuotetie 1, 92930 Pyhäntä, FI		
(72) LIUKKO, Raimo, FI-86400 Vihanti, FI		
(74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI		
(51) A23L 1/01	(11)	2 170 102 A1*
A23L 3/16		A23L 3/36
H05B 6/12		
(25) En	(26) En	
(21) 08776362.9	(22) 15.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) IB 2008/001860	15.07.2008	
(87) WO 2009/010861	2009/04 22.01.2009	
(30) 19.07.2007 IT B020070496		
(54) • GERÄT FÜR DIE HITZEBEHANDLUNG VON NAHRUNGSMITTELPRODUKTEN WIE KONFITÜREN, CREMEN, PASTEN UND DERGLEICHEN		

• MACHINE FOR THE HEAT TREATMENT OF FOOD PRODUCTS SUCH AS PRESERVES, CREAMS, PASTES AND THE LIKE		
• MACHINE POUR LE TRAITEMENT THERMIQUE DE PRODUITS ALIMENTAIRES TELS QUE DES CONSERVES, DES CRÈMES, DES PÂTES ET SIMILAIRES		
(71) Roncoletta, Stefano, Via Nazionale 107, 44028 Poggio Renatico, IT		
(72) Roncoletta, Stefano, 44028 Poggio Renatico, IT		
(74) Lanzoni, Luciano, Via Goito 18, 40126 Bologna, IT		
(51) A23L 1/29	(11)	2 170 103 A1*
A23L 1/30		A61K 31/20
(25) En	(26) En	
(21) 08785226.5	(22) 30.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/006281	30.07.2008	
(87) WO 2009/015879	2009/06 05.02.2009	
(30) 31.07.2007 EP 07015027		
(54) • ZUBEHÖR ZUR VERHINDERUNG VON ABMAGERUNGEN		
• CACHEXIA PREVENTION SUPPLEMENT		
• COMPLÉMENT ALIMENTAIRE DE PRÉVENTION DE LA CACHEXIE		
(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d. H., DE		
(72) SCHNEID, Christina, 55118 Mainz, DE		
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE		
(51) A23L 1/29	(11)	2 170 104 A1*
A23L 1/30		A23L 1/304
A23L 1/305		A61K 31/14
A61K 31/202		A61K 31/702
(25) En	(26) En	
(21) 08766831.5	(22) 20.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) NL 2008/050408	20.06.2008	
(87) WO 2009/002164	2009/01 31.12.2008	
(30) 27.06.2007 PCT/NL2007/050310		
(54) • NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG FÜR PRODRIMALDEMENTZPATIENTEN		
• FOOD COMPOSITION FOR PRODRIMAL DEMENTIA PATIENTS		
• COMPOSITION ALIMENTAIRE DESTINÉE À DES PATIENTS AU STADE PRODROMIQUE DE LA DÉMENCE		
(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL		
(72) HAGEMAN, Robert Johan Joseph, NL-6705 CT Wageningen, NL		
KAMPHUIS, Patrick Joseph Gerardus Hendrikus, NL-3583 AM Utrecht, NL		
BROERSEN, Ladislaus Maria, NL-3532 EW Utrecht, NL		
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL		
A23L 1/29	→ (51)	A61K 31/05
A23L 1/29	→ (51)	A61K 31/20
A23L 1/29	→ (51)	A61K 36/00
(51) A23L 1/30	(11)	2 170 105 A1*
C10G 21/06		A61K 36/00

(25) En (26) En
(21) 08778988.9 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) MY 2008/000065 09.07.2008
(87) WO 2009/008697 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 MY 0701111
(54) • *EXTRAKT AUS PALMBLÄTTERN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EXTRACT FROM PALM LEAVES AND A METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *EXTRAIT DE FEUILLES DE PALMIER ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Universiti Putra Malaysia, 43400 Upm Serdang, Selangor, MY
(72) SUHAILA, Mohamed, 43400 UPM Serdang Selangor, MY
JULIANA, Jafri, 43400 UPM Serdang Selangor, MY
NOORDIN, Mohamed Mustapha, 43400 UPM Serdang Selangor, MY
INTAN, Natasya Ahmad, 43400 UPM Serdang Selangor, MY
MYRSYIDA, Abdul Razak, 43400 UPM Serdang Selangor, MY

(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

A23L 1/30 → (51) **A23C 9/123**

A23L 1/30 → (51) **A23D 7/05**

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/30 → (51) **A61K 31/20**

A23L 1/304 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/304 → (51) **A61K 31/20**

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/305 → (51) **A61K 31/20**

(51) **A23L 1/36** (11) **2 170 106 A1***
C12P 21/06 **A23J 3/34**

(25) En (26) En
(21) 08756724.4 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065881 05.06.2008
(87) WO 2008/154277 2008/51 18.12.2008
(30) 06.06.2007 US 758823
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON HYPOALLERGENEN UND NICHTALLERGENEN ERDNÜSSEN (ARACHIS HYPOGAEA) UNTER VERWENDUNG EINER ENDOPEPTIDASE*
• *PROCESS FOR PREPARING HYPOALLERGENIC AND NON-ALLERGENIC PEANUTS (ARACHIS HYPOGAEA) UTILIZING AN ENDOPEPTIDASE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ARACHIDES HYPOALLERGÉNIQUES ET NON ALLERGÉNIQUES (<I>ARACHIS HYPOGAEA</I>) UTILISANT UNE ENDOPEPTIDASE*

(71) North Carolina A & T State University, 1601 East Market Street, Greensboro, NC 27411, US

(72) AHMEDNA, Mohamed, Greensboro, NC 27410, US
YU, Jianmei, Greensboro, NC 27410, US
GOKTEPE, Ipek, Greensboro, NC 27410, US

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

A23L 1/40 → (51) **A23L 1/01**

A23L 3/10 → (51) **A23L 1/01**

A23L 3/16 → (51) **A23L 1/01**

A23L 3/3454 → (51) **A01N 25/08**

A23L 3/3463 → (51) **A01N 43/90**

A23L 3/36 → (51) **A23L 1/01**

A23P 1/08 → (51) **A23G 3/00**

A23P 1/10 → (51) **A23G 3/00**

A23P 1/12 → (51) **A23J 3/04**

(51) **A24B 15/16** (11) **2 170 107 A2***

(25) De (26) De
(21) 08759352.1 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005264 27.06.2008
(87) WO 2009/010176 2009/04 22.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 14.07.2007 DE 102007033083
(54) • *TABAKERSATZSTOFF UND TABAKERSATZSTOFF-FORMKÖRPER*
• *TOBACCO SUBSTITUTE, AND MOLDED TOBACCO SUBSTITUTE ARTICLE*
• *SUBSTITUT DE TABAC ET CORPS MOULÉ POUR SUBSTITUT DE TABAC*

(71) Tebbe, Kornelia, 11 Av. Princesse Grace, 98000 Monte Carlo, DE

(72) Tebbe, Kornelia, 98000 Monte Carlo, DE
(74) Ostertag, Reinhard, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplerstr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **A24C 5/18** (11) **2 170 108 A1***
A24C 5/54

(25) En (26) En
(21) 08786469.0 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059812 25.07.2008
(87) WO 2009/016122 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 GB 0714972
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FORMUNG VON TABAKSTÄBEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING TOBACCO RODS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FORMER DES TIGES DE TABAC*

(71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB

(72) KALJURA, Karl, London WC2R 3LA, GB
BRAY, Andrew, Jonathan, London WC2R 3LA, GB

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A24C 5/54 → (51) **A24C 5/18**

(51) **A24D 3/04** (11) **2 170 109 A1***

(25) En (26) En
(21) 08775351.3 (22) 25.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059817 25.07.2008
(87) WO 2009/019154 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 GB 0715172
(54) • *FILTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FILTERS FÜR EINE ZIGARETTE*
• *FILTER AND METHOD FOR MAKING A FILTER FOR A CIGARETTE*
• *FILTRE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN FILTRE POUR CIGARETTE*

(71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB

(72) WHITE, Peter Rex, London WC2R 3LA, GB

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **A24D 3/08** (11) **2 170 110 A2***
A24D 3/16

(25) En (26) En
(21) 08826746.3 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002793 31.07.2008
(87) WO 2009/016513 2009/06 05.02.2009
(88) 24.09.2009
(30) 01.08.2007 US 953296 P
(54) • *ABBAUBARE ZIGARETTENFILTER*
• *DEGRADABLE CIGARETTE FILTERS*
• *FILTRES DE CIGARETTE DÉGRADABLES*
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) XUE, Lixin L., Midlothian, Virginia 23112, US
PARRISH, Milton, Midlothian, Virginia 23113, US
GEDEVANISHVILI, Shalva, Richmond, Virginia 23229, US
YANG, Szu-Sung, Midlothian, Virginia 23112, US

(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A24D 3/16 → (51) **A24D 3/08**

(51) **A41B 9/00** (11) **2 170 111 A1***
A41B 9/02 **A41B 9/04**

(25) En (26) En
(21) 08758297.9 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050160 27.06.2008
(87) WO 2009/003485 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 DK 200700963
(54) • *KETTENGEWIRKTE HOSE MIT U-FÖRMIGEM ZWICKEL*
• *A WARP-KNITTED PANT HAVING U-SHAPED CROTCH*
• *CULOTTE EN TRICOT CHAÎNE À ENFOURCHURE EN U*

(71) TYTEX A/S, Industrivej 21, 7430 Ikast, DK
(72) SØRENSEN, Bettina Balslev, DK-8600 Silkeborg, DK

HEDEVANG, Svend Erik, DK-7430 Ikast, DK
RASMUSSEN, Knud, DK-7430 Ikast, DK
KJÆRSGAARD, Anna Maria, DK-7400 Herning, DK

KARLSEN, Kresten, DK-8600 Silkeborg, DK
JENSEN, Ove, DK-7400 Herning, DK

(74) Hoffmann, Claus, Hoffmann Dragsted ApS
Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

(51) **A41B 9/00** (11) **2 170 112 A1***
A41B 9/04 **A41B 9/02**

(25) En (26) En
(21) 08758298.7 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050161 27.06.2008
(87) WO 2009/003486 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 DK 200700964

(54) • **KETTENGEWIRKTE HOSE MIT VERTIKALEN ZUGBEREICHEN**
• **A WARP-KNITTED PANT HAVING VERTICAL PULL ZONES**
• **CULOTTE EN TRICOT CHAÎNE COMPORTANT DES ZONES DE TENSION VERTICALES**

(71) TYTEX A/S, Industrivej 21, 7430 Ikast, DK
(72) SØRENSEN, Bettina Balslev, DK-8600 Silkeborg, DK

HEDEVANG, Svend Erik, DK-7430 Ikast, DK
RASMUSSEN, Knud, DK-7430 Ikast, DK
KJÆRSGAARD, Anna Maria, Herning, DK
KARLSEN, Kresten, DK-8600 Silkeborg, DK
JENSEN, Ove, DK-7430 Herning, DK
KRISTENSEN, Johannes, DK-7430 Ikast, DK

(74) Hoffmann, Claus, Hoffmann Dragsted ApS
Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

A41B 9/02 → (51) **A41B 9/00**

A41B 9/04 → (51) **A41B 9/00**

(51) **A41C 3/00** (11) **2 170 113 A1***
(25) En (26) En

(21) 07864690.8 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/085301 20.11.2007
(87) WO 2008/108896 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 892730 P
26.10.2007 US 925392

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEQUEMEN UND DYNAMISCHEN EINSTELLUNG DER WEITE EINES MIT HAKEN UND ÖSEN VERSCHLOSSENEN KLEIDUNGSTÜCKS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR COMFORTABLY AND DYNAMICALLY ADJUSTING THE GIRTH OF A GARMENT FASTENED BY HOOK AND EYE**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR AJUSTER DE MANIÈRE CONFORTABLE ET DYNAMIQUE LA TAILLE D'UN VÊTEMENT ATTACHÉ PAR DES CROCHETS ET DES ANNEAUX**

(71) Ideal Fastener Corporation, 603 W. Industry Drive, Oxford, NC 27565, US

(72) GUT, Mary, Raleigh, NC 27615, US

(74) MATHENY, Erik, Raleigh, NC 27616, US

(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A41D 1/00 → (51) **G01K 1/14**

A41D 1/06 → (51) **A41D 15/00**

A41D 13/00 → (51) **D03D 13/00**

A41D 13/05 → (51) **A61F 5/055**

A41D 13/12 → (51) **G01K 1/14**

(51) **A41D 15/00** (11) **2 170 114 A1***
A61B 1/00 **A41D 1/06**

(25) En (26) En
(21) 07815536.3 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) AU 2007/001733 12.11.2007
(87) WO 2009/000010 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 PCT/AU2007/000891

(54) • **UMWANDELBARE KLEIDUNGSTÜCKE**
• **CONVERTIBLE GARMENTS**
• **VÊTEMENTS CONVERTIBLES**

(71) Apparel TEC PTY LTD, 39 Stanhope Grove, Camberwell, VIC 3124, AU
(72) CLARKE, Rodney, Camberwell, Victoria 3124, AU

MCLAGGAN, Deborah Lee, Whangaparaoa, Auckland 1141, NZ

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A42B 3/04 → (51) **A61F 5/055**

A44B 11/25 → (51) **B60R 7/04**

(51) **A44C 17/00** (11) **2 170 115 A2***
(25) Fr (26) Fr

(21) 08805624.7 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000734 29.05.2008
(87) WO 2009/004167 2009/02 08.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 30.05.2007 FR 0703831

(54) • **SCHMUCKSCHLIESSE**
• **JEWELLERY CULASSE**
• **CULASSE DE BIJOUTERIE**

(71) Pandolfo-Renou, Caroline, 13 rue Jean Beausire, 75004 Paris, FR
Renou, François-Xavier, 13 rue Jean Beausire, 75004 Paris, FR

(72) RENOUE, François-Xavier, F-75004 Paris, FR

(74) Wagret, Frédéric, Cabinet Wagret 19, rue de Milan, 75009 Paris, FR

A44C 25/00 → (51) **B60R 7/04**

A45C 11/00 → (51) **B65B 25/00**

A45C 13/18 → (51) **B60R 7/04**

A45D 1/00 → (51) **A45D 4/00**

A45D 2/36 → (51) **A45D 4/00**

(51) **A45D 4/00** (11) **2 170 116 A1***
A45D 2/36 **A45D 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08727184.7 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/004034 27.03.2008
(87) WO 2008/118490 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 907265 P
27.03.2008 US 56669

(54) • **WÄRMESPEICHERNDES ONDULIERSYSTEM UND FRISIERVERFAHREN**

• **HEAT RETAINING HAIR CURLING SYSTEM AND METHOD OF STYLING**

• **SYSTÈME DE FRISAGE DE LA CHEVELURE RETENANT LA CHALEUR ET PROCÉDÉ DE COIFFAGE**

(71) Flowers, Linda, 3112 W. 4th Street, Los Angeles, CA 90048, US

(72) Flowers, Linda, Los Angeles, CA 90048, US

(74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

A45D 20/50 → (51) **A45D 24/10**

(51) **A45D 24/10** (11) **2 170 117 A1***
A45D 20/50

(25) De (26) De
(21) 08784943.6 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005978 22.07.2008
(87) WO 2009/015802 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 DE 102007035245

(54) • **HAARPFLEGEGERÄT**
• **HAIR CARE DEVICE**
• **APPAREIL DE SOINS DES CHEVEUX**

(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE

(72) HONNEFELLER, Katja, 61381 Friedrichsdorf, DE

BACHMANN, Christine, 60318 Frankfurt/Main, DE

NICOLIN, Gisa, 65195 Wiesbaden, DE
SENG, Jürgen, 65779 Kelkheim, DE

KLÖPPEL-RIECH, Michael, 61169 Friedberg, DE

VU, Phong, 64687 Frankfurt/Main, DE

(74) Borbach, Markus, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

A45D 34/04 → (51) **B65D 75/58**

(51) **A45D 40/24** (11) **2 170 118 A1***
B65D 21/02 **A45D 40/26**
A46B 9/02

(25) De (26) De
(21) 08802694.3 (22) 29.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008259 29.09.2008
(87) WO 2009/043566 2009/15 09.04.2009
(30) 29.09.2007 EP 07019220

(54) • **KOSMETIKEINHEIT**
• **COSMETIC UNIT**
• **UNITÉ COSMÉTIQUE**

(71) Geka-Brush GmbH, Waizendorf 3, 91572 Bechhofen, DE

(72) RAUSCHERT, Jochen, 96450 Coburg, DE
HARTSTOCK, Karl, 91522 Ansbach, DE

(74) Misselhorn, Hein-Martin, Nospat Patent-und Rechtsanwälte Isartorplatz 5, 80331 München, DE

A45D 40/26 → (51) **A45D 40/24**

(51) **A45D 42/12** (11) **2 170 119 A2***
A45D 42/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 08831129.5 (22) 09.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/001002 09.07.2008
(87) WO 2009/034255 2009/12 19.03.2009
(88) 30.07.2009
(30) 09.07.2007 FR 0705001
27.06.2008 FR 0803677
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEOBACHTUNG VERSCHIEDENER AUSSERHALB DES SICHTFELDES BEFINDLICHER TEILE DES EIGENEN KÖRPERS DURCH EINEN BEDIENER*
• *DEVICE FOR THE OBSERVATION BY AN OPERATOR OF DIFFERENT PARTS OF HIS BODY, SOME OF WHICH ARE OUT OF HIS FIELD OF VISION*
• *DISPOSITIF POUR LA VISION PAR UN OPERATEUR DE DIFFERENTES PARTIES DE SON CORPS DONT CERTAINES SONT SITUÉES HORS DE SON CHAMP DE VISION*
- (71) Thevenin, Denis, 2, rue Charles Peguy 61000 Alençon, FR
(72) Thevenin, Denis, 2, rue Charles Peguy 61000 Alençon, FR
(74) Mazabraud, Xavier, Cabinet Moutard 35 rue de la Paroisse, 78000 Versailles, FR

A45D 42/16 → (51) **A45D 42/12**

- (51) **A45D 44/00** (11) **2 170 120 A2***
G01N 21/29 **A61B 5/103**
(25) En (26) En
(21) 08789367.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/052904 18.07.2008
(87) WO 2009/013687 2009/05 29.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 20.07.2007 US 780817
- (54) • *VERFAHREN ZUR EMPFEHLUNG EINES KÖRPERPFLEGEPRODUKTS UND HILFSMITTEL DAFÜR*
• *METHODS FOR RECOMMENDING A PERSONAL CARE PRODUCT AND TOOLS THEREFOR*
• *PROCÉDÉS DE RECOMMANDATION D'UN PRODUIT DE SOINS PERSONNELS ET OUTILS ASSOCIÉS*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) KALLA, Karen, Cincinnati, Ohio 45226, US
LAFLEUR, Patricia, Alison, Shrewsbury, Pennsylvania 17361, US
MILLER, Joseph, Michael, Cincinnati, Ohio 45240, US
OWENS, Grover, David, Fairfield, Ohio 45014, US
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A46B 9/02 → (51) **A45D 40/24**

- (51) **A47B 27/00** (11) **2 170 121 A1***
(25) En (26) En
(21) 08779944.1 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/008224 01.07.2008
(87) WO 2009/008987 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 US 825871
(54) • *KLAPPSCHREIBTISCHANORDNUNG*
• *BREAK DOWN DESK ASSEMBLY*

- *ENSEMBLE BUREAU DÉMONTABLE*
(71) True Seating Concepts, LLC, St. James Court Suite 802, St. Denis Street, Port Louis, MU
(72) GROVE, James, E., Marina Del Rey, CA 90292, US
HAZZARD, Thomas, B., Ladera Ranch, CA 92694, US
(74) BAKER, Burke, Steamburg, NY 14783, US
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

A47B 31/06 → (51) **H04Q 9/02**

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 170 122 A1***
(25) De (26) De
(21) 08747897.0 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) AT 2008/000175 15.05.2008
(87) WO 2009/012507 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 AT 11692007
(54) • *MÖBELANTRIEB*
• *FURNITURE DRIVE*
• *ENTRAÎNEMENT POUR MEUBLE*
- (71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
(72) GASSER, Ingo, A-6973 Höchst, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Postfach 332, 6010 Innsbruck, AT

A47B 88/20 → (51) **B65G 1/02**

- (51) **A47B 96/14** (11) **2 170 123 A1***
A47F 5/10
(25) De (26) De
(21) 08758846.3 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004263 29.05.2008
(87) WO 2008/151720 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 DE 102007028395
(54) • *ETAGENTRÄGERSYSTEM*
• *SHELF BEARING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SUPPORT D'ÉTAGÈRE*
- (71) Brinkmann, Wolfgang, Manhagener Strasse 40a, 23896 Nusse, DE
Krause, Bernd, Görplitzer Ring 2, 23879 Mölln, DE
(72) KRAUSE, Bernd, 23879 Mölln, DE
(74) Knoop, Philipp, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE

A47C 1/022 (11) **2 170 124 A1***
A47C 7/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07803767.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001031 20.06.2007
(87) WO 2008/155470 2008/52 24.12.2008
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSTELLEN DER SITZFLÄCHENNEIGUNG EINES SITZES*
• *DEVICE FOR ADJUSTING THE SLOPE OF THE SEAT BASE OF A SEAT*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE DE LA PENTE DE L'ASSISE D'UN SIEGE*
- (71) STEELCASE SA, 1, Allée d'Oslo, 67300 Schiltigheim, FR
(72) GIRARDIN, Etienne, F-57930 Hellingring, FR

- KROMMENAKER, Jean-Antoine, F-57565 Niderviller, FR
(74) Littloff, Denis, et al, Cabinet Meyer & Partenaires, 20 place des Halles, Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

- (51) **A47C 7/02** (11) **2 170 125 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753860.9 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) PL 2008/000034 06.05.2008
(87) WO 2009/008752 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 PL 38290407
(54) • *ERGONOMISCHER SITZ*
• *ERGONOMIC SEAT*
• *SIÈGE ERGONOMIQUE*
- (71) Czernicka, Katarzyna, Ul. Elegancka 1, 02-835 Warszawa, PL
Niedzielski, Wacław, Ul. Tulipanów 70, 05-500 Piaseczno, PL
LINIA ZDROWIE Niedzielski Czernicka Sp. j., ul. Na Uboczu 8, 02-791 Warszawa, PL
(72) NIEDZIELSKI, Wacław, 05-500 Piaseczno, PL
CZERNICKA, Katarzyna, 02-835 Warszawa, PL
(74) Piotrowicz, Alicja, et al, Kulikowska i Kulikowski SP. J. Ul. Kwiatowa 21/3, 02-539 Warszawa, PL

A47C 7/02 → (51) **A47C 1/022****A47C 7/28** → (51) **B60N 2/70****A47F 5/10** → (51) **A47B 96/14****A47G 11/00** → (51) **A47G 21/14**

- (51) **A47G 21/14** (11) **2 170 126 A1***
A47G 11/00
(25) De (26) De
(21) 08784231.6 (22) 14.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DE 2008/001026 14.06.2008
(87) WO 2009/010031 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 DE 102007033572
(54) • *SERVLETTE*
• *NAPKIN*
• *SERVLETTE*
- (71) Mank GmbH, Ringstrasse 36, 56307 Dernbach b. Dierdorf, DE
(72) HÜMMERICH, Lothar, 56307 Harschbach, DE
(74) Becker, Bernd, et al, Patentanwälte Becker & Aue Gaustrasse 20, 55411 Bingen, DE

- (51) **A47G 21/14** (11) **2 170 127 A1***
(25) De (26) De
(21) 08784797.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005789 16.07.2008
(87) WO 2009/010273 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 DE 202007010058 U
10.09.2007 DE 102007042661
23.11.2007 DE 102007056762
(54) • *EINRICHTUNG ZUM ABHEBEN VON ESSUTENSILIEN*

- *DEVICE FOR LIFTING UP EATING UTENSILS*
 - *DISPOSITIF POUR RELEVER DES USTENSILES DE TABLE*
- (71) Katz GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 2, 76599 Weisenbach, DE
- (72) STARKE, Olaf, 53937 Schleiden, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

A47G 21/18 → (51) **A23G 3/00**

- (51) **A47H 13/00** (11) **2 170 128 A1***
(25) En (26) En
(21) 08794489.8 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/008621 14.07.2008
(87) WO 2009/017592 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 US 963085 P
02.08.2007 US 963216 P
- (54) • *KORRIDORFLANSCH*
• *CORRIDOR FLANGE*
• *FLASQUE DE CORRIDOR*
- (71) Mintie Corporation, 1114 San Fernando Road, Los Angeles, CA 90065, US
- (72) MINTIE, Kevin, J., Glendale, CA 91208, US
MUNOZ, Jose, Guadalupe, Valinda, CA 91744, US
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A47J 27/022 → (51) **A47J 36/02****A47J 31/06** → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47J 31/20** (11) **2 170 129 A1***
(25) De (26) De
(21) 08748363.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) CH 2008/000233 23.05.2008
(87) WO 2009/009914 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 CH 11432007
- (54) • *STEMPELFILTER-GETRÄNKEBEREITER MIT SICHERHEITSSUMMANTELUNG*
• *PLUNGER-FILTER BEVERAGE PREPARATION DEVICE WITH SAFETY SHEATHING*
• *PRÉPARATEUR DE BOISSON À FILTRE TAMPON AVEC GAINE DE SÉCURITÉ*
- (71) PI-DESIGN AG, Kantonsstrasse 100, 6234 Triengen, CH
- (72) BODUM, Jorgen, CH-6045 Meggen, CH
- (74) Detken, Andreas, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 170 130 A1***
(25) En (26) En
(21) 08784801.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005793 16.07.2008
(87) WO 2009/010275 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 IT MI20071441
- (54) • *INFUSIONSBAUGRUPPE FÜR EINE KAFFEEMASCHINE*
• *COFFEE MACHINE INFUSION GROUP*
• *GROUPE D'INFUSION DE MACHINE À CAFÉ*

- (71) De'Longhi S.p.A., Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
- (72) DE'LONGHI, Guisepppe, I-31100 Treviso, IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni 12, 20122 Milano, IT

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 170 131 A1***
(25) En (26) En
(21) 08784802.4 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005794 16.07.2008
(87) WO 2009/010276 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 IT MI20071441
- (54) • *INFUSIONSBAUGRUPPE FÜR EINE KAFFEEMASCHINE*
• *COFFEE MACHINE INFUSION GROUP*
• *ENSEMBLE INFUSION DE MACHINE À CAFÉ*

- (71) De'Longhi S.p.A., Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
- (72) DE' LONGHI, Giuseppe, I-31100 Treviso, IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni 12, 20122 Milano, IT

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 170 132 A1***
(25) En (26) En
(21) 08784810.7 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005806 16.07.2008
(87) WO 2009/010278 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 IT MI20071441
- (54) • *KAFFEEMASCHINE*
• *COFFEE MACHINE*
• *MACHINE À CAFÉ*

- (71) De'Longhi SpA, Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
- (72) DE' LONGHI, Giuseppe, 31100 Treviso, IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni 12, 20122 Milano, IT

A47J 31/36 → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 170 133 A1***
A47J 31/06 **A47J 31/36**
(25) En (26) En
(21) 08790068.4 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IT 2008/000487 18.07.2008
(87) WO 2009/013777 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 IT MO20070241
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR PERFORIERUNG PORTIONIERTER KAPSELN*
• *DEVICE FOR PERFORATING PORTIONED CAPSULES*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE PERFORER DES CAPSULES FRACTIONNÉES*
- (71) Saeco IPR Limited, Unit 1E, Block 71, Park West Business Park Nangor Road, Dublin, IE
- (72) ZONELLI Andrea, 30020 Marcon, Venezia, IT
FERRARO Andrea, 31040 Salgareda, Treviso, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 170 134 A1***
(25) En (26) En
(21) 08770895.4 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/066780 12.06.2008
(87) WO 2009/002724 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945692 P
- (54) • *GETRÄNK UND ZUBEREITUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BEVERAGE AND METHOD OF MAKING SAME*
• *BOISSON ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*
- (71) Starbucks Corporation D/b/a Starbucks Coffee Company, 2401 Utah Avenue South MS. S-LA1, Seattle, WA 98134-1435, US
- (72) YANG, Angel, Bellevue, WA 98007, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 170 135 A2***
(25) En (26) En
(21) 08790069.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IT 2008/000488 18.07.2008
(87) WO 2009/013778 2009/05 29.01.2009
(88) 23.12.2009
(30) 24.07.2007 IT FI20070172
- (54) • *HALTER FÜR TASSEN ODER ANDERE BEHÄLTER IN MASCHINEN ZUR ZUBEREITUNG VON GETRÄNKEN*
• *A HOLDER FOR CUPS OR OTHER CONTAINERS IN MACHINES FOR PREPARING BEVERAGES*
• *SUPPORT POUR TASSES OU AUTRES RÉCIPIENTS DANS DES MACHINES POUR PRÉPARER DES BOISSONS*
- (71) Saeco IPR Limited, Unit 1E, Block 71, Park West Business Park Nangor Road, Dublin, IE
- (72) TONELLI, Stefano, I-40041 Gaggio Montano, Bologna, IT
CASTELLI, Cristiano, I-40046 Porretta Terme, Bologna, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, UFF. Tecn. Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, I-50123 Firenze, IT

- (51) **A47J 36/02** (11) **2 170 136 A2***
A47J 27/022
(25) Fr (26) Fr
(21) 08828921.0 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/001050 16.07.2008
(87) WO 2009/030839 2009/11 12.03.2009
(88) 30.04.2009
(30) 25.07.2007 FR 0705435
- (54) • *INDUKTIONSERWÄRMUNGSKOMPATIBLES KOCHINSTRUMENT AUS GUSSALUMINIUM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *COOKING UTENSIL MADE FROM CAST ALUMINIUM COMPATIBLE WITH INDUCTION HEATING AND METHOD FOR PRODUCTION*
• *ARTICLE CULINAIRE EN FONTE D'ALUMINIUM COMPATIBLE AVEC UN CHAUFFAGE PAR INDUCTION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) BONNEL, Jocelyn, F-73310 Vions, FR
(74) Lemoine, Jean-Sébastien, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A47J 37/00** (11) **2 170 137 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08796557.0 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/071039 24.07.2008
(87) WO 2009/015280 2009/05 29.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 24.07.2007 US 880719
(54) • *KLAPPBEINSYSTEM FÜR EINE KOCHVORRICHTUNG*
• *FOLDING LEG SYSTEM FOR A COOKING APPLIANCE*
• *SYSTÈME À PATTES PLIABLES POUR APPAREIL DE CUISSON*

- (71) Sunbeam Products, Inc., 2381 Executive Center Drive, Boca Raton, FL 33431, US
(72) GREENBERG, Joshua, Pittsburgh, PA 15221, US
SEAGER, Nicholas, Delray Beach, FL 33445, US
RATSIMOR, Anatoly, Brighton, MA 02135, US
(74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent-und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **A47J 42/04** (11) **2 170 138 A2***
A47J 42/08

- (25) En (26) En
(21) 08763329.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052342 13.06.2008
(87) WO 2008/152608 2008/51 18.12.2008
(88) 26.11.2009
(30) 15.06.2007 GB 0711588
15.06.2007 GB 0711589
(54) • *GEWÜRZMÜHLE*
• *SPICE GRINDERS*
• *MOULINS A EPICES*
(71) Stasin, Howard Robert, Unit 13 Hyde Park Ottery Road, 7800 Ottery, ZA
(72) Stasin, Howard Robert, 7800 Ottery, ZA
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A47J 42/08 → (51) **A47J 42/04**

(51) **A47J 42/18** (11) **2 170 139 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08771697.3 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067827 23.06.2008
(87) WO 2009/002895 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 FR 0704497
13.03.2008 US 36116
(54) • *EINSTELLBARE SCHLEIFMASCHINE*
• *ADJUSTABLE GRINDER*
• *BROYEUR AJUSTABLE*
(71) McCormick & Company, Incorporated, 18 Loveton Circle, Sparks, MD 21152-6000, US

- (72) WILSON, Tracie, Westminster, MD 21157, US
RATTIN, Olivier, F-84210 Althen Des Paluds, FR
RIME, Sebastien, F-39570 Gevingey, FR
(74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **A47K 3/022** (11) **2 170 140 A2***
A47K 7/02

- (25) De (26) De
(21) 08784830.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005848 17.07.2008
(87) WO 2009/010289 2009/04 22.01.2009
(88) 05.11.2009
(30) 18.07.2007 DE 102007033733
21.08.2007 DE 102007039499
(54) • *WASCHVORRICHTUNG*
• *WASHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LAVAGE*

- (71) Innovationen Zur Verbrennungstechnik Gmbh, Major Hirst Strasse 11, 38442 Wolfsburg, DE
(72) UCKE-KRÜGER, Gisela, 38458 Velpke, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

A47K 7/02 → (51) **A47K 3/022**

(51) **A47K 10/48** (11) **2 170 141 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08762554.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/050444 13.06.2008
(87) WO 2009/004359 2009/02 08.01.2009
(88) 25.06.2009
(30) 29.06.2007 GB 0712728
(54) • *INTERAKTIVE TROCKNEREINHEIT*
• *INTERACTIVE DRIER UNIT*
• *UNITÉ DE SÉCHOIR INTERACTIF*
(71) AIRDRI LIMITED, Technology House Oakfield Industrial Estate, Eynsham, Witney Oxon OX29 4AQ, GB
(72) COLLINS, Peter, Oxon OX29 4AQ, GB
(74) Rock, Olaf Colin, Rock and Company, Trelawn, The Green, Cassington, Witney OX29 4DN, GB

(51) **A47K 11/02** (11) **2 170 142 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08762445.8 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002132 23.06.2008
(87) WO 2009/001050 2009/01 31.12.2008
(88) 15.10.2009
(30) 22.06.2007 GB 0712263
(54) • *KOMBINATIONSVORRICHTUNG AUS TOILETTE UND SITZ*
• *A COMBINED TOILET AND SEAT APPARATUS*
• *APPAREIL DE TOILETTE ET DE SIÈGE COMBINÉS*

- (71) The Brown Corporation Limited, 52 Great Eastern Street London EC2A 3EP, GB
(72) WHARTON, Richard, Chelsea, London SW3 2JB, GB

- (74) Hicks, Paul Edward, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A47K 13/10** (11) **2 170 143 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07718559.3 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) AU 2007/000305 13.03.2007
(87) WO 2007/104095 2007/38 20.09.2007
(54) • *TOILETTENSITZHEBEVORRICHTUNG*
• *TOILET SEAT LIFTING APPARATUS*
• *APPAREIL POUR SOULEVER UNE LUNETTE DE TOILETTE*
(71) Hallett, Michael John, 19 Glendale Crescent, Jandakot, Perth, Western Australia 6164, AU
(72) Hallett, Michael John, Perth, Western Australia 6164, AU
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A47K 13/24 → (51) **E03D 9/00**

(51) **A47L 9/16** (11) **2 170 144 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08766286.2 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/003324 13.06.2008
(87) WO 2009/011494 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 KR 20070072265
19.07.2007 KR 20070072267
19.07.2007 KR 20070072270
25.10.2007 KR 20070107700
15.11.2007 KR 20070116452
(54) • *STAUBABSCHIEDVORRICHTUNG EINES STAUBSAUGERS*
• *DUST SEPARATION APPARATUS OF VACUUM CLEANER*
• *APPAREIL DE SÉPARATION DE POUSSIÈRE D'ASPIRATEUR*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) HYUN, Kie-Tak, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
HWANG, Man-Tae, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
HWANG, Geun-Bae, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
YANG, Hae-Seock, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
SHIN, Jin-Hyoun, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
SHIN, Hyo-Churl, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
LEE, Chang-Hoon, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
JI, Heon-Pyeong, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
JEONG, Kyeong-Seon, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
JEONG, Hoi-Kil, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
CHO, Seong-Koo, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
KIM, Young-Ho, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
KO, Moo-Hyun, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
SEO, Jin-Wook, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR

(74) Viktor, Rainer, Vossius & Partner Siebert-
strasse 4, 81675 München, DE

(51) **A47L 9/28** (11) **2 170 145 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753708.0 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002990 28.05.2008
(87) WO 2008/147108 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 KR 20070053848
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG UND
ANTRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *CLEANER AND METHOD FOR DRIVING
THE SAME*
• *ASPIRATEUR ET PROCÉDÉ POUR SON
MOTEUR*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) HAN, Seung-Do, Hwaseong-si Gyeonggi-do
445-718, KR
SHIN, Hyoun-Jeong, Incheon 405-243, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER &
PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircher-
strasse 45, 81679 München, DE

(51) **A47L 11/02** (11) **2 170 146 A1***
A47L 11/24
(25) En (26) En
(21) 08782008.0 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070381 17.07.2008
(87) WO 2009/014994 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 US 780705
(54) • *BODENBELAGAPPLIKATOR*
• *FLOOR FINISH APPLICATOR*
• *APPLICATEUR D'ENDUIT DE SOL*
(71) JohnsonDiversey, Inc., 8310 16th Street M/S
509, Sturtevant, WI 53177, US
(72) BOBER, Andrew, M., Racine, WI 53403, US
CRAWFORD, Charles, A., Racine, WI 53402,
US
BROWN, Lance, D., Racine, WI 53406, US
RODENKIRCH, Douglas, S., Sun Prairie, WI
53590, US
BIBA, Scott, I., Highland, WI 53543, US
CONNER, Craig, P., Madison, WI 53711, US
NETT, Daniel, R., Sun Prairie, WI 53590, US
REBACK, Nicholas, S., Monona WI 53716,
US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick
Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

(51) **A47L 11/164** (11) **2 170 147 A1***
A47L 11/283 **A47L 11/30**
A47L 11/40
(25) En (26) En
(21) 08775789.4 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002234 27.06.2008
(87) WO 2009/004320 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 GB 0712695
11.04.2008 GB 0806668
(54) • *FUSSBODENREINIGUNGSMASCHINE*
• *FLOOR CLEANING MACHINE*
• *MACHINE DE NETTOYAGE DES SOLS*

(71) NUMATIC INTERNATIONAL LIMITED, 2
Knoll Road, Camberley, Surrey GU15 3SY,
GB
(72) LINTERN, David, Chard, Somerset TA20
2GB, GB
(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleve-
land 40-43 Chancery Lane, London WC2A
1JQ, GB

A47L 11/24 → (51) **A47L 11/02**

A47L 11/283 → (51) **A47L 11/164**

(51) **A47L 11/30** (11) **2 170 148 A1***
(25) De (26) De
(21) 08773558.5 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005008 20.06.2008
(87) WO 2009/010150 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 DE 102007034702
(54) • *SCHMUTZAUFNAHMEVORRICHTUNG FÜR
EINE BODENREINIGUNGSMASCHINE
SOWIE BODENREINIGUNGSMASCHINE
MIT EINER DERARTIGEN SCHMUTZAUF-
NAHMEVORRICHTUNG*
• *DIRT COLLECTING DEVICE FOR A FLOOR
CLEANING MACHINE AND FLOOR CLEAN-
ING MACHINE HAVING SUCH A DIRT
COLLECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ABSORPTION DE LA
SALETÉ POUR UN NETTOYEUR DE
PLANCHERS AINSI QUE NETTOYEUR DE
PLANCHERS AVEC UN TEL DISPOSITIF
D'ABSORPTION DE LA SALETÉ*
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-
Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden,
DE
(72) SCHÜTZ, Michael, 70439 Stuttgart, DE
KOLBECK, Florian, 74831 Gundelsheim, DE
DE SILVA, Ruwantha, 71701 Schwieberding-
en, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A47L 11/30 → (51) **A47L 11/164**

A47L 11/40 → (51) **A47L 11/164**

(51) **A47L 13/17** (11) **2 170 149 A2***
B32B 27/12 **D04H 13/00**
(25) En (26) En
(21) 08789247.7 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052765 09.07.2008
(87) WO 2009/007924 2009/03 15.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 12.07.2007 US 777136
(54) • *SCHAUMBILDENDER HANDSCHWAMM
MIT FARBEWECHSELNZEIGE*
• *FOAMING HAND SPONGE WITH COLOR
CHANGE INDICATOR*
• *EPONGE A MAIN GONFLANTE AVEC INDI-
CATEUR DE CHANGEMENT DE COULEUR*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
(72) MUNDSCHAU, Stacy, Neenah, Wisconsin
54957, US
WENZEL, Scott W., Neenah, Wisconsin
54956, US
LOSTOCCO, Michael Ralph, Appleton, Wis-
consin 54913, US

BUNYARD, William Clayton, Depere, Wis-
consin 54115, US
QIN, Jian, Appleton, Wisconsin 54915, US
UECKER, Chris, Neenah, Wisconsin 54957,
US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1,
80331 München, DE

(51) **A47L 13/17** (11) **2 170 150 A2***
B32B 27/12 **D04H 13/00**
(25) En (26) En
(21) 08789249.3 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052767 09.07.2008
(87) WO 2009/007926 2009/03 15.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 12.07.2007 US 777134
(54) • *SCHAUMBILDENDER HANDSCHWAMM
ZUR KÖRPERREINIGUNG MIT FARB-
WECHSELNZEIGE*
• *FOAMING HAND SPONGE FOR BODILY
CLEANSING WITH COLOR CHANGE INDI-
CATOR*
• *EPONGE A MAIN GONFLANTE AVEC INDI-
CATEUR DE CHANGEMENT DE COULEUR*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
(72) MUNDSCHAU, Stacy, Neenah, WI 54957, US
WENZEL, Scott W., Neenah, WI 54956, US
LOSTOCCO, Michael Ralph, Appleton, WI
54913, US
BUNYARD, William Clayton, Depere, WI
54115, US
QIN, Jian, Appleton, WI 54915, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1,
80331 München, DE

(51) **A47L 13/38** (11) **2 170 151 A1***
A47L 15/46
(25) En (26) En
(21) 08763438.2 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052648 01.07.2008
(87) WO 2009/004579 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 US 824705
(54) • *MEHRSEITIGES REINIGUNGSUTENSIL*
• *PLURAL SIDED CLEANING IMPLEMENT*
• *ACCESSOIRE DE NETTOYAGE À FACES
MULTIPLES*
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) POLICICCHIO, Nicola, John, Mason, Ohio
45040, US
SWITZER, Andrea, Pfarr, Maineville, Ohio
45039, US
(74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V.
Procter & Gamble Services Company S.A.
Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

A47L 15/42 → (51) **D06F 37/42**

A47L 15/42 → (51) **D06F 58/28**

A47L 15/42 → (51) **F24C 15/08**

A47L 15/46 → (51) **A47L 13/38**

A61B 1/00 → (51) **A41D 15/00**

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/12**

(51) **A61B 1/005** (11) **2 170 152 A1***
(25) En (26) En
(21) 08770705.5 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066549 11.06.2008
(87) WO 2008/157171 2008/52 24.12.2008
(30) 14.06.2007 US 762855

(54) • *KONTROLLMECHANISMUS FÜR EINE FLEXIBLE ENDOSKOPVORRICHTUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *CONTROL MECHANISM FOR FLEXIBLE ENDOSCOPIC DEVICE AND METHOD OF USE*
• *MÉCANISME DE COMMANDE POUR DISPOSITIF D'ENDOSCOPIE SOUPLE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) SPIVEY, James, T., Cincinnati, Ohio 45226, US
VAKHARIA, Omar, J., Cincinnati, Ohio 45230, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 1/12** (11) **2 170 153 A1***
A61B 1/31 **A61M 25/01**
A61B 1/00

(25) En (26) En
(21) 08763606.4 (22) 22.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000848 22.06.2008
(87) WO 2008/155776 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 945354 P

(54) • *SYSTEM ZUM VORSCHIEBEN IN EIN KÖRPERLUMEN*
• *SYSTEM FOR ADVANCING IN A BODY LUMEN*
• *SYSTÈME PERMETTANT DE PROGRESSER À L'INTÉRIEUR D'UNE LUMIÈRE CORPORELLE*

(71) Easyglide LTD., 30 Ha'ella Street PO Box 128 73150 Kfar Truman, IL
(72) GORDON, Tal, 45240 Hod Hasharon, IL
FABIAN, Izhak, 73150 Kfar Truman, IL
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

A61B 1/12 → (51) **A61B 17/34**

A61B 1/31 → (51) **A61B 1/12**

A61B 3/02 → (51) **G02C 7/02**

(51) **A61B 3/024** (11) **2 170 154 A1***
A61B 5/0484 **A61B 5/0496**

(25) De (26) De
(21) 08784839.6 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005858 17.07.2008
(87) WO 2009/010291 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 DE 102007033614
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEWERTEN DES GESICHTSFELDS*
• *METHOD AND DEVICE FOR ASSESSING THE FIELD OF VISION*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION DU CHAMP VISUEL*

(71) Heidelberg Engineering GmbH, Tiergartenstrasse 15, 69121 Heidelberg, DE
(72) FLANAGAN, John, G., Kitchener, Ontario N2M 2S9, CA
CASSIDY, James, Waterloo, Ontario N2T 1V4, CA
(74) Schmitt, Meinrad, Reble, Klose & Schmitt GBR Patent- und Rechtsanwälte Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

A61B 3/10 → (51) **G02C 7/02**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 170 155 A2***

(25) En (26) En
(21) 08779845.0 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008053 27.06.2008
(87) WO 2009/005734 2009/02 08.01.2009
(88) 07.01.2010
(30) 28.06.2007 US 946797 P

(54) • *DIAGNOSE- UND PROGNOSESYSTEM UND -METHODOLOGIE MITHILFE VON MEHRPARAMETER-ELEKTROKARDIOGRAPHIE-SUPERSCORES*
• *DIAGNOSTIC AND PREDICTIVE SYSTEM AND METHODOLOGY USING MULTIPLE PARAMETER ELECTROCARDIOGRAPHY SUPERSCORES*
• *SYSTÈME DE DIAGNOSTIC ET DE PRÉDICTION ET MÉTHODOLOGIE UTILISANT LA TECHNIQUE SUPERSCORE D'ÉLECTROCARDIOGRAPHIE À PARAMÈTRES MULTIPLES*

(71) Cardiosoft LLP, 1776 Yorktown Street, Suite LL30, Houston, TX 77056, US
Arenare, Brian, 1400 El Camino Village Dr., Houston, TX 77058, US
(72) ARENARE, Brian, Houston, TX 77058, US
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 170 156 A1***

(25) De (26) De
(21) 08785146.5 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/006196 28.07.2008
(87) WO 2009/015849 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 DE 102007036096

(54) • *ZAHNÄRZTLICHES HANDGERÄT ZUM ERSTELLEN VON MESSERGEBNISSEN*
• *HAND-HELD DENTAL INSTRUMENT FOR GENERATING TEST RESULTS*
• *INSTRUMENT DENTAIRE À MAIN POUR GÉNÉRER DES RÉSULTATS DE MESURE*

(71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
(72) HECKENBERGER, Hans, 88433 Assmannshardt, DE
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33 Postfach 33 06 09, 80331 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 170 157 A1***

(25) En (26) En
(21) 08794495.5 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008630 15.07.2008
(87) WO 2009/014616 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 US 935121 P
(54) • *MESSUNG DER MENGE GEBUNDENEN UND KOMBINIERTEN STICKSTOFFOXIDS IM BLUT*
• *MEASURING AMOUNT OF BOUND AND COMBINED NITRIC OXIDE IN BLOOD*
• *QUANTITÉ DE MESURE D'OXYDE NITRIQUE LIÉ ET COMBINE DANS LE SANG*

(71) Duke University, 2812 Erwin Road, Suite 306, Durham, NC 27705, US
(72) STAMLER, Jonathan, S., Chapel Hill, NC 27514, US
ANGELO, Michael, Durham, NC 27704, US
(74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 170 158 A2***
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 08769447.7 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063402 12.05.2008
(87) WO 2009/002622 2009/01 31.12.2008
(88) 09.04.2009
(30) 27.06.2007 US 946606 P

(54) • *SCHNITTSTELLE ZUR EINGABE VON PATIENTENDATEN FÜR EIN THERAPIESYSTEM*
• *PATIENT INFORMATION INPUT INTERFACE FOR A THERAPY SYSTEM*
• *INTERFACE D'ENTRÉE D'INFORMATIONS DE PATIENT POUR UN SYSTÈME DE THÉRAPIE*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AT BE BG
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) WEINERT, Stefan, Pendleton, IN 46064, US
THUKRAL, Ajay, Indianapolis, IN 46256, US

(51) **A61B 5/00** (11) **2 170 159 A2***
A61M 5/00

(25) En (26) En
(21) 08770454.0 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066262 09.06.2008
(87) WO 2009/005952 2009/02 08.01.2009
(88) 19.02.2009
(30) 29.06.2007 US 937933 P
29.06.2007 US 937779 P

(54) • *KOMBINATIONSKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND MEDIZINPRODUKT ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION MIT EINEM ENTFERNTEN MEDIZINPRODUKT*
• *COMBINATION COMMUNICATION DEVICE AND MEDICAL DEVICE FOR COMMUNICATING WIRELESSLY WITH A REMOTE MEDICAL DEVICE*
• *COMBINAISON DE DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET DISPOSITIF MÉDICAL PERMETTANT LA COMMUNICATION SANS FIL AVEC UN DISPOSITIF MÉDICAL ÉLOIGNÉ*

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) MEIERTOBERENS, Ulf, S-18273 Stocksund, SE
CELENTANO, Michael, Fishers, IN 46037-8440, US
GALLEY, Paul, Cumberland, IN 46229, US
SABOL, Peter, Fishers, IN 46038, US
STRICKLAND, Raymond, A., Indianapolis, IN 46219-5421, US
OBERLI, Markus, CH-3422 Kirchberg, CH
EHSAM, Matthias, Indianapolis, IN 46250-0457, US
IMHOFF, Erich, Indianapolis, IN 46250-0457, US
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 170 160 A1***
A61B 5/1455 **A61B 6/00**
(25) En (26) En
(21) 07816039.7 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001889 23.10.2007
(87) WO 2008/134847 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 924277 P
(54) • *NICHTINVASIVE DRUCKSONDENVORRICHTUNG*
• *NON-INVASIVE PRESSURED PROBING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SONDE NON INVASIF SOUS PRESSION*
(71) Cybiocare Inc., 3950 De la Chaudière Suite 120, Sainte-Foy QC G1X 4M8, CA
(72) BÉDARD, Michel, Saint-Augustin-de-Desmaures, Québec G3A 2J4, CA
NOLET, Dany, Ancienne-Lorette, Québec G2E 6A5, CA
LANDRY, Nelson, St-Augustin-de-Desmaures, Québec G3A 2V3, CA
(74) Kling, Simone, et al, LAVOIX Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/15**

A61B 5/00 → (51) **A61M 5/00**

A61B 5/00 → (51) **G01K 11/00**

A61B 5/00 → (51) **H04M 1/725**

A61B 5/0215 → (51) **A61B 5/042**

A61B 5/026 → (51) **G01F 1/66**

- (51) **A61B 5/04** (11) **2 170 161 A1***
A61B 13/00
(25) En (26) En
(21) 08796890.5 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/071639 30.07.2008
(87) WO 2009/018374 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 US 952723 P

- (54) • *NERVENREAKTIONSSTIMULUS UND VORRICHTUNG ZUM EINSCHÄTZEN VON STIMULUSATTRIBUT-RESONANZEN*
• *NEURO-RESPONSE STIMULUS AND STIMULUS ATTRIBUTE RESONANCE ESTIMATOR*
• *STIMULUS DE NEURO-RÉPONSE ET ESTIMATEUR DE RÉSONANCE D'ATTRIBUT DE STIMULUS*
(71) Neurofocus, Inc., 1200 5th Street, Berkeley, California 94710, US
(72) PRADEEP, Anantha, Berkeley, California 94710, US
KNIGHT, Robert, T., Berkeley, California 94710, US
GURUMOORTHY, Ramachandran, Berkeley, California 94710, US
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **A61B 5/042** (11) **2 170 162 A1***
A61B 8/06 **A61B 5/06**
A61B 8/08 **A61B 5/0476**
A61B 5/0472 **A61B 5/0452**
A61B 5/0215 **A61B 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 08781041.2 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/068422 26.06.2008
(87) WO 2009/003138 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 937280 P
22.08.2007 US 957316 P
24.01.2008 US 23183
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FÜHRUNG UND POSITIONIERUNG EINES ENDOVASKULÄREN GERÄTES MIT HILFE PHYSIOLOGISCHER PARAMETER*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ENDOVASCULAR DEVICE GUIDING AND POSITIONING USING PHYSIOLOGICAL PARAMETERS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GUIDAGE ET DE POSITIONNEMENT D'UN DISPOSITIF ENDOVASCULAIRE À L'AIDE DE PARAMÈTRES PHYSIOLOGIQUES*
(71) Vasonova, Inc., 1368 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) GRUNWALD, Sorin, Palo Alto, CA 94303, US
SANDER, Fiona, Maria, Los Altos Hills, CA 94024, US
SAMSON, Wilfred, J., Saratoga, CA 95070, US
HILL, Bradley, Santa Clara, CA 95070, US
CHENG, E., Tina, Union City, CA 94587, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61B 5/0452** (11) **2 170 163 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762528.1 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/050418 06.06.2008
(87) WO 2008/149159 2008/50 11.12.2008
(88) 19.03.2009
(30) 08.06.2007 GB 0710963
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON ARZNEI-INDUZIERTEN VERÄNDERUNGEN DER KARDIALEN IONENKANAL-FUNKTION UND RELEVANTES GERÄT*

- *METHODS OF MEASUREMENT OF DRUG INDUCED CHANGES IN CARDIAC ION CHANNEL FUNCTION AND ASSOCIATED APPARATUS*
• *PROCÉDÉS DE MESURE DE CHANGEMENTS INDUITS PAR UN MÉDICAMENT DANS UNE FONCTION DE CANAL IONIQUE CARDIAQUE ET APPAREILS ASSOCIÉS*
(71) Cardio-QT Limited, 33 Langside Drive, Newlands Glasgow Strathclyde G43 2QQ, GB
(72) HUNT, Anthony, Charles, Glasgow Strathclyde G43 2QQ, GB
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61B 5/0452 → (51) **A61B 5/042**

A61B 5/0472 → (51) **A61B 5/042**

A61B 5/0476 → (51) **A61B 5/042**

A61B 5/0484 → (51) **A61B 3/024**

A61B 5/0484 → (51) **A61B 5/12**

A61B 5/0496 → (51) **A61B 3/024**

A61B 5/055 → (51) **G01N 37/00**

A61B 5/06 → (51) **A61B 5/042**

- (51) **A61B 5/07** (11) **2 170 164 A2***
A61M 31/00
(25) En (26) En
(21) 08759267.1 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004870 17.06.2008
(87) WO 2009/000447 2009/01 31.12.2008
(88) 09.07.2009
(30) 26.06.2007 EP 07012495
(54) • *IN VIVO VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERWENDUNG*
• *IN VIVO DEVICE, SYSTEM AND USAGE THEREOF*
• *DISPOSITIF IN VIVO, SYSTÈME ET UTILISATION*
(71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE
(72) HERBERT, Michael, 97078 Würzburg, DE
SCHILLING, Klaus, 97082 Würzburg, DE
(74) Elbel, Michaela, Rothkopf Theobald Elbel Patent- und Rechtsanwälte Altheimer Eck 13, 80331 München, DE

- (51) **A61B 5/08** (11) **2 170 165 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771789.8 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/067982 24.06.2008
(87) WO 2009/012023 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 US 950148 P
(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON PARAMETERN FÜR EIN VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER KARDIOPULMONALEN FUNKTION UND ZUR FLÜSSIGKEITSABGABE*

- DEVICES, SYSTEMS AND METHODS FOR DETERMINATION OF PARAMETERS FOR A PROCEDURE, FOR ESTIMATION OF CARDIOPULMONARY FUNCTION AND FOR FLUID DELIVERY
 - DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DÉTERMINER DES PARAMÈTRES POUR UNE PROCÉDURE, POUR ESTIMER UNE FONCTION CARDIOPULMONAIRE ET POUR UNE ADMINISTRATION DE FLUIDE
- (71) Medrad, Inc., One Medrad Drive, Indianola, PA 15051, US
 (72) KALAFUT, John, F., Pittsburgh, PA 15235, US
 KEMPER, Corey, Pittsburgh, PA 15217, US
 (74) Zinnecker, Armin, et al, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A61B 5/08 → (51) **A61N 1/36**

A61B 5/08 → (51) **G01N 33/98**

A61B 5/103 → (51) **A45D 44/00**

- (51) **A61B 5/107** (11) **2 170 166 A2***
A61B 5/22
- (25) En (26) En
 (21) 08757075.0 (22) 25.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) BR 2008/000178 25.06.2008
 (87) WO 2009/000056 2009/01 31.12.2008
 (88) 25.02.2010
 (30) 26.06.2007 BR PI0702130 27.05.2008 BR
- (54) • PERINEUM-ELASTIZITÄTSMESSEUR
 • PERINEAL ELASTICITY METER
 • DISPOSITIF DE MESURE DE L'ÉLASTICITÉ PÉRINÉALE
- (71) Zanetti, Miriam R. Diniz, R. Francisco Isoldi 312 Apto. 42-B Cep: 05441-040 Vila Madalena, São Paulo - SP, BR
 Nakamura, Mary Uchiyama, R. Maestro Cardim 377 CJ 24 Cep: 01323-000, Paraíso, São Paulo - SP, BR
 (72) Zanetti, Miriam R. Diniz, São Paulo - SP, BR
 Nakamura, Mary Uchiyama, Paraíso, São Paulo - SP, BR
 (74) Temino Cenicerros, Ignacio, Abril Abogados, S.L. C/ Amador de los Rios, 1-1°, 28010 Madrid, ES

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 170 167 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 08786155.5 (22) 15.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059253 15.07.2008
 (87) WO 2009/010518 2009/04 22.01.2009
 (30) 18.07.2007 DE 102007034264 26.09.2007 DE 102007046826
- (54) • TRÄGERSTRUKTUR FÜR EIN SENSORBAND UND SENSORBAND ZUR MONTAGE AUF DIESER TRÄGERSTRUKTUR
 • SUPPORT STRUCTURE FOR A SENSOR STRIP AND SENSOR STRIP FOR MOUNTING ON SAID SUPPORT STRUCTURE
 • STRUCTURE DE SUPPORT DESTINÉE À UNE BANDE DE DÉTECTION ET BANDE DE DÉTECTION DESTINÉE À ÊTRE MONTÉE SUR UNE TELLE STRUCTURE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BARBOUTIS, Grigorios, 10589 Berlin, DE

GOLDBECK, Dirk David, 81927 München, DE
 HAPPEL, Tobias, 10627 Berlin, DE
 KWIATEK, Andre Matthias, 12159 Berlin, DE
 NERRETER, Stefan, 15754 Heideseesee Ot Blossin, DE

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 170 168 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08773483.6 (22) 17.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004863 17.06.2008
 (87) WO 2009/000444 2009/01 31.12.2008
 (30) 26.06.2007 IT LT20070005
- (54) • TRANSPARENTES BETT ZUR SELBSTKORREKTUR DER WIRBELSÄULE ÜBER EINE VIDEOKAMERA UND EIN COMPUTERSYSTEM
 • TRANSPARENT BED FOR SELF-CORRECTION OF THE SPINAL COLUMN THROUGH A VIDEO CAMERA AND COMPUTER SYSTEM
 • LIT TRANSPARENT POUR AUTO-CORRECTION DE LA COLONNE SPINALE PAR UN SYSTÈME DE CAMÉRA VIDÉO ET D'ORDINATEUR
- (71) Istituto Di Fisioterapia E Terappia Manuale Di Prosseda, Mariano, Viale Mazzini 1, 04100 Latina, IT
 (72) PROSSEDA, Mariano, I-04010 Norma, IT
 (74) Statti, Francesco, Isea S.R.L. Via G. Carducci, 6, 62012 Civitanova Marche, IT

- (51) **A61B 5/12** (11) **2 170 169 A1***
A61B 5/0484 **G02C 11/06**
H04R 25/00

- (25) En (26) En
 (21) 07711287.8 (22) 23.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) DK 2007/000145 23.03.2007
 (87) WO 2008/116462 2008/40 02.10.2008
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OBJEKTIVEN MESSUNG DER HÖRFÄHIGKEIT EINER PERSON
 • SYSTEM AND METHOD FOR THE OBJECTIVE MEASUREMENT OF HEARING ABILITY OF AN INDIVIDUAL
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR MESURER DE MANIÈRE OBJECTIVE LA CAPACITÉ AUDITIVE D'UN INDIVIDU
- (71) Widex A/S, Ny Vestergaardsvej 25, 3500 Varlose, DK
 (72) MARCOUX, André, Ontario K1G 5K2, CA

A61B 5/1455 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 170 170 A1***
A61B 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 08762439.1 (22) 20.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002126 20.06.2008
 (87) WO 2009/001049 2009/01 31.12.2008
 (30) 22.06.2007 GB 0712107
- (54) • LANZETTENVORRICHTUNGEN
 • LANCING DEVICES
 • AUTOPIQUEUR
- (71) OWEN MUMFORD LIMITED, Brook Hill, Woodstock, Oxford OX20 1TU, GB

- (72) EVANS, Timothy, Simon, Oxfordshire OX18 2JY, GB
 (74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

A61B 5/22 → (51) **A61B 5/107**

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 170 171 A2***
G09B 23/28 **G01R 33/58**

- (25) En (26) En
 (21) 08762460.7 (22) 23.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002148 23.06.2008
 (87) WO 2009/004297 2009/02 08.01.2009
 (88) 12.03.2009
 (30) 29.06.2007 GB 0712682
- (54) • PHANTOM FÜR BILDGEBUNGSGERÄTE
 • PHANTOM FOR IMAGING APPARATUSSES
 • FANTÔME POUR DES APPAREILS D'IMAGERIE
- (71) KINGS COLLEGE HOSPITAL NHS TRUST, Denmark Hill, London SE5 9RS, GB
 (72) CLARKE, Gillian, London, Greater London SE5 9RS, GB
 (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61B 6/00 → (51) **A61B 5/00**

A61B 6/03 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 6/04** (11) **2 170 172 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 07786001.3 (22) 11.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/006169 11.07.2007
 (87) WO 2009/006925 2009/03 15.01.2009
- (54) • POSITIONIERUNGSSYSTEM
 • POSITIONING SYSTEM
 • SYSTÈME DE POSITIONNEMENT
- (71) Elekta AB (PUBL), P.O. Box 7593, 103 93 Stockholm, SE
 (72) HIERONIMI, Christian, 86830 Schwabmünchen, DE
 MITTERHAUSER, Robert, 86830 Schwabmünchen, DE
 (74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massett Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

A61B 6/04 → (51) **A61B 19/00**

A61B 8/06 → (51) **A61B 5/042**

A61B 8/08 → (51) **A61B 5/042**

A61B 10/02 → (51) **A61B 18/02**

A61B 10/06 → (51) **A61B 19/00**

A61B 13/00 → (51) **A61B 5/04**

A61B 17/00 → (51) **A61B 5/042**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/11**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/12**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/70**

- A61B 17/00** → (51) **A61B 19/00**
-
- A61B 17/00** → (51) **A61F 2/00**
-
- A61B 17/00** → (51) **B25J 5/00**
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 170 173 A1***
(25) En (26) En
(21) 08782206.0 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/070777 22.07.2008
(87) WO 2009/015150 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 US 951909 P
21.07.2008 US 176950
(54) • *MAGENSTIMULATIONSSYSTEME UND VERFAHREN MIT EINER TRANSGASTRISCHEN SONDE*
• *GASTRIC STIMULATION SYSTEMS AND METHODS UTILIZING A TRANSGASTRIC PROBE*
• *SYSTÈMES DE STIMULATION GASTRIQUE, ET PROCÉDÉS UTILISANT UNE SONDE TRANSGASTRIQUE*
(71) Intrapace, Inc., 967 North Shoreline Blvd., Mountain View, CA 94043, US
(72) BRYNELSEN, Charles, R., Menlo Park, California 94025, US
WEI, Michael, F., Redwood City, California 94065, US
SPARKS, Kurt, D., San Carlos, California 94070, US
WONG, Kenneth, L., Saratoga, California 95070, US
POOL, George, El Dorado Hills, California 95762, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61B 17/068** (11) **2 170 174 A1***
(25) En (26) En
(21) 07810947.7 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017098 31.07.2007
(87) WO 2009/005508 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 US 825175
(54) • *GERÄT ZUM KLAMMERN UND EINSCHNEIDEN VON GEWEBE*
• *APPARATUS FOR STAPLING AND INCISING TISSUE*
• *APPAREIL PERMETTANT D'AGRAFER ET D'INCISER UN TISSU*
(71) Green, David T., 40 Madison Hill, Fairfield, CT 06430, US
(72) Green, David T., Fairfield, CT 06430, US
(74) Schaeberle, Steffen, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
-
- (51) **A61B 17/11** (11) **2 170 175 A1***
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 08762939.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001628 20.06.2008
(87) WO 2009/001194 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 766840
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR NAHTLOSE GEFÄSSANASTOMOSE*

- *SUTURELESS VESSEL ANASTOMOSIS METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ANASTOMOSE VASCULAIRE SANS SUTURE*
(71) Ghent University, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) BLONDEEL, Phillip Nicolas, B-9820 Merelbeke, BE
(74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Services BVBA Crutzenstraat 24, 3500 Hasselt, BE
-
- (51) **A61B 17/12** (11) **2 170 176 A2***
A61F 2/84 **A61B 17/00**
A61F 2/06
(25) En (26) En
(21) 08781246.7 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/068930 01.07.2008
(87) WO 2009/012057 2009/04 22.01.2009
(88) 17.09.2009
(30) 13.07.2007 US 949830 P
(54) • *TRAGBARE HYBRIDSTROMVERSORGUNGEN ZUR ELEKTROLYTISCHEN ENTHAUME IMPLANTIERBARER MEDIZINISCHER VORRICHTUNGEN*
• *HYBRID AND PORTABLE POWER SUPPLIES FOR ELECTROLYTICALLY DETACHING IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES*
• *DISPOSITIFS D'ALIMENTATION D'ÉNERGIE HYBRIDES ET PORTATIFS POUR LE DÉBROCHAGE ÉLECTROLYTIQUE DE DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) BASHIRI, Mehran, San Carlos, California 94070, US
MERCHEL, Scott, Livermore, California 94551, US
FORD, Russell, Palo Alto, California 94304, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, D-20354 Hamburg, DE
-
- (51) **A61B 17/135** (11) **2 170 177 A1***
(25) En (26) En
(21) 08783276.2 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001363 23.07.2008
(87) WO 2009/012594 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 US 951632 P
(54) • *ULTRASCHALL-TOURNIQUET-SYSTEM*
• *ULTRASONIC TOURNIQUET SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GARROT ULTRASONIQUE*
(71) Abatis Medical Technologies Limited, Ballybrohan, Killaloe Clare, IE
(72) MCEWEN, James, A., Killaloe County Clare, IE
JAMESON, Michael, Killaloe County Clare, IE
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
-
- (51) **A61B 17/14** (11) **2 170 178 A1***
A61B 17/32
(25) En (26) En
(21) 08772294.8 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/068884 01.07.2008

- (87) WO 2009/006461 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 947688 P
(54) • *LANZETTE MIT VARIABLER PASSUNG*
• *VARIABLE FIT LANCET*
• *LANCETTE À AJUSTEMENT VARIABLE*
(71) Facet Technologies, LLC, 112 Town Park Drive, Suite 300, Kennesaw, GA 30144, US
(72) STOUT, Jeffrey, T., Smyrna, GA 30080, US
LIPOMA, Michael, V., Villa Rica, GA 30180, US
RUF, Christopher, J., Marietta, GA 30067, US
(74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **A61B 17/16** (11) **2 170 179 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786467.6 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006771 31.07.2007
(87) WO 2009/015672 2009/06 05.02.2009
(54) • *FRÄSVORRICHTUNG MIT KOHLENSTOFFSCHAFT*
• *CARBON SHAFTED REAMING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALÉSAGE À TIGE DE CARBONE*
(71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE
(72) AMIROV, Thomas, 24149 Kiel, DE
WIELAND, Manfred, 24146 Kiel, DE
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE
-
- (51) **A61B 17/22** (11) **2 170 180 A2***
(25) En (26) En
(21) 08776607.7 (22) 13.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/000972 13.07.2008
(87) WO 2009/010963 2009/04 22.01.2009
(88) 14.01.2010
(30) 13.07.2007 US 826283
10.03.2008 US 64511 P
(54) • *VERFAHREN UND GERÄTE ZUR BEHANDLUNG VON GEFÄSSEN UND PROSTATA*
• *METHODS AND APPARATUSES FOR VASCULAR AND PROSTATE TREATMENT*
• *MÉTHODES ET APPAREILS POUR LE TRAITEMENT VASCULAIRE ET LE TRAITEMENT DE LA PROSTATE*
(71) Gat, Yigal, 8 LeAn Street, 52492 Ramat-Gan, IL
Goren, Menachem, 8/1 Tzwick Street, 49379 Petach-Tikva, IL
(72) Gat, Yigal, 52492 Ramat-Gan, IL
Goren, Menachem, 49379 Petach-Tikva, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. 55 rue des Bruyères L-1274 Howald, 1015 Luxembourg, LU
-
- (51) **A61B 17/22** (11) **2 170 181 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771674.2 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067783 20.06.2008
(87) WO 2009/002881 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945846 P
29.02.2008 US 32741

- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON INTRAKRANIELLEN BLUTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREATMENT OF INTRACRANIAL HEMORRHAGES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT D'HÉMORRAGIES INTRACRÂNIENNES*
- (71) Ekos Corporation, 11911 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US
(72) WILCOX, Robert, L., Bothell, WA 98011, US
HAAS, Ronald, L., Kirkland, WA 98033, US
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE
-
- (51) **A61B 17/24** (11) **2 170 182 A2***
(25) En (26) En
(21) 08771571.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067635 20.06.2008
(87) WO 2009/009274 2009/03 15.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 11.07.2007 US 775996
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR DURCHFÜHRUNG VON SUBMUKOSALEM MEDIZINISCHEN VERFAHREN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR PERFORMING SUBMUCOSAL MEDICAL PROCEDURES*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR PRATIQUER DES ACTES OPÉRATOIRES SOUS-MUQUEUX*
- (71) Apollo Endosurgery, Inc., 7000 Bee Cave Road Suite 250, Austin, TX 78746, US
The Board of Regents of The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
(72) MITELBERG, Vladimir, Austin, TX 78727, US
JONES, Donald, K., Dripping Springs, TX 78620, US
YUAN, David, Y., Austin, TX 78759, US
NAGLREITER, Brett, E., Austin, TX 78701, US
GILKEY, J., Landon, Austin, TX 78744, US
GOSTOUT, Christopher, J., Rochester, MN 55906, US
PASRICHA, Pankaj, J., Houston, TX 77059, US
(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB
-
- (51) **A61B 17/28** (11) **2 170 183 A2***
(25) De (26) De
(21) 08774379.5 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/058205 26.06.2008
(87) WO 2009/000898 2009/01 31.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 26.06.2007 DE 102007030854
(54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT*
• *SURGICAL INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL*
- (71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahrenbergplatz, 79085 Freiburg, DE
(72) LUTZE, Theodor, 78582 Balgheim, DE
SCHAUER, Dirk, 10318 Berlin, DE
DISCH, Alexander, 79115 Freiburg, DE
REINECKE, Holger, 79312 Emmendingen, DE
MUELLER, Claas, 79104 Freiburg, DE
-
- (51) **A61B 17/28** → (51) **A61B 19/00**
-
- (51) **A61B 17/29** → (51) **A61B 17/32**
-
- (51) **A61B 17/32** (11) **2 170 184 A2***
A61B 17/29 **A61B 19/00**
(25) De (26) De
(21) 08773823.3 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/005411 03.07.2008
(87) WO 2009/010192 2009/04 22.01.2009
(88) 03.09.2009
(30) 13.07.2007 DE 202007009929 U
(54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT*
• *SURGICAL INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL*
- (71) Schilling, Hermann, Königshheimer Str. 13, 78603 Renquishausen, DE
(72) Schilling, Hermann, 78603 Renquishausen, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE
-
- (51) **A61B 17/32** → (51) **A61B 17/14**
-
- (51) **A61B 17/3205** (11) **2 170 185 A2***
A61L 31/10
(25) En (26) En
(21) 08771817.7 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/068011 24.06.2008
(87) WO 2009/006100 2009/02 08.01.2009
(88) 23.12.2009
(30) 28.06.2007 US 770386
(54) • *WEITERENTWICKLUNG EINES SPHINKTEROTOM-SCHNEIDEDRAHTS*
• *SPHINCTEROTOME CUTTING WIRE IMPROVEMENT*
• *PERFECTIONNEMENT DE FIL DE COUPE DE SPHINCTEROTOME*
- (71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road PO Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
(72) DUCCHARME, Richard, W., Winston-Salem, NC 27106, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 170 186 A1***
A61B 1/12 **A61B 19/00**
(25) En (26) En
(21) 08770767.5 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/066629 12.06.2008
(87) WO 2009/005986 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 771263
(54) • *ENTENSCHNABELSIEGEL MIT FLÜSSIGKEITSDRAINAGEMERKMAL*
• *DUCKBILL SEAL WITH FLUID DRAINAGE FEATURE*
-
- *GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ EN BEC DE CANARD COMPORTANT UN ÉLÉMENT DE DRAINAGE DE LIQUIDE*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) FRANER, Paul T., Cincinnati, Ohio 45233, US
GILKER, Thomas A., Cincinnati, Ohio 45211, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61B 17/34** → (51) **A61B 19/00**
-
- (51) **A61B 17/50** (11) **2 170 187 A2***
(25) En (26) En
(21) 08776649.9 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/001021 24.07.2008
(87) WO 2009/013748 2009/05 29.01.2009
(88) 07.01.2010
(30) 25.07.2007 US 935083 P
(54) • *GERÄT ZUM AUSZUPFEN VON HAAREN*
• *HAIR PLUCKING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉPILATION*
- (71) Ofra, Gal, 1/45 Arie Varshevski Street, 93125 Jerusalem, IL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT
-
- (51) **A61B 17/64** (11) **2 170 188 A2***
(25) En (26) En
(21) 08790036.1 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IT 2008/000447 03.07.2008
(87) WO 2009/008023 2009/03 15.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 11.07.2007 IT F120070157
(54) • *SELBSTZENTRIERENDE ELLBOGENFIXIERUNGSVORRICHTUNG OHNE FÜHRUNGSDRAHT*
• *A SELF-CENTRIN ELBOW FIXATION DEVICE WITHOUT UIDE WIRE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION DE COUDE À AUTO-CENTRAGE SANS FIL-GUIDE*
- (71) Bigazzi, Prospero, Via del Palmerino 11, 50137 Firenze, IT
Corvi, Andrea, Via Marconi 32, 50131 Firenze, IT
(72) Bigazzi, Prospero, 50137 Firenze, IT
Corvi, Andrea, 50131 Firenze, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT
-
- (51) **A61B 17/68** (11) **2 170 189 A1***
(25) De (26) De
(21) 08774804.2 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/058728 04.07.2008
(87) WO 2009/010412 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 DE 102007033703
(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT*
• *FASTENING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE FIXATION*

- (71) Resoimplant GmbH, Leopoldstrasse 244, 80807 München, DE
(72) LOB, Helke, 81377 München, DE
(74) von Oppen, Joachim F.M., Eisenführ, Speiser & Partner Anna-Louisa-Karsch-Straße 2, 10178 Berlin, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 170 190 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771340.0 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067312 18.06.2008
(87) WO 2008/157589 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 US 765046
(54) • *FLEXIBLES ELEMENT MIT VARIABLER FLEXIBILITÄT ZUR VERLEIHUNG VON DYNAMISCHER STABILITÄT FÜR EINE WIRBELSÄULE*
• *FLEXIBLE MEMBER WITH VARIABLE FLEXIBILITY FOR PROVIDING DYNAMIC STABILITY TO A SPINE*
• *ORGANE FLEXIBLE AVEC FLEXIBILITÉ VARIABLE POUR ASSURER UNE STABILITÉ DYNAMIQUE D'UNE COLONNE VERTEBRALE*
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439, US
(72) HESTAD, Hugh D., Edina, Minnesota 55410, US
GRIFFITH, Steven L., Eden Prairie, Minnesota 55346, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 170 191 A2***
(25) En (26) En
(21) 08772068.6 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/068393 26.06.2008
(87) WO 2009/006225 2009/02 08.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 28.06.2007 US 946893 P
(54) • *WIRBELSÄULENSTABILISIERUNGSSYSTEM*
• *SPINAL STABILIZATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STABILISATION VERTÉBRALE*
(71) Spinal Elements, Inc., 2744 Loker Avenue West Suite 100 Carlsbad, California 92010, US
(72) BLAIN, Jason, Encinitas, CA 92024, US
MARTIN, Gregory, Encinitas, CA 92024, US
LAKE, Matthew, Carlsbad, CA 92008, US
(74) Cole, William Gwyn, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 170 192 A2***
(25) En (26) En
(21) 08782149.2 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070670 21.07.2008
(87) WO 2009/015100 2009/05 29.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 20.07.2007 US 950995 P
16.11.2007 US 988584 P
(54) • *MEHRACHSIGES KNOCHENFIXIERUNGSELEMENT*

- *POLYAXIAL BONE FIXATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE FIXATION D'OS À PLUSIEURS AXES*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) KEYSER, Thomas, West Chester, PA 19382, US
CAPOZZOLI, Joseph, Mount Laurel, NJ 08054, US
MCDIVITT, Eric, Schwenksville, PA 19473, US
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, CH-8008 Zürich, CH

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 170 193 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731992.7 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/056647 12.03.2008
(87) WO 2008/154051 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 US 761404
(54) • *INSTRUMENTE UND RELEVANTE TECHNIKEN ZUR MINIMAL INVASIVEN ANBRINGUNG VON WIRBELSÄULENKONSTRUKTEN*
• *INSTRUMENTATION AND ASSOCIATED TECHNIQUES FOR MINIMALLY INVASIVE SPINAL CONSTRUCT INSTALLATION*
• *INSTRUMENTS ET TECHNIQUES ASSOCIÉES POUR L'INSTALLATION MINIMALEMENT INVASIVE D'UNE STRUCTURE RACHIDIENNE*
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439, US
(72) HESTAD, Hugh, D., Edina, MN 55410, US
KJESTER, W., Matthew, St. Louis Park, MN 55426, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 170 194 A1***
A61B 17/00 **A61B 17/88**
(25) En (26) En
(21) 08736976.5 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/001314 15.04.2008
(87) WO 2008/125849 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 GB 0707394
(54) • *FORMGEDÄCHTNIS-WIRBELSÄULENHEBEVORRICHTUNG*
• *SHAPE MEMORY SPINE JACK*
• *CRIC INTERVERTÉBRAL DOTÉ D'UNE MÉMOIRE DE FORME*
(71) Smith & Nephew, PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB
(72) THOMPSON, Andrew, York YO10 5DF, GB
HOWLING, Graeme, York YO10 5DF, GB
HORNER, Alan, York YO10 5DF, GB
(74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

A61B 17/70 → (51) **A61F 2/44****A61B 17/86** → (51) **A61B 19/00****A61B 17/88** → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 18/00** (11) **2 170 195 A1***
(25) En (26) En
(21) 08762461.5 (22) 24.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002149 24.06.2008
(87) WO 2009/001062 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 US 929469 P
(54) • *GEWEBEBEHANDLUNGSGERÄT*
• *TISSUE TREATMENT APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE TISSU*
(71) RHYTEC LIMITED, Denford Manor Barn, Hungerford, Berkshire RG17 0UN, GB
(72) PENNY, Keith, Wellesley, MA 02482, US
(74) Blatchford, William Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61B 18/02** (11) **2 170 196 A1***
(25) En (26) En
(21) 08770123.1 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/065806 04.06.2008
(87) WO 2008/157042 2008/52 24.12.2008
(30) 14.06.2007 US 763372
(54) • *KRYOGENE BALLON-ABLATIONSINSTRUMENTE UND SYSTEME*
• *CRYOGENIC BALLOON ABLATION INSTRUMENTS AND SYSTEMS*
• *INSTRUMENTS ET SYSTÈMES D'ABLATION À BALLONNET CRYOGÉNIQUE*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) FOURKAS, Michael, Sunnyvale, California 94087, US
WALAK, Steven, Natick, California 01760, US
GEITZ, Kurt, Sudbury, California 01776, US
TATSUTANI, Kristine, Redwood City, California 94061, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A61B 18/02** (11) **2 170 197 A1***
A61B 10/02
(25) De (26) De
(21) 08773560.1 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005010 20.06.2008
(87) WO 2009/000477 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 DE 102007029387
04.06.2008 DE 102008026635
(54) • *KRYOBIOPSIONDE*
• *CRYOBIOPSY PROBE*
• *SONDE DE CRYOBIOPSIE*
(71) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörnlestrasse 17, 72072 Tübingen, DE
(72) FISCHER, Klaus, 72202 Nagold, DE
SZYRACH, Mara, 72070 Tübingen, DE
SCHÄLLER, Daniel, 72074 Tübingen, DE
VOIGTLÄNDER, Matthias, 72810 Gomariningen, DE
SIGLE, Irina, 72116 Mössingen, DE
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **A61B 18/04** (11) **2 170 198 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781301.0 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/069094 02.07.2008
(87) WO 2009/009398 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 929632 P
(54) • *MEDIZINISCHES SYSTEM UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *MEDICAL SYSTEM AND METHOD OF USE*
• *SYSTÈME MÉDICAL ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Tsunami Medtech, LLC, 745 Alvarado Road, Berkeley, CA 94705, US
(72) HOEY, Michael, Shoreview, Minnesota 55126, US
SHADDUCK, John H., Berkeley, CA 94705, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5J, GB

- (51) **A61B 18/04** (11) **2 170 199 A2***
(25) En (26) En
(21) 08796370.8 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/070640 21.07.2008
(87) WO 2009/012490 2009/04 22.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 19.07.2007 US 929946 P
10.09.2007 US 898189
(54) • *AUGENTHERAPIESYSTEM*
• *EYE THERAPY SYSTEM*
• *SYSTÈME THÉRAPEUTIQUE POUR LES YEUX*
- (71) Avedro, INC., 230 Third Avenue Waltham, MA 02451, US
(72) MULLER, David, Boston, MA 02108, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 170 200 A1***
A61B 18/14
(25) En (26) En
(21) 08783200.2 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CA 2008/001280 14.07.2008
(87) WO 2009/009875 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 US 879116
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE MINIMALE INVASIVE BEHANDLUNG VON HAUT UND FETT*
• *METHOD AND DEVICE FOR MINIMALLY INVASIVE SKIN AND FAT TREATMENT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UN TRAITEMENT MINIMALEMENT INVASIF DE LA PEAU ET DE LA GRAISSE*
- (71) Invasix Ltd., Apollo Building Sha'ar Yokneam POB 533 Industrial Park, Yokneam 20692, IL
(72) MULHOLLAND, Stephen, R., Toronto, Ontario M5R 3N8, CA
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 170 201 A1***
(25) En (26) En
(21) 08775179.8 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059398 17.07.2008
(87) WO 2009/010565 2009/04 22.01.2009

- (30) 19.07.2007 DE 102007034271
(54) • *CHIRURGISCHES HF-GERÄT UND BEDIENTUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH FREQUENCY SURGERY APPARATUS AND METHOD OF OPERATING SAME*
• *APPAREIL DE CHIRURGIE HAUTE FRÉQUENCE ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Celon AG Medical Instruments, Rheinstraße 8, 14513 Teltow, DE
(72) STRAUSS, TIMO, 10711 Berlin, DE
STRAUSS, GODO, 82281 Egenhofen, DE
FISCHER, UWE, 10439 Berlin, DE
(74) von Oppen, Joachim F.M., Eisenführ, Speiser & Partner Anna-Louisa-Karsch-Straße 2, 10178 Berlin, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 170 202 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781394.5 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/069245 03.07.2008
(87) WO 2009/009444 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 958566 P
(54) • *ABLATION IM MAGEN-DARM-TRAKT ZUR ERREICHUNG VON HÄMOSTASEN UND ZUR HEILUNG VON VERLETZUNGEN MIT BLUTUNGSTENDENZ*
• *ABLATION IN THE GASTROINTESTINAL TRACT TO ACHIEVE HEMOSTASIS AND ERADICATE LESIONS WITH A PROPENSITY FOR BLEEDING*
• *ABLATION DANS LE TRACTUS GASTRO-INTESTINAL EN VUE D'OBTENIR UNE HÉMOSTASE ET ÉRADICATION DE LÉSIONS AYANT TENDANCE À SAIGNER*
- (71) Barrx Medical, Inc., 540 Oakmead Parkway, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) UTLEY, David, S., Redwood City, CA 94062, US
WALLACE, Michael, P., Pleasanton, CA 94566, US
GERBERDING, Brent, C., San Jose, CA 95126, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 18/14 → (51) **A61B 18/12**

A61B 18/14 → (51) **A61L 31/10**

- (51) **A61B 18/24** (11) **2 170 203 A2***
(25) De (26) De
(21) 08773460.4 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004826 16.06.2008
(87) WO 2008/151840 2008/51 18.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 15.06.2007 DE 202007008378 U
(54) • *UROLOGISCHE DIODENLASERSYSTEME MIT GLASFASER-APPLIKATIONSSYSTEM*
• *UROLOGICAL DIODE LASER SYSTEMS HAVING A GLASS-FIBER APPLICATION SYSTEM*
• *SYSTÈMES DE LASER À DIODE UROLOGIQUES COMPRENANT UN SYSTÈME D'APPLICATION À FIBRE DE VERRE*
- (71) CeramOptec GmbH, Siemensstrasse 44, 53121 Bonn, DE
(72) NEUBERGER, Wolfgang, 53121 Bonn, DE
SPANIOL, Stefan, 53121 Bonn, DE

- SANDROCK, Thomas, 53121 Bonn, DE
GROENHOFF, Endrik, 53121 Bonn, DE
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 170 204 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763658.5 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IL 2008/000902 01.07.2008
(87) WO 2009/004616 2009/02 08.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 02.07.2007 US 929528 P
(54) • *SYSTEM ZUR POSITIONIERUNG VON ENDOSKOPEN UND OPERATIONSINSTRUMENTEN*
• *SYSTEM FOR POSITIONING ENDOSCOPE AND SURGICAL INSTRUMENTS*
• *SYSTÈME DE POSITIONNEMENT D'UN ENDOSCOPE ET AUTRES INSTRUMENTS CHIRURGICAUX*
- (71) M.S.T. Medical Surgery Technologies Ltd, 17 Hatidhar St., 43665 Raanana, IL
(72) SHOLEV, Mordehai, 37830 Amikam, IL
(74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl P.O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 170 205 A1***
A61B 17/28 **A61B 17/34**
A61B 17/00 **A61B 10/06**

- (25) En (26) En
(21) 08766832.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050409 20.06.2008
(87) WO 2009/011570 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 NL 2000763
(54) • *OPERATIONSINSTRUMENT*
• *SURGICAL INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL*
- (71) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL
(72) DANKELMAN, Jennigje, 2628 CD Delft, NL
HOREMAN, Tim, 2613 RJ Delft, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 170 206 A1***
A61B 6/03 **A61N 5/067**
A61B 6/04

- (25) En (26) En
(21) 08767244.0 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) SE 2008/050778 25.06.2008
(87) WO 2009/011643 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 929817 P
(54) • *PATIENTENÜBERWACHUNG BEI BESTRAHLUNGSGERÄTEN*
• *PATIENT MONITORING AT RADIATION MACHINES*
• *SURVEILLANCE DE PATIENT AU NIVEAU D'APPAREILS DE RADIOTHÉRAPIE*
- (71) C-rad Positioning Ab, Bredgränd 14, 75320 Uppsala, SE
(72) MAAD, Kristofer, S-741 43 Knivsta, SE

(74) Sjölander, Henrik, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 170 207 A2***
A61B 17/86

(25) Fr (26) Fr
(21) 08806048.8 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051116 19.06.2008
(87) WO 2009/007574 2009/03 15.01.2009
(88) 05.03.2009

(30) 22.06.2007 FR 0755977
(54) • **FESTER STEREOTAXIE-RAHMEN**
• **STEREOTAXY RIGID FRAME**
• **CADRE RIGIDE DE STEREOTAXIE**
(71) Alcis, 6 Rue De Franche-Comte Valparc - Espace Valentin, 25480 Ecole Valentin, FR
(72) DELFORGE, Jean-François, F-25870 Auxon Dessous, FR
(74) Thibault, Jean-Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/32**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/34**

(51) **A61C 1/08** (11) **2 170 208 A2***
A61C 8/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826864.4 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051378 22.07.2008
(87) WO 2009/016312 2009/06 05.02.2009
(88) 09.04.2009

(30) 23.07.2007 FR 0756670
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG UND IMMOBILISIERUNG EINES CHIRURGISCHEN FÜHRUNGSDRAHTES IM MUND EINES PATIENTEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR POSITIONING AND IMMOBILISING A SURGICAL GUIDE IN A PATIENT'S MOUTH**
• **DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT ET D'IMMOBILISATION D'UN GUIDE CHIRURGICAL DANS LA BOUCHE D'UN PATIENT**

(71) Hospices Civils de Lyon, 3, quai des Célestins, 69229 Lyon Cedex 02, FR
(72) PARIS, Marion, F-69007 Lyon, FR
FORTIN, Thomas, F-38460 Sleymieu, FR
(74) Blanchard, Eugène Gilles, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

(51) **A61C 7/00** (11) **2 170 209 A1***
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 08747739.4 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062816 07.05.2008
(87) WO 2009/011959 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 777350

(54) • **KOPPLUNGSMATRIX FÜR EINE DIGITALE ORTHODONTISCHE VORRICHTUNG**
• **DIGITAL ORTHODONTIC APPLIANCE COUPLING MATRIX**

• **MATRICE DE COUPLAGE D'APPAREIL D'ORTHODONTIE NUMÉRIQUE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) RABY, Richard E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) PUTTLER, Oliver L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

STARKE, Nicholas A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

A61C 7/14 → (51) **A61C 7/28**

(51) **A61C 7/28** (11) **2 170 210 A2***
A61C 7/14

(25) En (26) En
(21) 08772143.7 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068545 27.06.2008
(87) WO 2009/006286 2009/02 08.01.2009
(88) 12.03.2009

(30) 28.06.2007 US 946842 P
22.01.2008 US 22570 P

(54) • **SELBSTLIGIERENDE ORTHODONTISCHE KLAMMER UND VORRICHTUNGEN ZUR IHRER ABGABE**

• **SELF-LIGATING ORTHODONTIC BRACKET AND DEVICES FOR DEPLOYING SAME**
• **BOÎTIER ORTHODONTIQUE À LIGATURE AUTONOME ET DISPOSITIFS POUR LE DEPLOIEMENT D'UN TEL BOÎTIER**

(71) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins Avenue, Orange, CA 92867, US

(72) ODA, Todd, I., Torrance, CA 90504, US

FARZIN-NIA, Farrokh, Inglewood, CA 90302, US

SABILLA, Jefferson, Ontario, CA 91764, US

SHEIKH, Hamid, Chino, CA 91710, US

DAMON, Dwight, Spokane, WA 99223, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61C 8/00** (11) **2 170 211 A1***

(25) De (26) De
(21) 07763944.1 (22) 16.07.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000341 16.07.2007
(87) WO 2009/009909 2009/04 22.01.2009

(54) • **ZAHNIMPLANTAT**
• **DENTAL IMPLANT**
• **IMPLANT DENTAIRE**

(71) Dentalpoint Ag, Hohlstrasse 614, 8048 Zürich, CH

(72) KÖNIG, Arno, CH-8800 Thalwil, CH

(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **A61C 8/00** (11) **2 170 212 A1***

(25) De (26) De
(21) 07763945.8 (22) 16.07.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000342 16.07.2007
(87) WO 2009/009910 2009/04 22.01.2009

(54) • **ZAHNIMPLANTAT**

• **DENTAL IMPLANT**
• **IMPLANT DENTAIRE**

(71) Dentalpoint Ag, Hohlstrasse 614, 8048 Zürich, CH

(72) KÖNIG, Arno, CH-8800 Thalwil, CH

(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **A61C 8/00** (11) **2 170 213 A1***

(25) De (26) De
(21) 07763946.6 (22) 16.07.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000343 16.07.2007
(87) WO 2009/009911 2009/04 22.01.2009

(54) • **ZAHNIMPLANTAT**
• **DENTAL IMPLANT**
• **IMPLANT DENTAIRE**

(71) Dentalpoint Ag, Hohlstrasse 614, 8048 Zürich, CH

(72) KÖNIG, Arno, CH-8800 Thalwil, CH

(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

A61C 8/00 → (51) **A61C 1/08**

A61C 8/00 → (51) **A61C 13/00**

(51) **A61C 13/00** (11) **2 170 214 A1***
A61C 8/00

(25) De (26) De
(21) 07819549.2 (22) 02.11.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/009525 02.11.2007
(87) WO 2008/154947 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 DE 102007029105

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES DENTALIMPLANTATES**

• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A DENTAL IMPLANT**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN IMPLANT DENTAIRE**

(71) Zipprich, Holger, Merckstrasse 17a, 64283 Darmstadt, DE

(72) Zipprich, Holger, 64283 Darmstadt, DE

(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61C 17/06** (11) **2 170 215 A1***

(25) De (26) De
(21) 08785158.0 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/006208 28.07.2008
(87) WO 2009/015853 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 AT 11892007

(54) • **ABSCHIEDER ZUM ABSCHIEDEN VON LUFT UND FESTSTOFFEN AUS EINEM ZAHNÄRZTLICHEN ABWASSERGEMISCH**

• **SEPARATOR FOR SEPARATING AIR AND SOLIDS FROM A DENTAL WASTE WATER MIXTURE**

• **DISPOSITIF DE SÉPARATION DESTINÉ À SÉPARER L'AIR ET DES MATIÈRES SOLIDES D'EAUX USÉES D'INSTALLATIONS DENTAIRE**

(71) Dentalpoint Ag, Hohlstrasse 614, 8048 Zürich, CH

(72) KÖNIG, Arno, CH-8800 Thalwil, CH

(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

- (71) Pregenzer, Bruno, Untermieming 45a, 6414 Mieming, AT
Konzett, Alfred, Dorfstrasse 21a, 6082 Patsch, AT
(72) Pregenzer, Bruno, 6414 Mieming, AT
Konzett, Alfred, 6082 Patsch, AT
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

- (51) **A61D 7/00** (11) **2 170 216 A2***
A61M 5/315
(25) En (26) En
(21) 08774204.5 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/057922 23.06.2008
(87) WO 2009/000786 2009/01 31.12.2008
(88) 14.05.2009
(30) 25.06.2007 NZ 55614207
(54) • *AUSGABEMITTEL MIT SPERRBARER DOSISEINSTELLUNG UND EINWEGVENTIL*
• *DISPENSING MEANS WITH LOCKABLE DOSE ADJUSTER AND ONE WAY VALVE*
• *MOYEN DE DISTRIBUTION POURVU D'UN DOSEUR BLOCABLE ET D'UNE VALVE ANTI-REFLUX*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) EBBETT, Todd Donald, New Hamilton, NZ
WALKER, Rodney Gordon, New Hamilton, NZ
STANDING, Colin, New Hamilton, NZ
SEAMAN, Robert, Sydney, NZ
(74) Liphardt, Bernd, Novartis Animal Health, Inc. Patent and Trademark Group Werk Rosenthal, 4002 Basel, CH

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 170 217 A2***
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 08779807.0 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/008006 27.06.2008
(87) WO 2009/005714 2009/02 08.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 29.06.2007 US 947044 P
(54) • *CHIRURGISCHE ARTIKEL UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BECKENERKRANKUNGEN*
• *SURGICAL ARTICLES AND METHODS FOR TREATING PELVIC CONDITIONS*
• *ARTICLES CHIRURGICAUX ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE PROBLÈMES PELVIENS*
(71) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
(72) MONTPETIT, Karen, Pilney, Mendota Heights, Minnesota 55118, US
CHAPMAN, Kelly, Ann, Altadena, California 91001, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 170 218 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789417.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001577 12.06.2007
(87) WO 2008/152435 2008/51 18.12.2008

- (54) • *MIKROSCHLINGE UND IMPLANTATIONSWERKZEUG ZUR BEHANDLUNG VON HARN- UND FÄKALINKONTINENZ*
• *MICRO SLING AND IMPLANTATION TOOL FOR URINARY INCONTINENCE AND FAECAL INCONTINENCE TREATMENT*
• *MICRO-ÉCHARPE ET OUTIL D'IMPLANTATION POUR LE TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE URINAIRE ET DE L'INCONTINENCE FÉCALE*

- (71) Promedon Do Brasil Produtos Medico-Hospitalares Ltda, Rua Manoel da Nobrega 354 13° andar, 04001-001 Sao Paulo, BR
(72) GRIGUOL, Osvaldo, Nicolas, Cordora, AR
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalunga & Josse 8 Avenue Percier, 75008 Paris, FR

A61F 2/00 → (51) **A61F 2/44**

A61F 2/00 → (51) **A61K 31/74**

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 170 219 A1***
(25) En (26) En
(21) 08782009.8 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/070382 17.07.2008
(87) WO 2009/012417 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 961181 P
30.11.2007 US 948928
(54) • *RADIAL EXPANDIERBARER STENT*
• *RADIALLY EXPANDABLE STENT*
• *ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE RADIALE-MENT EXPANSIBLE*
(71) Bay Street Medical, Inc., 2250 Bay Street 212, San Francisco CA 94123, US
(72) HEBERT, Stephen, San Francisco, CA 94123, US
LEVINE, Marc-Alan, Pottstown, PA 19465, US
LEYNOV, Aleksandr, Walnut Creek, CA 94594, US
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 170 220 A2***
(25) En (26) En
(21) 08789275.8 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/052799 11.07.2008
(87) WO 2009/007939 2009/03 15.01.2009
(88) 04.06.2009
(30) 11.07.2007 US 929724 P
(54) • *IMPLANTIERBARE TRANSPLANTATAN-ORDNUNG*
• *IMPLANTABLE GRAFT-ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE GREFFE IMPLANTABLE*
(71) Itgi Medical Ltd., Hailan Street P.O. Box 146, 30600 Or Akiva, IL
(72) VONDERWALDE, Carlos, Richmond, British Columbia V7C 4P8, CA
BOMS, Zvi, 37807 Beit-hanania, IL
GONZALEZ, Carlos, Richmond, British Columbia V6Y 4H3, CA
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

A61F 2/06 → (51) **A61B 17/12**

- (51) **A61F 2/08** (11) **2 170 221 A2***
A61F 2/48
(25) En (26) En
(21) 08781344.0 (22) 03.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/069155 03.07.2008
(87) WO 2009/006574 2009/02 08.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 05.07.2007 US 958157 P
02.07.2008 US 166664

- (54) • *GEFÄSSVERSCHLUSSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERSCHLIESSEN EINES GEFÄSSES*
• *VESSEL OCCLUSIVE DEVICE AND METHOD OF OCCLUDING A VESSEL*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE D'OCCLUSION DE VAISSEAU*
(71) GT Urological, LLC, 1313 5th Street SE, Minneapolis, MN 55414, US
(72) ANDERSON, David, W., Brooklyn Park, MN 55428, US
TIMM, Gerald, W., Minneapolis MN 55403, US
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **A61F 2/28** (11) **2 170 222 A1***
(25) En (26) En
(21) 08770735.2 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/066589 11.06.2008
(87) WO 2008/154593 2008/51 18.12.2008
(30) 11.06.2007 US 943180 P
(54) • *MEDIZINISCHES IMPLANTAT MIT KERAMIKSCHICHT*
• *CERAMIC LAYERED MEDICAL IMPLANT*
• *IMPLANT MEDICAL STRATIFIÉ EN CÉRAMIQUE*
(71) SMITH & NEPHEW, INC., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116-1892, US
(72) PAWAR, Vivek, Germantown, TN 38139, US
JANI, Shilesh, C., Germantown, TN 38138, US
WEAVER, Carolyn, Collierville, TN 38017, US
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/42** (11) **2 170 223 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764621.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005181 12.06.2007
(87) WO 2008/151644 2008/51 18.12.2008
(54) • *ENDOPROTHESE MIT BALLIGER GESTALTUNG*
• *ENDOPROSTHESIS HAVING A CONVEX DESIGN*
• *ENDOPROTHÈSE À STRUCTURE BOMBÉE*
(71) Link America, Inc., 300 Roundhill Drive, Rockaway, New Jersey 07866, US
(72) KELLER, Arnold, 23863 Kayhude, DE
KOFOD, Hakon, DK-2920 Charlottenlund, DK
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 170 224 A2***
A61F 2/30 **A61F 2/00**

(25) En (26) En
(21) 08756608.9 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065504 02.06.2008
(87) WO 2008/151115 2008/50 11.12.2008
(88) 30.04.2009
(30) 20.06.2007 US 757084
16.08.2007 US 839821
(54) • *POSTERIORER GELENKTOTALERSATZ*
• *POSTERIOR TOTAL JOINT REPLACEMENT*
• *REPLACEMENT TOTAL D'ARTICULATION POSTÉRIEURE*
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus
Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) CARLS, Thomas A., Memphis, Tennessee
38103, US
LANGE, Eric C., Collierville, Tennessee
38017, US
ZHANG, Zhilong, Collierville, Minnesota
38017, US
BRADDOCK, Danny H. Jr., Germantown,
Tennessee 38138, US
HUMPHREYS, Steven C., Chattanooga, Ten-
nessee 37451, US
FESSLER, Richard G., Winnetka, Illinois
60093, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **2 170 225 A2***
A61B 17/70

(25) En (26) En
(21) 08780975.2 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068122 25.06.2008
(87) WO 2009/003005 2009/01 31.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 26.06.2007 US 821897
(54) • *WIRBELSÄULENSTANGE, VORRICHTUNG
FÜR IHREN EINSATZ UND VERFAHREN ZU
IHRER VERWENDUNG*
• *SPINAL ROD, INSERTION DEVICE AND
METHOD OF USING*
• *TIGE RACHIDIENNE, DISPOSITIF D'IN-
SERTION ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) Northbound Medical, Inc., 907 West
Secound Street, Blooming, Indiana 47403,
US
(72) DENARDO, Andrew, J., Westfield, IN 46074,
US
MORRIS, Edward, J., Bloomington, IN
47401, US
(74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., et al, Office
Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La
Hulpe, BE

(51) **A61F 2/44** (11) **2 170 226 A2***
A61F 2/46

(25) En (26) En
(21) 08788823.6 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001554 16.06.2008
(87) WO 2008/152501 2008/51 18.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 15.06.2007 FR 0704326
(54) • *NUKLEUSPROTHESE*
• *NUCLEUS PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE DE NOYAU*

(71) LDR Medical, 4, rue Marie Curie, 10430
Rosières, FR
(72) VILA, Thierry, F-75011 Paris, FR
DUFOUR, Henry, F-13008 Marseille, FR
ALLAIN, Jérôme, F-93170 Bagnolet, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126, Elysee 2, F-
78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **A61F 2/44** (11) **2 170 227 A1***

(25) En (26) En
(21) 08794499.7 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008637 14.07.2008
(87) WO 2009/011845 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 959456 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WIR-
BELSÄULENSTABILISIERUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SPINAL
STABILIZATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE
STABILISATION SPINALE*
(71) Frey, George, 2 Sunrise Drive, Englewood,
CO 80113, US
(72) Frey, George, Englewood, CO 80113, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte,
Schwanthalerstrasse 106, 80339 München,
DE

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61F 2/48** (11) **2 170 228 A1***
A61M 23/00 **A61M 29/00**
A61M 39/04

(25) En (26) En
(21) 08783148.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001200 26.06.2008
(87) WO 2009/000081 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 CA 2592857
10.07.2007 US 775259
(54) • *HARNRÖHRENDRUCK-STEUERKLAPPE
ZUR INKONTINENZSTEUERUNG*
• *URETHRA PRESSURE CONTROL VALVE
TO CONTROL INCONTINENCE*
• *DISPOSITIF DE RÉGULATION DE LA
PRESSION DANS L'URÈTRE DESTINÉ À
LUTTER CONTRE L'INCONTINENCE*

(71) Trubiano, Antoine, 320 Pierre Mercure,
Montreal, QC H1A 5A8, CA
(72) Trubiano, Antoine, Montreal, QC H1A 5A8,
CA
(74) Neill, Alastair William, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY,
GB

A61F 2/48 → (51) **A61F 2/08**

(51) **A61F 2/78** (11) **2 170 229 A2***

(25) En (26) En
(21) 08794881.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/009212 31.07.2008
(87) WO 2009/017762 2009/06 05.02.2009
(88) 23.04.2009
(30) 02.08.2007 US 935261 P
(54) • *AUSKLEIDUNG FÜR PROTHETISCHE UND
ORTHOPÄDISCHE SYSTEME*

• *LINER FOR PROSTHETIC AND ORTHOPE-
DIC SYSTEMS*
• *REVÊTEMENT DE SYSTÈMES PROTHÉTI-
QUES ET ORTHOPÉDIQUES*

(71) Össur hf, Grjóthals 5, 110 Reykjavik, IS
(72) EGILSSON, Egill Sveinbjorn, IS-116 Reykja-
vik, IS
GUDNASON, Palmar, I., IS-110 Reykjavik, IS
PALSSON, Sveinbjorn, IS-170 Seltjarnarnes,
IS
HALLDORSSON, Olafur, IS-270 Mosfells-
baer, IS
ELEFSEN, Thordur, IS-270 Mosfellsbaer, IS
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **A61F 2/84** (11) **2 170 230 A1***
A61M 25/10

(25) En (26) En
(21) 08771745.0 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067898 23.06.2008
(87) WO 2008/157830 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 766198
30.10.2007 US 929958
31.10.2007 US 930634
(54) • *MEDIZINPRODUKT-ABGABESYSTEM MIT
SCHLEUSE MIT BALLON-RELATIVER
POSITION*
• *MEDICAL DEVICE DELIVERY SYSTEM
WITH SHEATH HAVING BALLOON-RELA-
TIVE POSITION*
• *SYSTÈME DE MISE EN PLACE D'APPA-
REIL MÉDICAL AVEC GAINÉ ET POSITION
RELATIVE DU BALLON*

(71) Cappella Inc., 2000 Commonwealth Avenue
Suite 200, Auburndale MA 02466, US
(72) SLATTERY, David, Kinvara, IE
KELLY, Damian, Loughrea, Co. Galway, IE
O'CONNOR, Therese, Athenry, IE
KERINS, Joseph, Turlough, Co. Mayo, IE
GILMORE, Michael, Loughrea, Co. Galway,
IE
STECKEL, Mark, Sharon, MA 02067, US
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7,
93047 Regensburg, DE

A61F 2/84 → (51) **A61B 17/12**

(51) **A61F 5/055** (11) **2 170 231 A2***
A41D 13/05 **A42B 3/04**
A63B 71/12

(25) En (26) En
(21) 08789345.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052880 17.07.2008
(87) WO 2009/010936 2009/04 22.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 17.07.2007 US 778840
(54) • *HALSSCHIENE*
• *NECK BRACE*
• *MINERVE*
(71) Leatt Corporation, 5348 Las Vegas Drive
Office No 775 Las Vegas, Nevada 86108, US
(72) LEATT, Christopher James, 7550 Durban-
ville, ZA
HOPKINS, Mark Eric, 7550 Durbanville, ZA
NELSON, Grant Leigh, 7708 Claremont, ZA
KEEVY, Pieter André, 7550 Durbanville, ZA

(74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

A61F 5/44 → (51) **A61L 24/00**

(51) **A61F 9/008** (11) **2 170 232 A1***

(25) En (26) En
(21) 08756866.3 (22) 29.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000763 29.05.2008

(87) WO 2008/144828 2008/49 04.12.2008

(30) 30.05.2007 AU 2007902889 P

(54) • **LASER ZUR VERJÜNGUNG DER NETZHAUT**

• **RETINAL REJUVENATION LASER**

• **LASER DE RÉGÉNÉRESCENCE RÉTI-NIENNE**

(71) Ellex R&D Pty Ltd, 82 Gilbert Street, Adelaide, SA 5000, AU

(72) PREVIN, Victor, Adelaide, South Australia 5000, AU

PLUNKETT, Malcolm, Adelaide, South Australia 5000, AU

(74) Goodwin, Mark, et al, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **A61F 13/00** (11) **2 170 233 A2***
A61K 31/5375 **A61K 9/70**

(25) En (26) En
(21) 08776014.6 (22) 22.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002493 22.07.2008

(87) WO 2009/013475 2009/05 29.01.2009

(88) 09.04.2009

(30) 23.07.2007 GB 0714338

(54) • **VERFAHREN UND PRODUKTE FÜR VERBESSERTE WUNDHEILUNG**

• **METHODS AND PRODUCTS FOR IMPROVING WOUND HEALING**

• **PROCÉDÉS ET PRODUITS POUR AMÉLIORER LA CICATRISATION**

(71) Sinclair Pharmaceuticals Limited, Unit 4, Godalming Business Center Woosack Way, Godalming Surrey GU7 1XW, GB

(72) SJODIN, Olof, Torgny, Godalming Surrey GU7 1XW, GB

(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

(51) **A61F 13/02** (11) **2 170 234 A2***

(25) En (26) En
(21) 08837061.4 (22) 04.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IN 2008/000429 04.07.2008

(87) WO 2009/047789 2009/16 16.04.2009

(88) 25.06.2009

(30) 18.07.2007 IN MU13852007

(54) • **HAFTBANDAGE MIT ABREISSVER-SCHLUSSLASCHEN**

• **ADHESIVE BANDAGE WITH BARRIER TEAR AWAY TABS**

• **PANSEMENT ADHÉSIF DOTÉ DE LANGUETTES DE PROTECTION ARRACHABLES**

(71) Gajiwala, Kalpesh Jayantkumar, Flat 2&7 (West&East side) 1st Floor Navaz Mansion 25 Shahid Bhagatsingh Road, Mumbai 400001, IN

(72) Gajiwala, Kalpesh Jayantkumar, Mumbai 400001, IN

(74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **A61F 13/02** (11) **2 170 235 A1***
C09J 7/02 **C09J 133/00**

(25) De (26) De
(21) 08758778.8 (22) 27.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004192 27.05.2008

(87) WO 2009/010120 2009/04 22.01.2009

(30) 13.07.2007 DE 102007033807

(54) • **MODIFIZIERTE ACRYLÄT-KLEBMASSEN**

• **MODIFIED ACRYLATE ADHESIVE MASSES**

• **MATIÈRES ADHÉSIVES ACRYLATES MODIFIÉES**

(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE

(72) MEYER-INGOLD, Wolfgang, 22457 Hamburg, DE

ACHTERBERG, Volker, 22159 Hamburg, DE

(74) Hartmann, Jost, Beiersdorf AG Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 170 236 A2***

(25) En (26) En
(21) 08789325.1 (22) 16.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052856 16.07.2008

(87) WO 2009/013672 2009/05 29.01.2009

(88) 12.03.2009

(30) 24.07.2007 US 961782 P

(54) • **ANORDNUNG VON SAUGFÄHIGEN EINWEGARTIKELN MIT EINER FOLGE AN GRAFIKEN JE NACH ENTWICKLUNGSTUFEN DES TRÄGERS**

• **ARRAY OF DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLES HAVING A SEQUENCE OF GRAPHICS CORRESPONDING TO A WEARER'S STAGES OF DEVELOPMENT**

• **ENSEMBLE D'ARTICLES ABSORBANTS JETABLES DOTÉS D'UNE SÉQUENCE DE REPRÉSENTATIONS GRAPHIQUES CORRESPONDANT AUX NIVEAUX DE DÉVELOPPEMENT D'UN PORTEUR**

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

(72) ASHTON, Gregory, Cincinnati, OH 45242, US

GROVAK, Molly, Kelly, Chicago, IL 60615, US

ISHIHARA, Kaoru, West Chester, OH 45069, US

VARGO, Deborah, Ann, Cincinnati, Ohio 45215, US

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

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

(72) ASHTON, Gregory, Cincinnati, OH 45242, US

GROVAK, Molly, Kelly, Chicago, IL 60615, US

ISHIHARA, Kaoru, West Chester, OH 45069, US

VARGO, Deborah, Ann, Cincinnati, Ohio 45215, US

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

(51) **A61F 13/511** (11) **2 170 237 A2***

(25) En (26) En
(21) 08789284.0 (22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/052808 11.07.2008

(87) WO 2009/013660 2009/05 29.01.2009

(88) 12.03.2009

(30) 25.07.2007 US 880931

(54) • **SAUGFÄHIGER ARTIKEL**

• **ABSORBENT ARTICLE**

• **ARTICLE ABSORBANT**

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

(72) HAMMONS, John, Lee, Hamilton, Ohio 45011, US

FUCHS, Sybille, 60489 Frankfurt Hessen, DE

HOYING, Jody, Lynn, Maineville, Ohio 45039, US

MULLANE, Timothy, Ian, Union, Kentucky 41091, US

WALSH, Casandre, Maffet, Cincinnati, Ohio 45239, US

SAWIN, Philip, Andrew, Cincinnati, Ohio 45215, US

CAUDILL, Donna, Marie, Madeira, Ohio 45243, US

NELSON, Naomi, Ruth, Cincinnati, Ohio 45223, US

(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/512 → (51) **A61F 13/511**

A61F 13/513 → (51) **A61F 13/511**

(51) **A61G 5/02** (11) **2 170 238 A1***

(25) En (26) En
(21) 08779802.1 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007998 27.06.2008

(87) WO 2009/002543 2009/01 31.12.2008

(30) 27.06.2007 US 937333 P

(54) • **MONTAGEVORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG EINER HILFSVORRICHTUNG AN EINEM ROLLSTUHL**

• **MOUNTING ASSEMBLY FOR ATTACHING AUXILIARY EQUIPMENT TO A WHEEL-CHAIR**

• **DISPOSITIF D'INSTALLATION PERMETTANT LA FIXATION D'ÉQUIPEMENTS AUXILIAIRES SUR UN FAUTEUIL ROULANT**

(71) Daedalus Wings, Inc., 56 Tehama Street, San Francisco, CA 94105, US

(72) KYLSTRA, Bart, San Francisco, CA 94107, US

JAUVTIS, Nathan, Isaiah, San Francisco, CA 94122, US

COOK, Thomas, Martin, San Francisco, CA 94130, US

KERREL, Sean, Oakland, CA 94611, US

(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

A61G 13/10 → (51) **A61G 13/12**

(51) **A61G 13/12** (11) **2 170 239 A2***

(25) En (26) En
(21) 08770277.5 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/066040 06.06.2008

(87) WO 2008/154340 2008/51 18.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 08.06.2007 US 760452
 (54) • *CHIRURGISCHE IRRIGATIONS- UND RETRAKTIONS-PLATTFORM*
 • *SURGICAL IRRIGATION AND RETRACTION PLATFORM*
 • *PLATE-FORME D'IRRIGATION ET DE RÉTRACTATION CHIRURGICALE*
 (71) IQ Medical Devices, LLC, 50 Summit Road, Belmont, MA 02478, US
 (72) CHANDRASEKAR, N., R., Canton, MA 02021, US
 MCKAY, Donald, Belmont, MA, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61G 15/02** (11) **2 170 240 A1***
A61G 15/12
 (25) De (26) De
 (21) 08750130.0 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055608 07.05.2008
 (87) WO 2008/135587 2008/46 13.11.2008
 (30) 08.05.2007 DE 102007022037
 (54) • *BEHANDLUNGSSTUHL MIT KOPFSTÜTZENSTEUERUNG UND VERFAHREN FÜR DAS VERSTELLEN EINES BEHANDLUNGSSTUHL*
 • *TREATMENT CHAIR COMPRISING A HEADREST CONTROL AND METHOD FOR THE ADJUSTMENT OF A TREATMENT CHAIR*
 • *SIÈGE DE TRAITEMENT À COMMANDE D'APPUIE-TÊTE ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UN SIÈGE DE TRAITEMENT*
 (71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
 (72) KAIBEL, Jens, 68623 Lampertheim-Hofheim, DE
 KRATOCHWILLA, Hans Michael, A-2345 Brunn, AT
 (74) Sommer, Peter, et al, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

A61G 15/12 → (51) **A61G 15/02**

(51) **A61H 3/00** (11) **2 170 241 A1***
A61H 3/04
 (25) En (26) En
 (21) 08760132.4 (22) 28.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/056537 28.05.2008
 (87) WO 2008/145669 2008/49 04.12.2008
 (30) 28.05.2007 RS 7022907
 (54) • *VORRICHTUNG FÜR GLEICHGEWICHTS- UND KÖRPERORIENTIERUNGSUNTERSTÜTZUNG*
 • *DEVICE FOR BALANCE AND BODY ORIENTATION SUPPORT*
 • *DISPOSITIF POUR SUPPORT D'ORIENTATION DU CORPS ET D'ÉQUILIBRE*
 (71) FUNDACION FATRONIK, Paseo Mikeletegi 7 Parque Tecnológico, 20009 San Sebastian, ES
 (72) POPOVIC, Dejan, 11000 Belgrade, RS
 VEG, Aleksandar, 11000 Belgrade, RS
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A61H 3/04 → (51) **A61H 3/00**
 (51) **A61J 1/03** (11) **2 170 242 A2***
A61J 7/04
 (25) De (26) De
 (21) 08758928.9 (22) 02.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/004359 02.06.2008
 (87) WO 2009/000383 2009/01 31.12.2008
 (88) 02.04.2009
 (30) 22.06.2007 CH 10042007
 (54) • *SYSTEM ZUR KONTROLLE EINER MEDIKAMENTENEINNAHME*
 • *SYSTEM FOR CONTROLLING DRUG INTAKE*
 • *SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA PRISE DE MÉDICAMENTS*
 (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
 (72) KIY, Michael, CH-8404 Winterthur, CH
 LAYER, Hans, 89074 Ulm, DE

(51) **A61J 1/03** (11) **2 170 243 A2***
A61J 7/04
 (25) De (26) De
 (21) 08758929.7 (22) 02.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/004360 02.06.2008
 (87) WO 2009/000384 2009/01 31.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 22.06.2007 CH 10032007
 (54) • *SYSTEM ZUR KONTROLLE EINER MEDIKAMENTENEINNAHME*
 • *SYSTEM FOR CONTROLLING DRUG INTAKE*
 • *SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA PRISE DE MÉDICAMENTS*
 (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
 (72) KIY, Michael, CH-8404 Winterthur, CH

A61J 1/03 → (51) **B65D 83/04**

A61J 1/20 → (51) **A61M 5/168**

A61J 1/20 → (51) **A61M 5/24**

A61J 7/04 → (51) **A61J 1/03**

A61K 6/02 → (51) **A61K 6/06**

(51) **A61K 6/04** (11) **2 170 244 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08767316.6 (22) 03.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) SI 2008/000032 03.06.2008
 (87) WO 2009/002278 2009/01 31.12.2008
 (88) 14.01.2010
 (30) 28.06.2007 SI 200700154
 (54) • *VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINER ADHÄSIONSSCHICHT AUF EINEM SUBSTRAT*
 • *PROCESS FOR APPLYING ADHESION COATING TO A SUBSTRATE*
 • *PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN REVÊTEMENT D'ADHÉSION SUR UN SUBSTRAT*

(71) INSTITUT JOZEF STEFAN, Jamova 39, 1000 Ljubljana, SI
 (72) KOSMAC, Tomaz, 1216 Smlednik, SI
 KRNEL, Kristoffer, 1000 Ljubljana, SI
 KOCJAN, Andraz, 1000 Ljubljana, SI
 JEVIKAR, Peter, 1000 Ljubljana, SI
 (74) Liedl, Christine, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **A61K 6/06** (11) **2 170 245 A2***
A61K 6/02 **A61L 24/02**
 (25) De (26) De
 (21) 08760669.5 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/057099 06.06.2008
 (87) WO 2008/148878 2008/50 11.12.2008
 (88) 26.11.2009
 (30) 06.06.2007 DE 102007027511
 (54) • *IMPLANTATMATERIAL AUF BASIS EINES HYDRAULISCHEN ZEMENTS SOWIE DESSEN VERWENDUNG*
 • *HYDRAULIC CEMENT-BASED IMPLANT MATERIAL AND USE THEREOF*
 • *MATÉRIAU D'IMPLANT À BASE DE CIMENT HYDRAULIQUE ET UTILISATION DE CELUI-CI*
 (71) Innovere GmbH, Tatzberg 47/49, 01307 Dresden, DE
 (72) NIES, Berthold, 64407 Fränkisch-Crumbach, DE
 (74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE

A61K 6/06 → (51) **C04B 41/91**

(51) **A61K 8/02** (11) **2 170 246 A1***
A61Q 5/06 **A61K 8/73**
A61Q 5/12
 (25) En (26) En
 (21) 08772045.4 (22) 26.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/068369 26.06.2008
 (87) WO 2009/006212 2009/02 08.01.2009
 (30) 29.06.2007 US 947128
 (54) • *KÖRPERPFLEGEFOLIEN FÜR HAARSTYLING UND -PFLEGE*
 • *HAIR STYLING AND CONDITIONING PERSONAL CARE FILMS*
 • *FILMS DE SOINS PERSONNELS POUR LE COIFFAGE ET LE CONDITIONNEMENT DES CHEVEUX*
 (71) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC, (formerly Union Carbide Chemicals & Plastics Technology Corporation) 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) DROVETSKAYA, Tatiana V., Basking Bridge, NJ 07920, US
 YU, Wei Hung, Edison, NJ 08820, US
 DIANTONIO, Edward F., Staten Island, NY 10303, US
 JORDAN, Susan L., Doylestown, PA 18902, US
 (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **A61K 8/02** (11) **2 170 247 A2***
A61K 8/25 **A61K 8/26**
A61K 8/73 **A61K 8/86**
A61K 8/89 **A61Q 19/00**

A61Q 19/08
 (25) En (26) En
 (21) 08772055.3 (22) 26.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/068379 26.06.2008
 (87) WO 2009/006218 2009/02 08.01.2009
 (88) 11.06.2009
 (30) 29.06.2007 US 947114 P
 (54) • *LÖSLICHE KÖRPERPFLEGEFILME*
 • *PERSONAL CARE DISSOLVABLE FILMS*
 • *FILMS SOLUBLES DE SOINS D'HYGIÈNE PERSONNELLE*
 (71) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC, (formerly Union Carbide Chemicals & Plastics Technology Corporation) 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) YU, Wei, Hong, Edison, NJ 08820, US
 DROVEISKAYA, Tatiana, V., Basking Ridge, NJ 07920, US
 JORDAN, Susan, L., Doylestown, PA 18902, US
 (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **A61K 8/02** (11) **2 170 248 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08827418.8 (22) 31.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/071681 31.07.2008
 (87) WO 2009/023441 2009/08 19.02.2009
 (30) 01.08.2007 US 953362 P
 (54) • *KOSMETISCHER APPLIKATOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *COSMETIC APPLICATOR AND METHOD OF MAKING*
 • *APPLICATEUR COSMÉTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
 (71) Avon Products, Inc., 1345 Avenue of the Americas, New York, NY 10105-0196, US
 (72) KHAN, Raheel, Franklin Park, NJ 08823, US
 FLEISSMAN, Leona Giat, Ridgewood, NJ 07450, US
 GRIFFITHS, Catholyn, T., Phoenix, MD 21131, US
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

A61K 8/02 → (51) **A61K 8/73**

(51) **A61K 8/03** (11) **2 170 249 A1***
A61Q 13/00
 (25) En (26) En
 (21) 08776574.9 (22) 25.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) IB 2008/053008 25.07.2008
 (87) WO 2009/016574 2009/06 05.02.2009
 (30) 27.07.2007 US 881535
 (54) • *KÖRPERPFLEGEARTIKEL FÜR AUFEINANDERFOLGENDE AUSGABE VON ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERSCHIEDENEN DUFT-EIGENSCHAFTEN*
 • *PERSONAL CARE ARTICLE FOR SEQUENTIALLY DISPENSING COMPOSITIONS WITH DISTINCT FRAGRANCE CHARACTERIS*

• *ARTICLE DE SOIN PERSONNEL POUR DISTRIBUER DE FAÇON SÉQUENTIELLE DES COMPOSITIONS AVEC DES CARACTÈRES DE PARFUM DISTINCTS*
 (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati OH 45202, US
 (72) CETTI, Jonathan, Robert, Mason, Ohio 45040, US
 PUTMAN, Christopher, Dean, West Chester, Ohio 45069, US
 VELARDE, Andres, Ernesto, Cincinnati, Ohio 45231, US
 LEHNHOFF, Karen, Cincinnati, Ohio 45255, US
 SMITH, Edward, Dewey, III, Mason, Ohio 45040, US
 PLOS, Julien, Claude, Cincinnati, Ohio 45208, US
 (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park Whitehall Lane, GB-Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61K 8/04** (11) **2 170 250 A1***
A61K 8/55 **A61K 8/60**
A61K 8/891 **A61Q 5/00**
A61Q 19/00

(25) En (26) En
 (21) 08786304.9 (22) 22.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/059568 22.07.2008
 (87) WO 2009/016064 2009/06 05.02.2009
 (30) 31.07.2007 EP 07113510
 (54) • *VERWENDUNG VON NANODISPERSIONEN ZUM SCHUTZ VON WASSERLÖSLICHEN INHALTSSTOFFEN KOSMETISCHER END-FORMULIERUNGEN*
 • *USE OF NANODISPERSIONS TO PROTECT WATER-SOLUBLE INGREDIENTS IN COSMETIC END FORMULATIONS*
 • *UTILISATION DE NANODISPERSIONS POUR PROTÉGER DES INGRÉDIENTS SOLUBLES DANS L'EAU DANS DES FORMULATIONS À BUT COSMÉTIQUE*
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) MONGIAT, Sébastien, F-68510 Sierentz, FR
 GRUMELARD, Julie, F-68330 Huningue, FR
 BASCHONG, Werner, CH-4056 Basel, CH
 HERZOG, Bernd, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

(51) **A61K 8/04** (11) **2 170 251 A2***
A61K 8/39 **A61K 8/81**
A61Q 19/00 **A61K 8/86**
A61K 8/894

(25) De (26) De
 (21) 08773579.1 (22) 23.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/005037 23.06.2008
 (87) WO 2009/000486 2009/01 31.12.2008
 (88) 17.12.2009
 (30) 25.06.2007 DE 102007029735
 (54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND HYDROXYETHYLACRYLAT/NATRIUMACRYLOYLDIMETHYLTAURAT-COPOLYMER UND WASSERLÖSLICHE LIPIDE*
 • *COSMETIC PREPARATION CONTAINING HYDROXYETHYL ACRYLATE/SODIUM ACRYLOYLDIMETHYL TAURATE-COPOLYMER AND WATERSOLUBLE LIPIDS*

• *COMPOSITION COSMÉTIQUE COMPRENANT LE COPOLYMÈRE HYDROXYETHYL ACRYLATE/SODIUM ACRYLOYLDIMETHYL TAURATE ET DES LIPIDES HYDROSOLUBLES*
 (71) Société d'Exploitation de Produits pour les Industries Chimiques SEPPIC, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris cedex 07, FR
 (72) VON THADEN, Stephanie, 20255 Hamburg, DE
 VIALA, Sophie, 50935 Köln, DE
 BAUER, Anja, 22459 Hamburg, DE
 (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA Département Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(51) **A61K 8/06** (11) **2 170 252 A2***
A61K 8/19 **A61K 8/41**
A61K 8/44 **A61K 8/46**
A61K 8/81 **A61K 8/891**
A61Q 5/02

(25) En (26) En
 (21) 08796767.5 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/071440 29.07.2008
 (87) WO 2009/018257 2009/06 05.02.2009
 (30) 31.07.2007 US 831858
 (54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINER POLYSILOXANEMULSION UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT STABILISIERTEN EMULSIONEN*
 • *METHOD OF STABILIZING A POLYSILOXANE EMULSION AND COMPOSITIONS CONTAINING STABILIZED EMULSIONS*
 • *PROCÉDÉ DE STABILISATION D'UNE ÉMULSION DE POLYSILOXANE ET COMPOSITIONS CONTENANT DES ÉMULSIONS STABILISÉES*
 (71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
 (72) GABELNICK, Stephanie, E., Aurora, Illinois 60502, US
 HOSOKAWA, Minoru, Yokohama Kanagawa 231-0846, JP
 YOKOMAKU, Atsushi, Funabashi-shi Chiba 273-0041, JP
 KASHIWAI, Toshiyuki, Chiba-shi Chiba 262-0033, JP
 (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 8/11** (11) **2 170 253 A2***
A61K 8/35 **A61K 8/37**
A61K 8/41 **A61K 8/42**
A61K 8/49 **A61K 8/88**
A61Q 17/04

(25) De (26) De
 (21) 08773820.9 (22) 02.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/005408 02.07.2008
 (87) WO 2009/012871 2009/05 29.01.2009
 (88) 28.01.2010
 (30) 26.07.2007 DE 102007035567
 (54) • *UV-FILTER-KAPSEL*
 • *UV FILTER CAPSULE*
 • *CAPSULE FILTRANT LES UV*
 (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) PFLUECKER, Frank, 64297 Darmstadt, DE

MUELLER, Bernd, 64673 Zwingenberg, DE
WITTE, Gabriele, 64572 Buettelborn, DE
ANDRE, Valerie, 67063 Ludwigshafen, DE

KIM, Jeong Hwan, Gangseo-gu Seoul 157-032, KR
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A61K 8/11 → (51) **A61Q 11/00**

(51) **A61K 8/14** (11) **2 170 254 A2***
A61K 8/67 **A61K 8/90**
A61Q 19/00
(25) En (26) En
(21) 08771549.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067600 20.06.2008
(87) WO 2008/157744 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 945420 P
(54) • **STABILISIERER FÜR HYDROPHOBE KOMPONENTEN IN KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN**
• **STABILIZERS FOR HYDROPHOBIC COMPONENTS IN PERSONAL CARE COMPOSITIONS**
• **STABILISATEURS POUR COMPOSANTS HYDROPHOBES DANS DES COMPOSITIONS DE SOINS PERSONNELS**

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) JORDAN, Susan, L., Doylestown, PA 18902, US
ZHANG, Xiaodong, Livingston, NJ 07039, US
HARRIS, Keith, J., Midland, MI 48640, US
DIANTONIO, Edward, F., Staten Island, NY 10303, US
ROSE, Gene, D., Midland, MI 48642, US
KOSENSKY, Linda, Manville, NJ 08835, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/22 → (51) **C12N 9/02**

A61K 8/25 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A61K 8/34** (11) **2 170 255 A2***
(25) En (26) En
(21) 08766506.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/003547 20.06.2008
(87) WO 2008/156345 2008/52 24.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 20.06.2007 KR 20070060178
(54) • **VERWENDUNG EINER LIGNAN-VERBINDUNG ZUR BEHANDLUNG VON FALTEN**
• **USE OF LIGNAN COMPOUND FOR ANTI-WRINKLE TREATMENT**
• **UTILISATION D'UN COMPOSÉ DE LIGNANE POUR TRAITEMENT ANTI-RIDES**
(71) Biocare CO., LTD., 201-19 201 201-19, Donggyo-dong Mapo-gu Seoul 121-200, KR
Hwang, Jae-Kwan, No. 109-604, 858 Hwa-jeong-dong, Deokyang-gu, Goyang-si, Kyeonggi-do 412-270, KR
(72) HWANG, Jae-Kwan, Kyeonggi-do 412-270, KR

LEE, Hae Ji, Incheon 406-130, KR
LEE, Jae Young, Seoul 150-867, KR
SHIM, Jae-Seok, Goyang-si Kyeonggi-do 412-220, KR

(51) **A61K 8/34** (11) **2 170 256 A2***
A61K 8/41 **A61K 8/891**
A61K 8/898 **A61Q 5/02**

(25) En (26) En
(21) 08789431.7 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052975 24.07.2008
(87) WO 2009/016555 2009/06 05.02.2009
(88) 18.06.2009
(30) 27.07.2007 US 962232 P
(54) • **PFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM SYSTEM AUS ZWEI KATIONISCHEN TENSIDEN SOWIE MIT AMINOSILIKON UND SILIKONHARZ**
• **CONDITIONING COMPOSITION COMPRISING DUAL CATIONIC SURFACTANT SYSTEM, AMINOSILICONE AND SILICONE RESIN**
• **COMPOSITION DE CONDITIONNEMENT COMPRENANT UN SYSTÈME À DOUBLE TENSIO-ACTIF CATIONIQUE, UNE AMINOSILICONE ET UNE RÉSINE DE SILICONE**

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati OH 45202, US
(72) Li, Yujun, Kobe Hyogo 658-0032, JP
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(51) **A61K 8/34** (11) **2 170 257 A2***
A61Q 15/00

(25) En (26) En
(21) 08835434.5 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078272 30.09.2008
(87) WO 2009/046008 2009/15 09.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 01.10.2007 US 997119 P
(54) • **DEODORANT AUF PROPYLENGLYCOL-/GLYCERIN-BASIS**
• **PROPYLENE GLYCOL/GLYCERIN-BASED DEODORANT**
• **DÉSODORISANT À BASE DE GLYCÉRINE/PROPYLÈNEGLYCOL**

(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
Tom's Of Maine, Inc., 302 Lafayette Center, Kennebunkport, ME 04043, US
(72) CHAPPELL, Christopher, T., Petaluma CA 94952, US
GAFNER, Stefan, Kennebunkport ME 04046, US
GALE, Anne, Landing NJ 07850, US
HOLERCA, Nick, Somerset NJ 08873, US
LAFRANCE, Jennifer, L., Biddeford ME 04005, US
MISNER, Steve, Verona NJ 07044, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A61K 8/34 → (51) **A61K 31/05**

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/11**

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/81**

A61K 8/35 → (51) **A61K 31/05**

A61K 8/35 → (51) **A61K 36/00**

A61K 8/35 → (51) **C07C 49/84**

(51) **A61K 8/365** (11) **2 170 258 A2***
A61K 8/86 **A61K 8/898**
A61Q 5/06 **C08G 77/452**

(25) En (26) En
(21) 08791711.8 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063474 18.07.2008
(87) WO 2009/014237 2009/05 29.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 20.07.2007 JP 2007190244
20.07.2007 JP 2007190245
07.12.2007 JP 2007316589
(54) • **ORGANOPOLYSILOXAN**
• **ORGANOPOLYSILOXANE**
• **ORGANOPOLYSILOXANE**
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) FUKUHARA, Kazuhisa, Tokyo 131-8501, JP
KODATE, Takashi, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
KITADA, Kayoko, Tokyo 131-8501, JP
UEYAMA, Kenichi, Tokyo 131-8501, JP
EHARA, Masayoshi, Darmstadt 64297, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/11**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/81**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/89**

A61K 8/37 → (51) **C12N 9/02**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/81**

(51) **A61K 8/41** (11) **2 170 259 A1***
A61K 8/49 **A61K 8/60**
A61Q 19/06 **A61K 31/132**
A61P 3/04 **A61P 17/00**

(25) En (26) En
(21) 08774551.9 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058398 30.06.2008
(87) WO 2009/009935 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 FR 0756112
08.01.2008 US 10332
12.03.2008 FR 0801348
(54) • **SCHLANKHEITZUSAMMENSETZUNG**
• **SLIMMING COMPOSITION**
• **COMPOSITION D'AMAIGRISSEMENT**
(71) BASF Beauty Care Solutions France SAS, 32, rue Saint-Jean-de-Dieu, 69007 Lyon, FR
(72) BONNET, Isabelle, F-69360 Communay, FR
GODARD, Nathalie, F-69290 Grezieu-la-Varrenne, FR
PERRIER, Eric, F-38138 Les Cotes D'Arey, FR

(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- A61K 8/41** → (51) **A61K 8/06**

- A61K 8/41** → (51) **A61K 8/11**

- A61K 8/41** → (51) **A61K 8/34**

- A61K 8/41** → (51) **A61K 31/05**

- A61K 8/41** → (51) **A61K 36/00**

- A61K 8/42** → (51) **A61K 8/11**

- A61K 8/44** → (51) **A61K 8/06**

- A61K 8/44** → (51) **A61K 36/00**

- A61K 8/46** → (51) **A61K 8/06**

(51) **A61K 8/49** (11) **2 170 260 A1***
A61Q 5/10 **C07D 213/77**
C07D 231/04 **C07D 231/44**
C07D 233/88 **C07D 235/30**
C07D 277/04 **C07D 277/50**
C07D 277/82 **C07D 401/12**
C07D 403/12 **C07D 417/12**
C07D 487/04

(25) En (26) En
(21) 08761244.6 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057819 19.06.2008
(87) WO 2009/000753 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 FR 0755966
05.07.2007 US 929601 P
(54) • **EINE PYRAZOLINONEINHEIT ENTHALTENDE AZODERIVATE ZUR FÄRBUNG VON KERATINFASERN**
• **AZO DERIVATIVES CONTAINING A PYRAZOLINONE UNIT FOR DYEING KERATIN FIBRES**
• **DÉRIVÉS AZO CONTENANT UNE UNITÉ PYRAZOLINONE POUR COLORER DES FIBRES DE KÉRATINE**
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) FADLI, Aziz, F-77500 Chelles, FR
METAIS, Eric, F-95320 St Leu La Forêt, FR
Prevel, Estelle Nicole, L'OREAL River Plaza - DIPI 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(51) **A61K 8/49** (11) **2 170 261 A2***
A61K 8/60 **A61K 8/81**
A61Q 1/10 **C09B 67/00**
A61K 8/72

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826769.5 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051404 25.07.2008
(87) WO 2009/016323 2009/06 05.02.2009
(88) 12.03.2009
(30) 26.07.2007 FR 0705476
(54) • **VERWENDUNG VON HARZEN ZUR STABILISIERUNG VON FÄRBE MITTELN**
• **USE OF RESINS FOR STABILIZING COLORANTS**
• **UTILISATION DE RÉSINES POUR STABILISER DES COLORANTS**

(71) Chanel Parfums Beauté, 135 Avenue Charles de Gaulle, 92521 Neuilly sur Seine Cedex, FR
(72) CASADO-CHAUDANSON, Audrey, Marjorie, F-13400 Aubagne, FR
PASTOR, Audrey, Celine, Marcelle, F-06600 Antibes, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- A61K 8/49** → (51) **A61K 8/11**

- A61K 8/49** → (51) **A61K 8/41**

- A61K 8/49** → (51) **A61K 8/89**

- A61K 8/49** → (51) **A61K 36/00**

- A61K 8/55** → (51) **A61K 8/04**

- A61K 8/58** → (51) **A61K 8/81**

- A61K 8/60** → (51) **A61K 8/04**

- A61K 8/60** → (51) **A61K 8/41**

- A61K 8/60** → (51) **A61K 8/49**

- A61K 8/60** → (51) **A61Q 19/06**

(51) **A61K 8/65** (11) **2 170 262 A1***
A61K 8/97 **A61K 8/98**
A61Q 19/08

(25) En (26) En
(21) 08790920.6 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/062252 01.07.2008
(87) WO 2009/008397 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 JP 2007178574
(54) • **KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG**
• **COSMETIC COMPOSITION**
• **COMPOSITION COSMÉTIQUE**
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) TASHIRO, Tomoko, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
KUBO, Toshiaki, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
KAWABUCHI, Tatsuo, Tokyo 106-8620, JP
SUDO, Yukio, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- A61K 8/66** → (51) **C12N 9/02**

- A61K 8/67** → (51) **A61K 8/14**

- A61K 8/72** → (51) **A61K 8/49**

(51) **A61K 8/73** (11) **2 170 263 A1***
A61K 8/02 **A61Q 5/06**
A61Q 5/12

(25) En (26) En
(21) 08772042.1 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/068366 26.06.2008
(87) WO 2009/006210 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 947141
(54) • **KÖRPERPFLEGEFOLIEN FÜR HAARSTYLING UND -PFLEGE**

• **HAIR STYLING AND CONDITIONING PERSONAL CARE FILMS**
• **COIFFURE ET FILMS DE SOINS PERSONNELS DE CONDITIONNEMENT CAPILLAIRE**
(71) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC, (formerly Union Carbide Chemicals & Plastics Technology Corporation) 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) DROVETSKAYA, Tatiana V., Basking Ridge, NJ 07920, US
YU, Wei Hong, Edison, NJ 08820, US
DIANTONIO, Edward F., Staten Island, NY 10303, US
JORDAN, Susan L., Doylestown, PA 18902, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- A61K 8/73** → (51) **A61K 8/02**

- (51) **A61K 8/81** (11) **2 170 264 A2***
A61K 8/39 **A61K 8/894**
A61K 8/86 **A61Q 19/00**

(25) De (26) De
(21) 08773577.5 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/005035 23.06.2008
(87) WO 2009/000484 2009/01 31.12.2008
(88) 17.12.2009
(30) 25.06.2007 DE 102007029734
(54) • **MISCHUNG AUS VERNETZTEM POLYMER UND WASSERLÖSLICHEN LIPIDEN**
• **MIXTURE OF A CROSS-LINKED POLYMER AND WATER-SOLUBLE LIPIDS**
• **MÉLANGE DE POLYMÈRE RÉTICULÉ ET DE LIPIDES HYDROSOLUBLES**
(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
(72) VON THADEN, Stephanie, 20255 Hamburg, DE
VIALA, Sophie, 50935 Köln, DE
BAUER, Anja, 22459 Hamburg, DE

- (51) **A61K 8/81** (11) **2 170 265 A2***
A61K 8/35 **A61K 8/37**
A61Q 19/04 **A61K 8/58**
A61K 8/891

(25) De (26) De
(21) 08774980.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059017 10.07.2008
(87) WO 2009/016017 2009/06 05.02.2009
(88) 25.02.2010
(30) 31.07.2007 DE 102007036396
09.07.2008 DE 102008032207
(54) • **STABILE SELBSTBRÄUNUNGSSZUSAMMENSETZUNGEN IN EMULSIONSFORM**
• **STABLE SELF-TANNING COMPOSITIONS IN EMULSION FORM**
• **COMPOSITIONS AUTOBRONZANTES STABLES SOUS FORME D'ÉMULSION**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BÄHREN, Annika, 41363 Jüchen, DE
FRISOLI, Christian, 41564 Kaarst, DE
WALDMANN-LAUE, Marianne, 40789 Monheim, DE

- A61K 8/81** → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/81	→ (51)	A61K 8/06
A61K 8/81	→ (51)	A61K 8/49
A61K 8/81	→ (51)	C08F 220/34
A61K 8/86	→ (51)	A61K 8/02
A61K 8/86	→ (51)	A61K 8/04
A61K 8/86	→ (51)	A61K 8/365
A61K 8/86	→ (51)	A61K 8/81
A61K 8/88	→ (51)	A61K 8/11
(51) A61K 8/89	(11)	2 170 266 A2*
A61K 8/49		A61K 8/37
A61Q 17/04		
(25) En	(26) En	
(21) 08789350.9	(22) 17.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) IB 2008/052885 17.07.2008		
(87) WO 2009/016537 2009/06 05.02.2009		
(88) 22.05.2009		
(30) 31.07.2007 US 831615		
(54) • SONNENSCHUTZZUSAMMENSETZUNG IN FORM EINES KONTINUIERLICHEN SPRAYS • CONTINUOUS SPRAY SUNSCREEN COM- POSITIONS • COMPOSITIONS D'ÉCRAN SOLAIRE CONTINU VAPORISABLE		
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US		
(72) CUNNINGHAM, Corey, Larsen, WI 54947, US WENZEL, Scott W., Neenah, WI 54956, US MUNDSCHAU, Stacy, Weyauwega, WI 54983, US		
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE		
A61K 8/89	→ (51)	A61K 8/02
A61K 8/891	→ (51)	A61K 8/04
A61K 8/891	→ (51)	A61K 8/06
A61K 8/891	→ (51)	A61K 8/34
A61K 8/891	→ (51)	A61K 8/81
A61K 8/894	→ (51)	A61K 8/04
A61K 8/894	→ (51)	A61K 8/81
A61K 8/898	→ (51)	A61K 8/34
A61K 8/898	→ (51)	A61K 8/365
A61K 8/90	→ (51)	A61K 8/14
A61K 8/92	→ (51)	C11B 3/00
A61K 8/97	→ (51)	A61K 8/65
A61K 8/97	→ (51)	A61K 31/05
A61K 8/97	→ (51)	A61K 36/00
A61K 8/98	→ (51)	A61K 8/65
(51) A61K 9/00	(11)	2 170 267 A1*
A61K 47/42		C07K 2/00
C07K 7/04		C07K 7/08

C07K 14/00		
(25) En	(26) En	
(21) 08779467.3	(22) 27.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) SG 2008/000228 27.06.2008		
(87) WO 2009/002274 2009/01 31.12.2008		
(30) 28.06.2007 US 929471 P 23.10.2007 US 960968 P		
(54) • KATIONISCHES PEPTID ZUR ABGABE EINES MITTELS IN EINE ZELLE • CATIONIC PEPTIDE FOR DELIVERING AN AGENT INTO A CELL • PEPTIDE CATIONIQUE SERVANT A LIBE- RER UN AGENT DANS UNE CELLULE		
(71) Agency for Science, Technology And Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Con- nexis, Singapore 138632, SG		
(72) YANG, Yi-Yan, Singapore 138669, SG WIRADHARMA, Nikken, Singapore 138669, SG		
(74) SEOW, Weiyang, Singapore 138669, SG Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
(51) A61K 9/00	(11)	2 170 268 A2*
A61K 47/10		A61K 47/18
A61K 47/26		A61K 47/34
A61K 39/395		A61K 9/16
(25) En	(26) En	
(21) 08779773.4	(22) 25.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/007929 25.06.2008		
(87) WO 2009/002521 2009/01 31.12.2008		
(88) 12.11.2009		
(30) 25.06.2007 US 937283 P		
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN VON SPEZIFI- SCHEN BINDUNGSMITTELN FÜR DEN HEPATOZYTEN-WACHSTUMSFAKTOR • COMPOSITIONS OF SPECIFIC BINDING AGENTS TO HEPATOCYTE GROWTH FAC- TOR • COMPOSITIONS D'AGENTS DE LIAISON SPÉCIFIQUES VIS-À-VIS DU FACTEUR DE CROISSANCE DES HÉPATOZYTÉS		
(71) Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US		
(72) CHU, Grace, Thousand Oaks CA 91320, US HUANG, Zhouhong, Thousand Oaks CA 91320, US AOKI, Mariko, Chesterfield, MO 63017, US LUERAS, Alexis, Moonpark, CA 93021, US LI, Tiansheng, Newbury Park, CA 91320, US RAJAN, Rahul, Thousand Oaks, CA 91320, US NAGAPUDI, Karthik, Simi Valley, CA 93065, US		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
(51) A61K 9/00	(11)	2 170 269 A1*
A61K 33/06		A61L 15/18
(25) En	(26) En	
(21) 08796021.7	(22) 26.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/068254 26.06.2008		
(87) WO 2009/003073 2009/01 31.12.2008		
(30) 28.06.2007 US 823667		

(54) • ARTIKEL MIT KALZIUM ZUR VERMINDE- RUNG DER PRODUKTION VON TSST-1 • ARTICLE COMPRISING CALCIUM FOR REDUCING THE PRODUCTION OF TSST-1 • ARTICLE COMPRENANT DU CALCIUM POUR RÉDUIRE LA PRODUCTION DE TSST-1		
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati OH 45202, US		
(72) OSBORN, Thomas, Ward, III, Cincinnati, Ohio 45220-1083, US WANG, Fancheng, Blue Ash, Ohio 45242, US NEMETH, Kimberly, Ann, Mason, Ohio 45040, US DAVIS, Catherine, Cornick, Sharonville, Ohio 45241, US		
(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE		
(51) A61K 9/00	(11)	2 170 270 A2*
A61K 31/00		A61K 38/00
A61K 47/42		A61K 47/48
(25) En	(26) En	
(21) 08756691.5	(22) 04.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/065776 04.06.2008		
(87) WO 2008/151235 2008/50 11.12.2008		
(88) 26.03.2009		
(30) 05.06.2007 US 942026 P		
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ABGABE VON MEDIKAMENTEN IN DIE LUNGE UND IHRE VERWENDUNG • COMPOSITIONS FOR DELIVERING MEDI- CAMENTS INTO THE LUNGS, USES THEREOF • COMPOSITION POUR DÉLIVERER LES MÉDICAMENTS AUX POUMONS, EMPLOI DE CETTE COMPOSITION		
(71) PAKA PULMONARY PHARMACEUTICALS, INC., 24 Liberty Street, Acton MA 01720, US		
(72) GUARNIERI, Frank, Brooklyn, NY 11223, US		
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB		
(51) A61K 9/00	(11)	2 170 271 A2*
A61K 9/16		
(25) En	(26) En	
(21) 08756716.0	(22) 05.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/065869 05.06.2008		
(87) WO 2008/157057 2008/52 24.12.2008		
(88) 28.01.2010		
(30) 19.06.2007 US 765040		
(54) • LOKAL VERABREICHTE NIEDRIGE DOSEN VON KORTIKOSTEROIDEN • LOCALLY ADMINISTERED LOW DOSES OF CORTICOSTEROIDS • FAIBLES DOSES DE CORTICOSTÉROÏDES ADMINISTRÉES LOCALEMENT		
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US		
(72) MCKAY, William F., Memphis, TN 37133, US ZANELLA, John Myers, Cordova, Tennessee 38018, US HOBOT, Christopher M., Tonka Bay, Minne- sota 55331, US		
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE		

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 170 272 A1***
A61K 9/14 **A61K 9/16**
(25) De (26) De
(21) 08758803.4 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004218 28.05.2008
(87) WO 2008/148484 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 DE 102007026550

- (54) • *EXTRUDATE MIT VERBESSERTE
GESCHMACKSMASKIERUNG*
• *IMPROVED TASTE-MASKING EXTRU-
DATES*
• *PRODUITS EXTRUDÉS PRÉSENTANT UN
MASQUAGE AMÉLIORÉ DES GOÛTS*

- (71) Bayer Animal Health GmbH, 51368 Lever-
kusen, DE
(72) KANIKANTI, Venkata-Rangarao, 51381
Leverkusen, DE
HAMANN, Hans-Juergen, 41539 Dormagen,
DE
KLEINEBUDDE, Peter, 40627 Düsseldorf, DE
MICHALK, Andrea, 65185 Wiesbaden, DE
REITZ, Claudia, CH-4053 Basel, CH

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 170 273 A2***
A61K 9/20 **A61K 9/16**
(25) De (26) De
(21) 08760352.8 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056765 02.06.2008
(87) WO 2008/148733 2008/50 11.12.2008
(88) 17.09.2009
(30) 06.06.2007 EP 07109725

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG
FÜR DIE HERSTELLUNG VON SCHNELL
ZERFALLENDEN TABLETTEN*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATION FOR
THE PRODUCTION OF RAPIDLY DISINTE-
GRATING TABLETS*
• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE POUR
PRODUIRE DES COMPRIMÉS À DÉLITE-
MENT RAPIDE*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KOLTER, Karl, 67117 Limburgerhof, DE
SCHÖNHERR, Michael, 67227 Frankenthal,
DE
GEBERT, Silke, 67269 Grünstadt, DE
MEYER-BÖHM, Kathrin, 90537 Feucht, DE
MASCHKE, Angelika, 93047 Regensburg, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 170 274 A1***
A61K 9/72 **A61K 31/498**
A61K 31/502 **A61K 31/517**
A61K 31/472 **A61K 31/5513**

- (25) En (26) En
(21) 08763663.5 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IL 2008/000907 02.07.2008
(87) WO 2009/004621 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 US 929546 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN, ARTIKEL UND
VERFAHREN MIT TSP0-LIGANDEN ZUR
VERHINDERUNG ODER VERRINGERUNG
VON TABAKBEDINGTEN SCHÄDEN*
• *COMPOSITIONS, ARTICLES AND METH-
ODS COMPRISING TSP0 LIGANDS FOR
PREVENTING OR REDUCING TOBACCO-
ASSOCIATED DAMAGE*

- *COMPOSITIONS, ARTICLES ET PROCÉDÉS
COMPRENANT DES LIGANDS DE TSP0
DESTINÉS À PRÉVENIR OU RÉDUIRE UN
DOMMAGE LIÉ AU TABAC*

- (71) Technion Research and Development Foun-
dation, Ltd., Senate House Technion City,
32000 Haifa, IL
(72) GAVISH, Moshe, 62157 Tel-aviv, IL
NAGLER, Rafael M., 36576 Timrat, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennenmeyer &
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274
Howald, LU

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 170 275 A2***
A61K 31/00

- (25) En (26) En
(21) 08771808.6 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/068001 24.06.2008
(87) WO 2009/006095 2009/02 08.01.2009
(88) 26.11.2009
(30) 29.06.2007 US 947004 P
23.06.2008 US 143916

- (54) • *LUTSCHTABLETTEN-DOSIERFORM MIT
DOPPELTER PORTION*
• *DUAL PORTION LOZENGE DOSAGE FORM*
• *FORME PHARMACEUTIQUE EN
TABLETTE À DEUX PARTIES*

- (71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road,
Skillman, NJ 08558, US
(72) BUNICK, Frank, Randolph, New Jersey
07869, US
LUBER, Joseph, Quakertown, Pennsylvania
18951, US
WIET, Stephan, G., Morristown, New Jersey
07960, US
MCNALLY, Gerard, Berwyn, Pennsylvania
19312, US
WYNN, David, Huntingdon Valley, Pennsyl-
vania 19006, US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 170 276 A1***
A61K 38/00 **A61K 39/00**
A61K 48/00

- (25) En (26) En
(21) 08772073.6 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/068403 26.06.2008
(87) WO 2009/003125 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 946299 P

- (54) • *INTRAVAGINALE ARZNEIABGABEVOR-
RICHTUNGEN ZUR ABGABE VON MAK-
ROMOLEKÜLEN UND WASSERLÖSLICHEN
ARZNEIMITTELN*
• *INTRAVAGINAL DRUG DELIVERY
DEVICES FOR THE DELIVERY OF
MACROMOLECULES AND WATER-SOLU-
BLE DRUGS*
• *DISPOSITIFS D'ADMINISTRATION INTRA-
VAGINALE DE MÉDICAMENT PERMET-
TANT LA LIBÉRATION DE
MACROMOLECULES ET DE MÉDICA-
MENTS HYDROSOLUBLES*

- (71) Warner Chilcott Company, LLC, P.O. Box
1005 Union Street Km I.I. Fajardo, Puerto
Rico 00738-1005, PR
(72) WOLFSON, Aaron, David, Belfast BT9 6TF,
GB
MALCOLM, Karl, Belfast BT5 7HZ, GB

- (74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 4 Mount
Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ,
GB

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 170 277 A1***
(25) En (26) En
(21) 08772356.5 (22) 02.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/069033 02.07.2008
(87) WO 2009/006527 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 947811 P

- (54) • *CHEMISCHE MODIFIZIERUNG VON
MALEIERTEN FETTSÄUREN*
• *CHEMICAL MODIFICATION OF MALEATED
FATTY ACIDS*
• *MODIFICATION CHIMIQUE D'ACIDES
GRAS MALÉIQUES*

- (71) Georgia-Pacific Chemicals LLC, 133 Peach-
tree Street, N.E., Atlanta, GA 30303-1847, US
(72) JOHNSON, Roger Scott, Snellville, Georgia
30078, US
HURD, Phillip W., Conyers, Georgia 30013,
US
NEUMANN, Brett, Covington, Georgia 30016,
US
HINES, John B., Decatur, Georgia 30035, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/198**

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/42**

A61K 9/00 → (51) **C07K 14/805**

- (51) **A61K 9/08** (11) **2 170 278 A2***
A61K 9/20 **A61K 31/422**

- (25) En (26) En
(21) 08779737.9 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/007836 24.06.2008
(87) WO 2009/002490 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 937215 P

- (54) • *FORMULIERUNGEN VON N-(2-ACETYL-
4,6-DIMETHYLPHENYL)-3-[(3,4 DIME-
THYL-5-ISOXAZOLYL)AMINO]SULFONYL]-
2-THIOPHENECARBONSAUREAMID*
• *FORMULATIONS OF N-(2-ACETYL-4,6-
DIMETHYLPHENYL)-3-[(3,4 DIMETHYL-
5-ISOXAZOLYL)AMINO]SULFONYL]-2-
THIOPHENECARBOXAMIDE*
• *PREPARATIONS DE N-(2-ACETYL-4,6-
DIMETHYLPHENYL)-3-[(3,4 DIMETHYL-
5-ISOXAZOLYL)AMINO]SULFONYL]-2-
THIOPHENECARBOXAMIDE*

- (71) ENCYSYVE PHARMACEUTICALS, INC., 235
East 42nd Street, New York, NY 10017-5755,
US

- (72) CHEN, Jinling, Houston, TX 77059, US
RAJEWSKI, Lian, Lawrence, KS 66047, US
SCHOENEMAN, Aaron, Lee's Summit, MO
64086, US

- TRAMMEL, Andrew, Olatha, KS 66062, US
AMSBERRY, Kent, Fishers, IN 46037, US

- (74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited Eur-
opean Patent Department, Ramsgate Road
Sandwich CT13 9NJ, GB

A61K 9/08 → (51) **A61K 47/10**

- (51) **A61K 9/10** (11) **2 170 279 A1***
A61K 9/19 **A61K 31/496**
A61K 47/38 **A61K 47/32**
- (25) En (26) En
(21) 08792242.3 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064076 30.07.2008
(87) WO 2009/017250 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007200088
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ARIPIPRAZOL-SUSPENSION UND EINER GEFRIERGETROCKNETEN FORMULIERUNG*
• *METHODS FOR PRODUCING ARIPIPRAZOLE SUSPENSION AND FREEZE-DRIED FORMULATION*
• *PROCÉDÉS POUR PRODUIRE UNE SUSPENSION D'ARIPIPRAZOLE ET FORMULATION LYOPHILISÉE*
- (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
(72) HIRAOKA, Shogo, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
MATSUDA, Takakuni, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
HATANAKA, Junichi, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 9/107 → (51) **A61K 9/70**

- (51) **A61K 9/12** (11) **2 170 280 A2***
A61K 31/465 **A61K 33/00**
A61P 11/00
- (25) En (26) En
(21) 08762490.4 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002184 25.06.2008
(87) WO 2009/001085 2009/01 31.12.2008
(88) 23.07.2009
(30) 25.06.2007 GB 0712308
- (54) • *NIKOTIN ENTHALTENDE INHALIERBARE ZUSAMMENSETZUNG*
• *AN INHALABLE COMPOSITION COMPRISING NICOTINE*
• *COMPOSITION INHALABLE*
- (71) Kind Consumer Limited, Lighterman House 26-36 Wharfedale Road, London N1 9RY, GB
(72) HEARN, Alex, London N1 7EH, GB
BAKRI, Sam, London SW1X 8LP, GB
(74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 170 281 A1***
A61K 9/20
- (25) De (26) De
(21) 08759325.7 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005066 23.06.2008
(87) WO 2009/000493 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 DE 102007028869
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ARZNEIMITTELS ENTHALTEND TADALAFIL*

- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A MEDICAMENT CONTAINING TADALAFIL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MÉDICAMENT CONTENANT DU TADALAFIL*
- (71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
(72) ALLES, Rainer, 81476 München, DE
SCHULZE NAHRUP, Julia, 82061 Neuried, DE
RIMKUS, Katrin, 80798 München, DE
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 170 282 A2***
A61K 9/20
- (25) En (26) En
(21) 08766582.4 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003623 25.06.2008
(87) WO 2009/002084 2009/01 31.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 27.06.2007 KR 20070063757
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHNELL ZERFALLENDEN FORMULIERUNG ZUR ORALEN VERABREICHUNG UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG UND VERPACKUNG DER FORMULIERUNG*
• *METHOD FOR PREPARING RAPIDLY DIS-INTEGRATING FORMULATION FOR ORAL ADMINISTRATION AND APPARATUS FOR PREPARING AND PACKING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE FORMULATION À DÉSAGRÉGATION RAPIDE POUR L'ADMINISTRATION PAR VOIE ORALE ET APPAREIL DE PRÉPARATION ET DE CONDITIONNEMENT CORRESPONDANT*

- (71) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 893-5 Hajeo-ri Paltan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-910, KR
(72) LEE, Chang Hyun, Yongin-si Gyeonggi-do 448-532, KR
WOO, Jong Soo, Suwon-si Gyeonggi-do 440-300, KR
YI, Hong Gi, Suwon-si Gyeonggi-do 441-708, KR
KIM, Kyeong Soo, Suwon-si Gyeonggi-do 441-340, KR
YIM, Ho Taek, Yongin-si Gyeonggi-do 446-557, KR
(74) Escher, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 170 283 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08771657.7 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067766 20.06.2008
(87) WO 2009/002874 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945737 P
- (54) • *BILDUNG EINES STABILEN SUBMIKRON-PEPTIDS ODER VON PROTEINTEILCHEN DURCH DÜNNFILM-GEFRIEREN*
• *FORMATION OF STABLE SUBMICRON PEPTIDE OR PROTEIN PARTICLES BY THIN FILM FREEZING*
• *FORMATION DE PARTICULES DE PEPTIDE OU DE PROTÉINE SUBMICRONIQUES STABLES PAR CONGÉLATION DE FILM MINCE*

- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
(72) JOHNSTON, Keith, P., Austin, TX 78704, US
ENGSTROM, Joshua, Spotswood, NJ 08884, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 170 284 A2***
B01J 3/00 **B01D 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 08779037.4 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050490 17.07.2008
(87) WO 2009/011584 2009/04 22.01.2009
(88) 16.07.2009
(30) 18.07.2007 EP 07112692
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PHARMAZEUTISCHEN CO-KRISTALL-ZUSAMMENSETZUNG*
• *A METHOD OF PREPARING A PHARMACEUTICAL CO-CRYSTAL COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION PHARMACEUTIQUE À CO-CRYSTAL*
- (71) Feyecon Development & Implementation B. V., Rijnsdijk 17a, 1382 GS Weesp, NL
(72) VAN ROSMALEN, Gerda Maria, NL-2625 LL Delft, NL
HOFLAND, Gerard Willem, NL-1382 GS Weesp, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisoloan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 170 285 A2***
A61K 9/20 **A61K 31/55**
- (25) En (26) En
(21) 08788908.5 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001904 23.07.2008
(87) WO 2009/013594 2009/05 29.01.2009
(88) 13.08.2009
(30) 25.07.2007 IT MI20071502
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OXCARBAZEPINHALTIGEN FESTSTOFF-FORMULIERUNGEN MIT GESTEUERTER FREISETZUNG UND IN DIESEM VERFAHREN HERSTELLBARE FORMULIERUNGEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF CONTROLLED-RELEASE SOLID FORMULATIONS CONTAINING OXCARBAZEPINE, AND FORMULATIONS OBTAINABLE BY SAID PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSITIONS SOLIDES À LIBÉRATION CONTRÔLÉE CONTENANT DE L'OXCARBAZÉPINE, ET COMPOSITIONS OBTENUES PAR CE PROCÉDÉ*

- (71) Archimica S.r.l., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
(72) SAN'SO', Giovanni, I-21040 Origgio, IT
BANFI, Aldo, I-21040 Origgio, IT
BERTOLINI, Giorgio, I-21040 Origgio, IT
SILVA, Claudio, I-21040 Origgio, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/13**(51) **A61K 9/16** (11) **2 170 286 A1***
B01D 9/02 **B01J 3/06**(25) En (26) En
(21) 08775980.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002450 17.07.2008
(87) WO 2009/013466 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 GB 0714223
(54) • *HERSTELLUNG VON FEINEN TEILCHEN*
• *PREPARATION OF FINE PARTICLES*
• *PRÉPARATION DE FINES PARTICULES*
(71) Fujifilm Manufacturing Europe B.V., Ouden-
staart 1, 5047 TK Tilburg, NL
(72) VAN BOXTEL, Huibert, Albertus, NL-5047
Tilburg, NL
(74) Mayall, John, Fujifilm Imaging Colorants
Limited Intellectual Property Group P.O. Box
42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9
8ZS, GB(51) **A61K 9/16** (11) **2 170 287 A2***
A61L 27/18(25) En (26) En
(21) 08779052.3 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050506 23.07.2008
(87) WO 2009/014441 2009/05 29.01.2009
(88) 23.04.2009
(30) 26.07.2007 US 952056 P
26.07.2007 EP 07113251
(54) • *PCL ENTHALTENDE MIKROTEILCHEN UND
IHRE VERWENDUNGEN*
• *MICROPARTICLES COMPRISING PCL AND
USES THEREOF*
• *MICROPARTICULES COMPORTANT UN
PCL ET UTILISATIONS ASSOCIÉES*
(71) Aqtis IP BV, Yalelaan 44, 3584 CM Utrecht,
NL
(72) SUPÈR, Henderikus, NL-3500 AT Utrecht, NL
MIJNEN, Paul Willem, NL-3581 TM Utrecht,
NL
ZIJLSTRA, Pieter Gerard, NL-1211 PJ Hil-
versum, NL
GRIJPMMA, Dirk Wybe, NL-7556 CP Hengelo,
NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch
Octrooibureau J. W. Frisolaaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL(51) **A61K 9/16** (11) **2 170 288 A2***
A61K 31/381(25) De (26) De
(21) 08716523.9 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002026 13.03.2008
(87) WO 2008/110374 2008/38 18.09.2008
(88) 25.06.2009
(30) 13.03.2007 DE 102007012105
(54) • *PELLETS ENTHALTEND PHARMAZEUTI-
SCHE SUBSTANZ, VERFAHREN ZU DEREN
HERSTELLUNG UND DEREN VERWEN-
DUNG*
• *PELLETS CONTAINING A PHARMACEUTI-
CAL SUBSTANCE, METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF AND USE OF THE
SAME*• *GRANULÉS CONTENANT UNE SUB-
STANCE PHARMACEUTIQUE, PROCÉDÉS
DE FABRICATION ET UTILISATION DE
CEUX-CI*(71) ADD Advanced Drug Delivery Technologies,
Ltd., Kägenstrasse 17, 4153 Reinach, CH
(72) SCHLÜTERMANN, Burkhard, 79280 Au, DE
GERBER, Frédéric, F-68730 Blotzheim, FR
JACOB, Michael, 99427 Weimar, DE
(74) Breuer, Markus, et al. Breuer & Müller
Partnerschaft Patentanwälte Heimeran-
strasse 35, 80339 München, DE(51) **A61K 9/16** (11) **2 170 289 A2***(25) En (26) En
(21) 09725902.2 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/053542 25.03.2009
(87) WO 2009/118356 2009/40 01.10.2009
(88) 18.02.2010
(30) 25.03.2008 US 70840
17.10.2008 US 106536
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR FEST-
STOFFDISPERSIONEN*
• *PREPARATION METHOD FOR SOLID DIS-
PERSIONS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DISPERSI-
ONS SOLIDES*
(71) Formac Pharmaceuticals N.v., Gaston Geen-
slaan 1, 3001 Leuven, BE
(72) JANSSENS, Sandrien, B-3012 Wilsele, BE
VAN DEN MOOTER, Guy, B-3212 Pellenberg,
BE
(74) Bird, Ariane, et al. Bird Goën & Co. Klein
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE**A61K 9/16** → (51) **A61K 9/00****A61K 9/16** → (51) **A61K 31/569****A61K 9/16** → (51) **A61L 27/16****A61K 9/16** → (51) **G09F 3/00****A61K 9/19** → (51) **A61K 9/10****A61K 9/19** → (51) **A61K 38/18**(51) **A61K 9/20** (11) **2 170 290 A1***
A61K 9/70 **A61K 47/48**(25) Fr (26) Fr
(21) 08832081.7 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001066 18.07.2008
(87) WO 2009/037401 2009/13 26.03.2009
(30) 18.07.2007 FR 0705187
(54) • *SYSTEM ZUR GESTEUERTEN FREISET-
ZUNG EINES WIRKSTOFFS SOWIE VER-
FAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SYSTEM FOR CONTROLLED RELEASE OF
AN ACTIVE PRINCIPLE AND METHOD FOR
PREPARATION*
• *SYSTEME A LIBERATION CONTROLEE
D'UN PRINCIPE ACTIF ET PROCEDE DE
PREPARATION*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16,
FR
Université Montpellier 1, 5, Boulevard Henri
IV, F-34000 Montpellier, FR
(72) VERT, Michel, F-34170 Castelnaud-le-lez, FRLECLERCQ, Laurent, F-34090 Montpellier,
FR
BOUSTTA, Mahfoud, F-34570 Pignan, FR
(74) Vaillant, Jeanne, et al. Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR(51) **A61K 9/20** (11) **2 170 291 A1***
A61K 31/445 **A61P 25/28**(25) En (26) En
(21) 08762642.0 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GR 2008/000049 26.06.2008
(87) WO 2009/001146 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 GR 20070100405
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG MIT EINEM ACETYLCHOLINESTE-
RASE-INHIBITOR UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CON-
TAINING ACETYLCHOLINE ESTERASE IN-
HIBITOR AND METHOD FOR THE
PREPARATION THEREOF*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE
CONTENANT UN INHIBITEUR DE L'ACÉ-
TYLCHOLINE ESTÉRASE ET SON PRO-
CÉDÉ DE PRÉPARATION*
(71) Genepharm S.a., 18 Km Marathon Avenue
15351 Marathon Street, 153 51 Pallini, GR
(72) MURPANI, Deepak, 153 51 Pallini, GR
PATERAKIS, Panagiotis, 153 51 Pallini, GR
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, F-
75008 Paris, FR(51) **A61K 9/20** (11) **2 170 292 A2***
A61K 31/551 **A61K 45/06**
C07D 213/42(25) En (26) En
(21) 08771562.9 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067622 20.06.2008
(87) WO 2009/002821 2009/01 31.12.2008
(88) 05.11.2009
(30) 22.06.2007 US 945701 P
(54) • *TABLETTIERTE ATAZANAVIRHALTIGE
ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *TABLETED COMPOSITIONS CONTAINING
ATAZANAVIR*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DE L'ATA-
ZANAVIR MISES SOUS FORME DE COM-
PRIMÉS*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road P.O. Box 4000,
Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) KOO, Otilia, May, Yue, New Brunswick, New
Jersey 08903, US
NIKFAR, Faranak, New Brunswick, New
Jersey 08903, US
DIAZ, Steven, Martinsville, New Jersey
08836, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE(51) **A61K 9/20** (11) **2 170 293 A2***
A61K 31/34 **A61K 31/505**
A61P 31/18(25) En (26) En
(21) 08774283.9 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058077 25.06.2008
(87) WO 2009/000853 2009/01 31.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 25.06.2007 EP 07110998
(54) • *KOMBINATIONSFORMULIERUNGEN MIT DARUNAVIR UND ETRAVIRIN*
• *COMBINATION FORMULATIONS COMPRISING DARUNAVIR AND ETRAVIRINE*
• *FORMULATIONS COMBINÉES CONTENANTES DE DARUNAVIR ET D'ETRAVIRINE*
(71) Tibotec Pharmaceuticals, Eastgate Village Eastgate Little Island, Co Cork, IE
(72) VOORSPOELS, Jody, Firmin, Marceline, B-8970 Reningelst, BE
JANS, Eugeen, Maria, Jozef, B-2450 Meerhout, BE
(74) Wante, Dirk Paul Maria, Tibotec-Virology BVBA Generaal De Wittelaan L11 B3, 2800 Mechelen, BE

(51) **A61K 9/20** (11) **2 170 294 A1***
A61K 31/40

- (25) En (26) En
(21) 07764809.5 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005568 25.06.2007
(87) WO 2009/000286 2009/01 31.12.2008
(54) • *VERBESSERTE PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG MIT EINEM HMG-COA-REDUKTASE-INHIBITOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *IMPROVED PHARMACEUTICAL FORMULATION CONTAINING AN HMG-COA REDUCTASE INHIBITOR AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *FORMULATION PHARMACEUTIQUE AMÉLIORÉE CONTENANT UN INHIBITEUR DE LA HMG-COA RÉDUCTASE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
(71) Pharmathen S.A., 6, Dervenaktion str., Pallini, Attikis 15351, GR
(72) KARAVAS, Evangelos, GR-153 51 Pallini Attikis, GR
KOUTRIS, Efthimios, GR-153 51 Pallini Attikis, GR
IOANNIDOU, Elli, GR-153 51 Pallini Attikis, GR
SAMARA, Vicky, GR-153 51 Pallini Attikis, GR
BIKIARIS, Dimitrios, GR-543 51 Thessaloniki, GR

(51) **A61K 9/20** (11) **2 170 295 A1***
A61K 31/4422

- (25) En (26) En
(21) 08775312.5 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059645 23.07.2008
(87) WO 2009/013306 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 PCT/EP2007/006517
(54) • *VERBESSERTE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT DIHYDROPYRIDIN-CALCIUMKANAL-ANTAGONIST UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *IMPROVED PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING DIHYDROPYRIDINE CALCIUM CHANNEL ANTAGONIST AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF*

- *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE AMÉLIORÉE CONTENANT UN ANTAGONISTE DE CANAL CALCIQUE DE DIHYDROPYRIDINE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
(71) Pharmathen S.A., 6, Dervenaktion str., Pallini, Attikis 15351, GR
Recordati Ireland Limited, Raheens East, Ringaskiddy County Cork, IE
(72) KARAVAS, Evangelos, GR-15351 Pallini Attikis, GR
KOUTRIS, Makis, GR-15351 Pallini Attikis, GR
SAMARA, Vicky, GR-15351 Pallini Attikis, GR
MATSINGOU, Christina, GR-15351 Pallini Attikis, GR
ILIOPOULOU, Athina, GR-15351 Pallini Attikis, GR
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/08**

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/13**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/569**

A61K 9/24 → (51) **A61K 9/64**

(51) **A61K 9/36** (11) **2 170 296 A2***
A61K 31/53

- (25) De (26) De
(21) 08759223.4 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004755 12.06.2008
(87) WO 2008/151811 2008/51 18.12.2008
(88) 26.03.2009
(30) 12.06.2007 DE 102007027067
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ARZNEIMITTELS ENTHALTEND VARDENAFIL HYDROCHLORID TRIHYDRAT*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF A MEDICAMENT COMPRISING VARDENAFIL HYDROCHLORIDE TRIHYDRATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MÉDICAMENT CONTENANT DU TRIHYDRATE D'HYDROCHLORURE DE VARDENAFIL*
(71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
(72) BRÜCK, Sandra, 85570 Ottenhofen, DE
SCHULZE NAHRUP, Julia, 82061 Neuried, DE
SCHNITZER, Birgit, 89077 Ulm, DE
DESHPANDE, Yogesh, S., Aurangabad 431 005, IN
GAT, Ganesh, Pune 411 052, IN
HUSSAIN, Javed, Aurangabad 431 003 Maharashtra, IN
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **A61K 9/36** (11) **2 170 297 A2***
A61K 9/62 **A61K 31/381**
A61P 25/24

- (25) En (26) En
(21) 08762415.1 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/002098 20.06.2008

- (87) WO 2009/001043 2009/01 31.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 23.06.2007 GB 0712220
07.03.2008 GB 0804270
(54) • *FORMULIERUNG VON DULOXETIN*
• *DULOXETINE FORMULATION*
• *FORMULATION DE DULOXÉTINE*
(71) Arrow International Limited, 57 St Christopher Street, Valetta, VLT 08, MT
(72) SAREEN, Rahul, Croydon South, VIC 3136, AU
PERSICANER, Peter, Henry, Robert, Croydon South, VIC 3136, AU
(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

A61K 9/46 → (51) **A61K 9/64**

A61K 9/46 → (51) **A61K 31/573**

(51) **A61K 9/48** (11) **2 170 298 A2***
A61K 36/42 **A61K 36/57**
A61K 36/185 **A61K 36/48**
A61K 36/22

- (25) En (26) En
(21) 08774664.0 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058530 02.07.2008
(87) WO 2009/004039 2009/02 08.01.2009
(88) 04.02.2010
(30) 04.07.2007 GB 0712972
(54) • *HARTGELATINEKAPSEL-FORMULIERUNG MIT EINEM KÜRBISPRODUKT*
• *HARD GELATIN CAPSULE FORMULATION COMPRISING A PUMPKIN PRODUCT*
• *FORMULATION*
(71) GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GmbH & Co.KG., Bussmatten 1, 77815 Buehl (Baden), DE
(72) RUSTENBECK, Peter, 71070 Herrenberg, DE
SCHMID, Martina, 71070 Herrenberg, DE
THEURER, Christoph, 71070 Herrenberg, DE
WURTZ, Stephan, 71070 Herrenberg, DE
(74) Sewell, Richard Charles, et al, GlaxoSmithKline (CN925.1), 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 9/50** (11) **2 170 299 A1***
A61K 9/51 **B22F 1/00**
H01F 1/20

- (25) En (26) En
(21) 08762464.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/002152 19.06.2008
(87) WO 2009/001064 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 GB 0712316
(54) • *NEUES PULVER UND SEIN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *A NOVEL POWDER AND ITS METHOD OF MANUFACTURE*
• *NOUVELLE POUDDRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) NANO4M Limited, Office 16 Egerton House 2 Tower Road, Birkenhead CH41 1FN, GB
(72) MORTON, David, Poole, Dorset BH14 8HD, GB
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 170 300 A2***
A61K 31/496
(25) En (26) En
(21) 08765612.0 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060919 09.06.2008
(87) WO 2009/001697 2009/01 31.12.2008
(88) 11.09.2009
(30) 25.06.2007 JP 2007166183
(54) • **MIKROKÜGELCHEN MIT KERN/SCHALEN-
STRUKTUR**
• **MICROSPHERES HAVING CORE/SHELL
STRUCTURE**
• **MICROSPHÈRES AYANT UNE STRUCTURE
NOYAU/ENVELOPPE**
(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-
Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
101-8535, JP
(72) HIRAOKA, Shogo, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 170 301 A1***
A61K 48/00
(25) De (26) De
(21) 08785157.2 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006207 28.07.2008
(87) WO 2009/015852 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 EP 07014799
(54) • **VIRUS-MODIFIZIERTE BAKTERIEN-
GHOSTS**
• **VIRUS-MODIFIED BACTERIA GHOSTS**
• **FANTÔMES BACTÉRIENS MODIFIÉS PAR
VIRUS**
(71) Lubitz, Werner, Hauptstrasse 88, 3420
Klosterneuburg/Kritzendorf, AT
(72) Lubitz, Werner, 3420 Klosterneuburg/Krit-
zendorf, AT
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

- (51) **A61K 9/51** (11) **2 170 302 A1***
A61K 47/48
(25) En (26) En
(21) 08719112.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) HU 2008/000028 07.03.2008
(87) WO 2008/107729 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 HU 0700203
(54) • **BIONANO-KOMPOSITE MIT VERZÖGER-
TER FREISETZUNG, VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VER-
WENDUNG**
• **SUSTAINED RELEASE BIONANOCOMPO-
SITES, A PROCESS FOR PRODUCING THE
SAME AND USE THEREOF**
• **BIONANOCOMPOSITES À LIBÉRATION
PROLONGÉE, LEUR PROCÉDÉ DE FABRI-
CATION ET LEUR UTILISATION**
(71) Szegei Tudományegyetem, Dugonics tér
13, 6720 Szeged, HU
Pannonpharma Gyógyszergyártó Kft., Pan-
nonpharma út 1, Pannonpharma út 1 7720
Pécsvárad, HU
(72) DÉKÁNY, Imre, H-6722 Szeged, HU

- SZEKERES, Márta, H-6720 Szeged, HU
PALLAI, Zsolt, H-1221 Budapest, HU
BALI, László, H-1033 Budapest, HU
(74) Kiss, Ildiko, et al, DANUBIA Patent and Law
Office LLC POB 198, POB 198 1368
Budapest, HU

A61K 9/51 → (51) **A61K 9/50****A61K 9/62** → (51) **A61K 9/36**

- (51) **A61K 9/64** (11) **2 170 303 A1***
A61K 9/46 **A61K 9/24**
A23G 3/24
(25) En (26) En
(21) 08771597.5 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067674 20.06.2008
(87) WO 2009/002846 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 767055
(54) • **LASERMARKIERTE DOSIERFORMEN**
• **LASER MARKED DOSAGE FORMS**
• **FORMES POSOLOGIQUES MARQUÉES
PAR LASER**
(71) McNeil-PPC, Inc, Grandview Road, Skillman,
NJ 08558, US
(72) SZYMCZAK, Christopher E., Marlton, New
Jersey 08053, US
LASH, Irvin Matas, Pennsburg, Pennsylvania
18073, US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 9/70** (11) **2 170 304 A1***
A61K 9/107
(25) En (26) En
(21) 08762501.8 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002197 26.06.2008
(87) WO 2009/001092 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 EP 07252591
26.06.2007 US 929394 P
(54) • **BIOLOGISCH ERODIERBARES PFLASTER**
• **A BIOERODIBLE PATCH**
• **TIMBRE BIODÉGRADABLE**
(71) Drug Delivery Solutions Limited, Suite H13,
The Leatherhead Enterprise Centre Randalls
Road, Leatherhead, Surrey KT22 7RY, GB
(72) CRUTCHLEY, Nigel, Leatherhead Surrey
KT22 7RY, GB
SINDET-PEDERSEN, Steen, Leatherhead
Surrey KT22 7RY, GB
LENON, Stephen, Leatherhead Surrey KT22
7RY, GB
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 9/70** (11) **2 170 305 A1***
A61K 31/40 **A61P 1/02**
(25) En (26) En
(21) 08771753.4 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067908 23.06.2008
(87) WO 2009/002935 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945758 P

- (54) • **TRANSDERMALES ABGABESYSTEM MIT
EINEM GLYKOPYRROLAT ZUR BEHAND-
LUNG VON SIALORRHOE**
• **TRANSDERMAL DELIVERY SYSTEM
COMPRISING GLYCOPYRROLATE TO
TREAT SIALORRHEA**
• **SYSTÈME D'ADMINISTRATION TRANS-
DERMIQUE CONTENANT DU GLYCOPYR-
ROLATE DESTINÉ À TRAITER UNE
SIALORRHÉE**
(71) Sciele Pharma, INC., Five Concourse Park-
way Suite 1800, Atlanta, GA 30328, US
(72) DILLAHA, Larry, Atlanta, Georgia 30328, US
(74) Verhorevoort, Kerry Linda, Bridle Intellectual
Property Limited 6F Thomas Way Lakesview
Business Park, Canterbury CT3 4JZ, GB

A61K 9/70 → (51) **A61F 13/00****A61K 9/70** → (51) **A61K 9/20****A61K 9/72** → (51) **A61K 9/00****A61K 9/72** → (51) **A61K 31/573**

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 170 306 A1***
A61K 31/416 **A61K 31/497**
A61K 31/506 **A61K 31/53**
A61P 9/12
(25) En (26) En
(21) 08771787.2 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067980 24.06.2008
(87) WO 2009/002964 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 946246 P
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
SEROTONIN-VERMITTELTEN ERKRAN-
KUNGEN UND STÖRUNGEN**
• **METHODS OF TREATING SEROTONIN-
MEDIATED DISEASES AND DISORDERS**
• **PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE MALA-
DIES ET DE TROUBLES VÉHICULÉS PAR
LA SÉROTONINE**
(71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Tech-
nology Forest Place, The Woodlands, TX
77381, US
(72) BROWN, Philip Manton, The Woodlands,
Texas 77382, US
LIU, Qingyun, The Woodlands, Texas 77382,
US
ZAMBROWICZ, Brian, The Woodlands, Texas
77382, US
(74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray
20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/00****A61K 31/00** → (51) **A61K 38/17****A61K 31/00** → (51) **G01N 33/50****A61K 31/015** → (51) **A61K 31/343**

- (51) **A61K 31/05** (11) **2 170 307 A2***
A61K 31/122 **A61K 31/353**
A61K 31/7004 **A61K 36/00**
A61K 8/97 **A61K 8/41**
A61K 8/35 **A61K 8/34**
A61P 17/00 **A61P 3/10**
A61Q 19/08 **A23L 1/29**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08786012.8 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058954 09.07.2008
 (87) WO 2009/007411 2009/03 15.01.2009
 (88) 19.11.2009
 (30) 09.07.2007 FR 0756343
 (54) • *HEMMUNG VON AGE-BILDUNG*
 • *INHIBITION OF AGE FORMATION*
 • *INHIBITION DE LA FORMATION DES AGES.*
 (71) BASF Beauty Care Solutions France SAS, 32, rue Saint-Jean-de-Dieu, 69007 Lyon, FR
 (72) ABDUL-MALAK, Nabil, F-69300 Caluire, FR
 ALTOBELLI, Cécile, F-69003 Lyon, FR
 PERRIER, Eric, F-38138 Les Cotes D'arey, FR
 (74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **A61K 31/05** (11) **2 170 308 A1***
A61K 31/365 **A61K 31/4439**
A61K 31/4985 **A61P 33/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08796686.7 (22) 28.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/071311 28.07.2008
 (87) WO 2009/018198 2009/06 05.02.2009
 (30) 31.07.2007 US 962754 P
 (54) • *ENDOPARASITIZIDE TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *ENDOPARASITICIDAL TOPICAL COMPOSITIONS*
 • *COMPOSITIONS TOPIQUES ENDOPARASITICIDES*
 (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
 (72) FATTOHI, Nahla, Robbinsville, New Jersey 08691, US
 LAWRENCE, Moses, Columbus, Dayton, New Jersey 08810, US
 SABNIS, Shobhan Shashikant, Pennington, New Jersey 08534, US
 (74) Fletcher, Rodney Justin, Wyeth Pharmaceuticals Patent & Trade Marks Department Huntercombe Lane South Taplow, GB-Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

A61K 31/05 → (51) **A23D 7/05**

- (51) **A61K 31/105** (11) **2 170 309 A1***
A61K 31/11
 (25) En (26) En
 (21) 08771748.4 (22) 23.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/067901 23.06.2008
 (87) WO 2009/002933 2009/01 31.12.2008
 (30) 22.06.2007 US 945840 P
 22.06.2007 US 945866 P
 (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN*
 • *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING DISORDERS*
 • *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES*
 (71) Hydra Biosciences, Inc., 790 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
 (72) NG, Howard, Belmont, MA 02478, US
 WEIGELE, Manfred, Cambridge, MA 02141, US

- MORAN, Magdalene, Brookline, MA 02446, US
 CHONG, Jayhong, Brookline, MA 02446, US
 FANGER, Christopher, Bolton, MA 01740, US
 LARSEN, Gleen, R., Sudbury, MA 01776, US
 DEL CAMINO, Donato, Brookline, MA 02446, US
 HAYWARD, Neil, Grafton, MA 01519, US
 ADAMS, Steven P., Andover, MA 01810, US
 RIPKA, Amy, Reading, MA 01867, US
 (74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

A61K 31/11 → (51) **A61K 31/105**

A61K 31/12 → (51) **C07C 49/84**

A61K 31/122 → (51) **A61K 31/05**

- (51) **A61K 31/13** (11) **2 170 310 A2***
A61K 9/14 **A61K 9/20**
A61K 47/30 **A61K 47/38**
 (25) En (26) En
 (21) 08776295.1 (22) 26.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/001670 26.06.2008
 (87) WO 2009/004440 2009/02 08.01.2009
 (88) 19.02.2009
 (30) 29.06.2007 IN CH13942007
 (54) • *SCHNELL AUFLÖSENDE ZUSAMMENSETZUNGEN VON MEMANTIN-HYDROCHLORID*
 • *QUICK DISSOLVE COMPOSITIONS OF MEMANTINE HYDROCHLORIDE*
 • *COMPOSITIONS À DISSOLUTION RAPIDE DE CHLORHYDRATE DE MÉMANTINE*
 (71) Orchid Chemicals and Pharmaceuticals Limited, Orchid Towers, 313, Valluvar Kottam High Road, Nungambakkam, Chennai 600 034, Tamil Nadu, IN
 (72) SANKAR, Ramakrishnan, Tamil Nadu 614 903, IN
 VENKATESWARAN, Chidambaram, Seshadri, Tamil Nadu 608 001, IN
 BILLA, Praveen, Reddy, Tamil Nadu 600 020, IN
 (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 31/131 → (51) **C07C 211/38**

A61K 31/132 → (51) **A61K 8/41**

- (51) **A61K 31/135** (11) **2 170 311 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08767781.1 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/006345 16.05.2008
 (87) WO 2008/144011 2008/48 27.11.2008
 (30) 16.05.2007 US 930473 P
 11.12.2007 US 7099 P
 (54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN*
 • *COMPOUNDS AND METHODS FOR TREATING OR PREVENTING AUTOIMMUNE DISEASES*
 • *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR TRAITER OU EMPÊCHER DES MALADIES AUTO-IMMUNES*

- (71) Avalon Pharmaceuticals, 20358 Seneca Meadows Parkway, Germantown, Maryland 20876, US
 Medimmune, Inc., One Medimmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
 (72) HERRIGAN, Stephen, K., Poolesville, MD 20837, US
 ZONG, Qin, Germantown, MD 20874, US
 SOPPET, Daniel, Mclean, VA 22101, US
 CASTANEDA, Juana, Rockville, MD 20852, US
 CHEN, Bo, Frederick, MD 21704, US
 CIBOTTI, Ricardo, Bethesda, MD 20817, US
 AUDOLY, Laurent, P., Gaithersburg, MD 20878, US
 COYLE, Anthony, Washington, DC 20037, US
 KIENER, Peter, Potomac, MD 20854, US
 (74) Chapman, Paul Gilmour, Marks&Clerk LLP Patent and Trade Mark Attorneys Atholl Exchange 6 Canning Street, Edinburgh EH3 8EG, GB

A61K 31/135 → (51) **C07C 291/04**

A61K 31/136 → (51) **A61K 36/00**

A61K 31/137 → (51) **C07C 209/70**

A61K 31/14 → (51) **A23L 1/29**

A61K 31/14 → (51) **A61K 31/20**

A61K 31/155 → (51) **C07D 417/06**

- (51) **A61K 31/164** (11) **2 170 312 A1***
A61K 38/48 **G01N 33/68**
 (25) En (26) En
 (21) 08773893.6 (22) 07.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/005522 07.07.2008
 (87) WO 2009/007080 2009/03 15.01.2009
 (30) 06.07.2007 EP 07013277
 (54) • *VERFAHREN ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON AKUTEN GEHIRNERKRANKUNGEN*
 • *METHOD OF PREVENTING AND TREATING ACUTE BRAIN PATHOLOGIES*
 • *PROCÉDÉ DE PRÉVENTION ET DE TRAITEMENT DE PATHOLOGIES CÉRÉBRALES AIGÜES*
 (71) UNIVERSITY OF ZURICH, Protektorat Forschung Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
 (72) FARINELLI, Mélissa, CH-8057 Zurich, CH
 MANSUY, Isabelle, CH-8037 Zurich, CH
 HEITZ, Frabrice, 67114 Eschau, FR
 (74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte Technologiezentrum Jülich Karl-Heinz-Beckurts-Strasse 13, 52428 Jülich, DE

(51) **A61K 31/167** (11) **2 170 313 A2***
A61K 47/26

- (25) En (26) En
 (21) 08837144.8 (22) 18.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/003217 18.06.2008
 (87) WO 2009/047634 2009/16 16.04.2009
 (88) 04.06.2009
 (30) 18.06.2007 US 929192 P
 (54) • *WÄSSRIGE FORMULIERUNGEN AUS ACETAMINOPHEN ZUR INJEKTION*

- *AQUEOUS FORMULATIONS OF ACETAMINOPHEN FOR INJECTION*
 - *PRÉPARATIONS AQUEUSES D'ACÉTAMINOPHÈNE POUR INJECTION*
- (71) Combino Pharm, S.L., Fructuós Gelabert 6-8, 08970 Sant Joan Despi, Barcelona, ES
- (72) LLORET PEREZ, Sergio, E-08030 Barcelona, ES
- FERNANDEZ PEÑA, Agnès, E-08029 Barcelona, ES
- (74) Gallafent, Alison, et al, Alison Gallafent Ltd, 4 George Street Llandeilo, South Wales SA19 6AS, GB

A61K 31/17 → (51) **A01N 47/28**

A61K 31/192 → (51) **A61K 36/00**

- (51) **A61K 31/195** (11) **2 170 314 A1***
C12N 9/00
- (25) En (26) En
(21) 08754714.7 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006655 23.05.2008
- (87) WO 2008/153771 2008/51 18.12.2008
- (30) 24.05.2007 US 931645 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON PHENYLKETONURIE*
- *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING PHENYLKETONURIA*
 - *MÉTHODES ET COMPOSITIONS DESTINÉES AU TRAITEMENT DE LA PHÉNYL-CÉTONURIE*
- (71) The Board of Regents of The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (72) MATALON, Reuben, Houston, TX 77059, US
- (74) McQueen, Andrew Peter, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

A61K 31/195 → (51) **A23K 1/16**

- (51) **A61K 31/198** (11) **2 170 315 A1***
A61K 31/375 **A61K 33/30**
A61K 9/00 **A61P 17/02**
- (25) De (26) De
(21) 08774571.7 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058421 01.07.2008
- (87) WO 2009/003991 2009/02 08.01.2009
- (30) 03.07.2007 DE 102007030931
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND MINDESTENS EINEN NUTRITIVEN, MINDESTENS EINEN DESINFIZIERENDEN BZW. DEKONTAMINIERENDEN UND/ODER MINDESTENS EINEN PROTEASEN HEMMEND WIRKENDEN WIRKSTOFF UND/ODER WIRKSTOFFKOMPLEX*
- *COMPOSITION CONTAINING AT LEAST ONE NUTRITIVE, AT LEAST ONE DISINFECTING OR DECONTAMINATING, AND/OR AT LEAST ONE PROTEASE-INHIBITING ACTIVE COMPOUND AND/OR ACTIVE COMPOUND COMPLEX*
 - *COMPOSITION CONTENANT AU MOINS UN AGENT NUTRITIF, AU MOINS UN AGENT DÉSINFECTANT ET/OU DÉCONTAMINANT ET/OU AU MOINS UNE SUBSTANCE ACTIVE ET/OU UN COMPLEXE DE SUBSTANCES ACTIVES QUI INHIBENT LES PROTÉASES*

- (71) Riesinger, Birgit, Zum Holtkamp 3, 48346 Ostbevern, DE
- (72) Riesinger, Birgit, 48346 Ostbevern, DE
- (74) Storz, Ulrich, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 31/20** (11) **2 170 316 A1***
A23L 1/29 **A23L 1/30**
A23L 1/304 **A23L 1/305**
A61K 31/14 **A61K 31/202**
A61K 31/7072 **A61P 25/28**
A61P 43/00

- (25) En (26) En
(21) 08766834.9 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050411 20.06.2008
- (87) WO 2009/002166 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 PCT/NL2007/050306
26.06.2007 PCT/NL2007/050307
27.06.2007 PCT/NL2007/050310
20.12.2007 EP 07123811
04.03.2008 PCT/NL2008/050124
- (54) • *VERBESSERUNG DES GEDÄCHTNISSES VON PERSONEN MIT MINI-MENTAL STATE UNTERSUCHUNG VON 24-26*
- *IMPROVING MEMORY IN SUBJECTS WITH MINI-MENTAL STATE EXAMINATION OF 24-26*
 - *AMÉLIORATION DE LA MÉMOIRE AU MOYEN D'UN MINI-EXAMEN DE L'ÉTAT MENTAL BASÉ SUR UNE ÉVALUATION DE 24-26*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (72) KAMPHUIS, Patrick Joseph Gerardus Hendrikus, NL-3583 AM Utrecht, NL
- GROENENDIJK, Martine, NL-2992 GP Barendrecht, NL
- BONGERS, Anke, NL-3906 BD Veenendaal, NL

A61K 31/20 → (51) **A01N 43/04**

A61K 31/20 → (51) **A23L 1/29**

A61K 31/202 → (51) **A23L 1/29**

A61K 31/202 → (51) **A61K 31/20**

A61K 31/27 → (51) **C07C 271/16**

- (51) **A61K 31/275** (11) **2 170 317 A1***
A01N 37/34
- (25) En (26) En
(21) 08725520.4 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/001897 12.02.2008
- (87) WO 2008/100539 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 US 889423 P
01.03.2007 US 892325 P
24.09.2007 US 974685 P

- (54) • *BEHANDLUNG VON COPD, GASTROÖSOPHAGEALER REFLUX-KRANKHEIT (GERD), LEBENSMITTELLALLERGIEN UND ANDEREN GASTROINTESTINALEN ERKRANKUNGEN UND STÖRUNGEN, DIE DURCH RICHTIGES HISTAMIN-MANAGEMENT GELINDERT WERDEN, MIT EINER KOMBINATION VON HISTIDINDECARBOXYLASE-HEMMERN, LRA-ARZNEIMITTELN UND/ODER ANTI-H2-ARZNEIMITTELN*
- *TREATMENT OF COPD, GASTRO-ESOPHAGEAL REFLUX DISEASE (GERD), FOOD ALLERGIES AND OTHER GASTRO-INTESTINAL CONDITIONS AND DISORDERS AMELIORATED BY PROPER HISTAMINE MANAGEMENT USING A COMBINATION OF HISTIDINE DECARBOXYLASE INHIBITORS, LRA DRUGS, ANTI-H1 AND/OR ANTI-H2 DRUGS*
 - *TRAITEMENT DE LA MALADIE PULMONAIRE OBSTRUCTIVE CHRONIQUE (MPOC), DU REFLUX GASTRO-OESOPHAGIEN PATHOLOGIQUE (GERD), DES ALLERGIES ALIMENTAIRES ET AUTRES AFFECTIONS ET TROUBLES GASTRO-INTESTINAUX ATTENUÉS PAR UNE GESTION APPROPRIÉE DE L'HISTAMINE AU MOYEN D'UNE COMBINAISON D'INHIBITEURS D'HISTIDINE DECARBOXYLASE, DE MÉDICAMENTS*
- (71) Nicolaou, Mike, 4931 Arroyo Lindo Avenue, San Diego, CA 92117, US
- Loria, Emile, 5916 Via Zurita, La Jolla, CA 92037, US
- Terrasse, Gaetan, 149, rue Anatole France, 71230 Saint Vallier, FR
- Trehin, Yves, 10 Rue Lancefoc, 31000 Toulouse, FR
- (72) Nicolaou, Mike, San Diego, CA 92117, US
- Loria, Emile, La Jolla, CA 92037, US
- Terrasse, Gaetan, 71230 Saint Vallier, FR
- Trehin, Yves, 31000 Toulouse, FR
- (74) Schmitt, John, et al, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

A61K 31/275 → (51) **A01N 37/34**

(51) **A61K 31/282** (11) **2 170 318 A1***
A61K 31/513 **A61K 31/675**
A61K 31/7028 **A61K 33/24**
A61K 45/06 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 06744661.7 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001180 03.03.2006
- (87) WO 2006/095270 2006/37 14.09.2006
- (30) 10.03.2005 PCT/IB2005/000944
- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE GEGEN KREBS ODER OM-174 UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAFÜR*
- *COMBINATION ANTICANCER THERAPY OR OM-174 AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREFOR*
 - *THERAPIE ANTICANCER COMBINÉE OU OM-174 ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES AFFÉRENTES*
- (71) OM Pharma, Rue du Bois-du-Lan 22, 1217 Meyrin 2, CH
- (72) BAUER, Jacques, Alain, CH-1162 Saint Prex, CH
- CHIAVAROLI, Carlo, F-01710 Thoiry, FR
- (74) Lecca, Patricia S., et al, Cabinet Lecca 21 rue de Fécamp, 75012 Paris, FR

A61K 31/33 → (51) **C07D 239/48**

A61K 31/33 → (51) **C07D 239/88**

A61K 31/335 → (51) **C07C 271/16**

(51) **A61K 31/337** (11) **2 170 319 A2***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08779673.6 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007619 19.06.2008
(87) WO 2009/002425 2009/01 31.12.2008
(88) 30.12.2009
(30) 22.06.2007 US 936763 P
19.02.2008 US 66220

(54) • **LÖSUNGSMITTELFÖRMULIERUNG AUS
DOCETAXEL OHNE TWEEN 80**
• **SOLUBILIZED FORMULATION OF DOCE-
TAXEL WITHOUT TWEEN 80**
• **FORMULATION SOLUBILISÉE DE DOCÉ-
TAXEL EXEMPTÉ DE TWEEN 80**

(71) Scidose, Llc, 123 Blackberry Lane, Amherst,
MA 01002, US
(72) PALEPU, Nageswara, R., Southampton, PA
18966, US
BULUSU, Bhanu, Teja, Hyderabad 500072,
IN
(74) Peel, James Peter, Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

A61K 31/34 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/341 → (51) **A61K 31/343**

(51) **A61K 31/343** (11) **2 170 320 A1***
A61K 31/4015 **A61K 31/4025**
A61K 31/45 **A61K 31/4525**
A61K 31/5375 **A61K 31/5377**
A61K 36/67 **A61P 25/00**
A61P 25/02 **A61P 25/18**
A61P 25/28 **A61P 27/06**
A61K 31/015 **A61K 31/341**

(25) En (26) En
(21) 08774739.0 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058627 03.07.2008
(87) WO 2009/004071 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 EP 07012964
(54) • **VERWENDUNG VON PIPERIN UND SEINEN
DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON
NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN**
• **USE OF PIPERINE AND DERIVATIVES
THEREOF FOR THE THERAPY OF NEURO-
LOGICAL CONDITIONS**
• **UTILISATION DE LA PIPÉRINE ET DE SES
DÉRIVÉS EN THÉRAPIE POUR TRAITER
LES AFFECTIONS NEUROLOGIQUES**

(71) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG, Im
Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg,
DE
(72) SCHNEIDER, Armin, 69118 Heidelberg, DE
MORARU, Anja, 68199 Mannheim, DE
KRUEGER, Carola, 67434 Neustadt/wein-
strasse, DE
LAAGE, Rico, 69198 Schriesheim, DE
PITZER, Claudia, 69231 Rauenberg, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

A61K 31/351 → (51) **C07C 271/16**

A61K 31/352 → (51) **A61K 31/455**

A61K 31/352 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/353 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/353 → (51) **A61K 31/455**

A61K 31/353 → (51) **A61K 36/00**

A61K 31/355 → (51) **A61K 31/455**

(51) **A61K 31/365** (11) **2 170 321 A1***
A61K 31/498 **A61K 31/55**
A61K 45/06 **A61P 33/00**
A61P 33/10

(25) En (26) En
(21) 08762949.9 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001638 16.06.2008
(87) WO 2009/004432 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 947015 P
(54) • **WURMMITTELKOMBINATION**
• **ANTHELMINTIC COMBINATION**
• **COMBINAISON ANTHELMINTHIQUE**

(71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York,
NY 10017, US
(72) GEARY, Timothy G., Ste-Anne-de-Bellevue
Quebec H9X 3V9, CA
ROLFE, Peter, Gunning, NSW 2815, AU
(74) Brunetti, Fabrizio, Pfizer Limited European
Patent Department Ramsgate Road, Sand-
wich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 31/365 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/375 → (51) **A61K 31/198**

(51) **A61K 31/381** (11) **2 170 322 A1***
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 07840403.5 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/073408 12.07.2007
(87) WO 2009/008890 2009/03 15.01.2009
(54) • **VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG VON
AMYLOID-OLIGOMEREN MIT NICHT-PEP-
TIDISCHEN VERBINDUNGEN**
• **METHODS OF MODIFYING AMYLOID β
OLIGOMERS USING NON-PEPTIDIC COM-
POUNDS**
• **PROCÉDÉS DE MODIFICATION D'OLIGO-
MÈRES AMYLOÏDES β AU MOYEN DE
COMPOSÉS NON PEPTIDIQUES**

(71) Acumen Pharmaceuticals, Inc., 4435 North
First Street 360, Livermore, CA 94551, US
(72) KRAFFT, Grant A., Glenview, Illinois 60025,
US
PRAY, Todd, San Mateo, California 94554,
US
GOURE, William F., Livermore, California
94551, US
(74) Wibelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **A61K 31/381** (11) **2 170 323 A2***
C07D 333/20

(25) En (26) En
(21) 08751403.0 (22) 28.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000721 28.05.2008
(87) WO 2008/146284 2008/49 04.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 30.05.2007 US 940910 P
(54) • **KRISTALLINE ROTIGOTIN-BASE UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CRYSTALLINE ROTIGOTINE BASE AND
PREPARATION PROCESS THEREFOR**
• **BASE DE ROTIGOTINE CRISTALLINE ET
SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**

(71) Chemagis Ltd., 29 Lehi Street, 51200 Bnei
Brak, IL
(72) KRIVONOS, Sonia, 84684 Beer Sheva, IL
WEISMAN, Alex, 70500 Kiriat Ekron, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Part-
ners Thierschstrasse 11, 80538 München,
DE

A61K 31/381 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/381 → (51) **A61K 9/36**

A61K 31/40 → (51) **A01N 43/36**

A61K 31/40 → (51) **A01N 43/38**

A61K 31/40 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/40 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/401 → (51) **A61K 31/585**

A61K 31/401 → (51) **C07K 14/47**

A61K 31/4015 → (51) **A61K 31/343**

A61K 31/4025 → (51) **A61K 31/343**

A61K 31/4025 → (51) **C07K 14/47**

A61K 31/403 → (51) **C07K 14/47**

A61K 31/4035 → (51) **C07K 14/47**

A61K 31/404 → (51) **A61K 36/00**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/34**

A61K 31/404 → (51) **C07D 403/14**

(51) **A61K 31/405** (11) **2 170 324 A1***
A61K 31/675

(25) En (26) En
(21) 08780932.3 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067916 23.06.2008
(87) WO 2008/157833 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 945502 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR BEHANDLUNG UND PRÄVEN-
TION MIGRÄNEARTIGER
KOPFSCHMERZEN UND DAMIT VERBUN-
DENER SYMPTOME**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR
TREATING AND PREVENTING MIGRAI-
NOUS HEADACHES AND ASSOCIATED
SYMPTOMS**
• **COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR
TRAITER ET PRÉVENIR LES MAUX DE
TÊTE MIGRAINEUX ET LES SYMPTÔMES
ASSOCIÉS**

- (71) Puramed Bioscience INC., 1326 Schofield Avenue Schofield WI 54476, US
- (72) MITCHELL, Russell, W., Schofield, WI 54476, US
- HIGGINS, James, W., Schofield, WI 54476, US
- (74) Ferreccio, Rinaldo, et al, c/o Botti & Ferrari S. r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

A61K 31/405	→ (51)	A01N 43/38
A61K 31/405	→ (51)	C07D 209/16
A61K 31/407	→ (51)	A61K 36/00
A61K 31/407	→ (51)	A61K 47/10
A61K 31/407	→ (51)	C07D 209/34
A61K 31/407	→ (51)	C07D 491/22
A61K 31/407	→ (51)	C07D 495/04
A61K 31/4155	→ (51)	A01N 43/56
A61K 31/416	→ (51)	A61K 31/00
A61K 31/416	→ (51)	A61K 31/4192
A61K 31/416	→ (51)	C07D 231/56
A61K 31/416	→ (51)	C07D 401/12
A61K 31/416	→ (51)	C07D 413/10
A61K 31/4166	→ (51)	C07D 235/26
A61K 31/4184	→ (51)	C07D 235/08
A61K 31/4184	→ (51)	C07D 413/10
A61K 31/4188	→ (51)	C07D 471/04

- (51) **A61K 31/4192** (11) **2 170 325 A2***
A61K 31/416 **A61K 45/00**
A61P 21/00
- (25) En (26) En
(21) 08788621.4 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050649 01.08.2008
- (87) WO 2009/019505 2009/07 12.02.2009
- (88) 22.05.2009
- (30) 03.08.2007 GB 0715087
- (54) • **WIRKSTOFFKOMBINATIONEN ZUR BEHANDLUNG DER DUCHENNE-MUSKEL-DYSTROPHIE**
• **DRUG COMBINATIONS FOR THE TREATMENT OF DUCHENNE MUSCULAR DYSTROPHY**
• **COMBINAISONS DE MÉDICAMENTS POUR LE TRAITEMENT DE LA DYSTROPHIE MUSCULAIRE DE DUCHENNE**
- (71) Summit Corporation Plc, 91 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (72) WYNNE, Graham Michael, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- WREN, Stephen Paul, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- JOHNSON, Peter David, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- PRICE, Paul Damien, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- DE MOOR, Olivier, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB

- NUGENT, Gary, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- STORER, Richard, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- PYE, Richard Joseph, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- DORGAN, Colin Richard, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

A61K 31/42	(11)	2 170 326 A2*
A61K 31/4725		A61K 31/497
A61K 31/519		A61P 3/00
(25) En (26) En		
(21) 08784572.3 (22) 27.06.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/005294 27.06.2008		
(87) WO 2009/000552 2009/01 31.12.2008		
(88) 19.02.2009		
(30) 28.06.2007 EP 07012682		
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERPHENYLALANINÄMIE • COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF HYPERPHENYLALANINEMIA • COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE L'HYPERPHÉNYLALANINÉMIE		
(71) Universidad De Zaragoza, C/Pedro Cerbuna 12, 50009 Zaragoza, ES		
(72) PEY RODRIGUEZ, Angel, E-50009 Zaragoza, ES		
MARTÍNEZ RUIZ, Aurora, E-50009 Zaragoza, ES		
SANCHO SANZ, Javier, E-50009 Zaragoza, ES		
CREMADES CASASÍN, Nunilo, E-50009 Zaragoza, ES		
VELAZQUEZ CAMPOY, Adrián, E-50009 Zaragoza, ES		
YING, Ming, E-50009 Zaragoza, ES		
(74) Pons Ariño, Angel, et al, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES		
A61K 31/42	→ (51)	C07D 413/04
A61K 31/422	→ (51)	A61K 9/08
A61K 31/423	→ (51)	C07D 231/56
A61K 31/4245	→ (51)	C07D 271/06
A61K 31/426	→ (51)	C07D 417/06
A61K 31/427	→ (51)	C07D 277/28
A61K 31/427	→ (51)	C07D 277/56
A61K 31/427	→ (51)	C07D 413/10
A61K 31/428	→ (51)	C07D 231/56
A61K 31/429	→ (51)	C07D 513/22
(51) A61K 31/435 (11) 2 170 327 A2* A61P 25/14		
(25) En (26) En		
(21) 08761161.2 (22) 18.06.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/057707 18.06.2008		
(87) WO 2008/155357 2008/52 24.12.2008		

- (88) 02.04.2009
- (30) 18.06.2007 EP 07110478
09.11.2007 EP 07120413
- (54) • **VERWENDUNG VON DOPAMIN-STABILISATOREN**
• **USE OF DOPAMINE STABILIZERS**
• **UTILISATION DE STABILISATEURS DE LA DOPAMINE**
- (71) A.Carlsson Research AB, Thorild Wulffsgatan 50, 413 19 Göteborg, SE
- (72) CARLSSON, Arvid, S-413 19 Gothenburg, SE
TAMMINGA, Carol A., Dallas, Texas 75209, US
CARLSSON, Maria L., S-413 23 Gothenburg, SE
RUNG, Johan, S-436 35 Askim, SE
NILSSON, Marie, S-422 49 Hisings Backa, SE
- (74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

A61K 31/435	→ (51)	A61K 45/06
A61K 31/435	→ (51)	C07D 401/04
A61K 31/4353	→ (51)	C07D 471/04
A61K 31/4353	→ (51)	C07D 513/22
A61K 31/437	→ (51)	C07D 471/04
A61K 31/437	→ (51)	C07D 513/04
A61K 31/438	→ (51)	C07D 495/20
A61K 31/44	→ (51)	A61K 31/4427
A61K 31/44	→ (51)	C07D 209/32
A61K 31/44	→ (51)	C07D 413/04
A61K 31/44	→ (51)	C07D 487/04
A61K 31/4406	→ (51)	A61K 31/4439
A61K 31/4412	→ (51)	C07D 213/64
A61K 31/4422	→ (51)	A61K 9/20
(51) A61K 31/4427 (11) 2 170 328 A2* A61K 31/44 C07D 405/06 C07D 213/00		
(25) En (26) En		
(21) 08768769.5 (22) 24.06.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/007892 24.06.2008		
(87) WO 2009/002510 2009/01 31.12.2008		
(88) 19.03.2009		
(30) 25.06.2007 US 937099 P		
(54) • KRISTALLINER POLYMORPH VON EXEMESTAN • CRYSTALLINE POLYMORPH OF EXEMESTANE • POLYMORPHE CRISTALLIN D'EXEMESTANE		
(71) ScinoPharm Taiwan, Ltd., 1, Nan-Ke 8th Road, Tainan Science-Based Industrial Park Tainan County 741, TW		
(72) CHEN, Weiyu, Yongkang City Tainan County 710, TW		
CHEN, Shu-ping, 807 Kaohsiung City, TW		
WANG, Sinchi, 557 Nantou County, TW		
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE		

- (51) **A61K 31/4427** (11) **2 170 329 A2***
A61K 31/44 **C07D 405/06**
C07D 213/00
- (25) En (26) En
(21) 08779736.1 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007834 24.06.2008
(87) WO 2009/002489 2009/01 31.12.2008
(88) 19.03.2009
(30) 25.06.2007 US 937098 P
- (54) • KRISTALLINES POLYMORPH AUS 7-ETHYL-10-HYDROXYCAMPTOTHECIN
• CRYSTALLINE POLYMORPH OF 7-ETHYL-10-HYDROXYCAMPTOTHECIN
• POLYMORPHE KRISTALLIN DE 7-ETHYL-10-HYDROXYCAMPTOTHECINE
- (71) ScinoPharm Taiwan, Ltd., 1, Nan-Ke 8th Road, Tainan Science-Based Industrial Park Tainan County 741, TW
- (72) CHEN, Shu-Ping, Kaohsiung City 807, TW
HARN, Piin-Jye, Tainan City 702, TW
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
-
- (51) **A61K 31/4439** (11) **2 170 330 A1***
A61K 31/4406 **A61K 45/06**
A61P 35/00 **A61P 27/06**
A61P 13/12 **A61P 1/16**
A61P 9/10 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08773846.4 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005439 26.06.2008
(87) WO 2009/000558 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 EP 07075536
29.06.2007 US 947122 P
- (54) • SYNERGISTISCHE KOMBINATION AUS ANTHRANILAMID-PYRIDIN-HARNSTOFFEN UND BENZAMID-DERIVATEN
• SYNERGISTIC COMBINATION OF ANTHRANILAMIDE PYRIDINUREAS AND BENZAMIDE DERIVATIVES
• MÉLANGE SYNERGIQUE D'ANTHRANILAMIDE PYRIDINE-URÉES ET DE DÉRIVÉS DE BENZAMIDE
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) HESS-STUMPP, Holger, 13503 Berlin, DE
-
- A61K 31/4439** → (51) **A01N 43/56**
-
- A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/05**
-
- A61K 31/4439** → (51) **C07D 413/14**
-
- A61K 31/4439** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 31/445** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61K 31/445** → (51) **C07D 413/10**
-
- A61K 31/45** → (51) **A61K 31/343**
-
- A61K 31/4525** → (51) **A61K 31/343**
-
- A61K 31/454** → (51) **C07D 241/20**
-
- A61K 31/454** → (51) **C07D 401/12**
-
- (51) **A61K 31/455** (11) **2 170 331 A1***
A61K 31/352 **A61K 31/353**
A61K 31/355
- (25) En (26) En
(21) 08774299.5 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058109 25.06.2008
(87) WO 2009/003899 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 EP 07111429
- (54) • SYNERGISTISCHE KOMBINATION VON PROANTHOYANIDINEN, GAMMA-TOCOTRIENOL UND NIACIN
• SYNERGISTIC COMBINATION OF PROANTHOCYANIDINS, GAMMA-TOCOTRIENOL AND NIACIN
• COMBINAISON SYNERGIQUE DE PROANTHOYANIDINES, DE GAMMA-TOCOTRIENOL ET DE NIACINE
- (71) Antonio Puig, S.A., Travessera de Gracia 9, 08021 Barcelona, ES
- (72) BALAGUER SANCHO, Francisco, E-08024 Barcelona, ES
PANYELLA COSTA, David, E-08912 Badalona (Barcelona), ES
GINESTAR GONZÁLEZ, José, E-08320 El Masnou (Barcelona), ES
RECASENS GRACIA, Mar, 08005 Barcelona, ES
- (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
-
- A61K 31/465** → (51) **A61K 9/12**
-
- (51) **A61K 31/4709** (11) **2 170 332 A1***
A61P 27/06 **A61K 47/48**
- (25) En (26) En
(21) 08792320.7 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064263 01.08.2008
(87) WO 2009/017259 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007202038
29.02.2008 JP 2008050466
- (54) • MEDIKAMENT ZUR BEHANDLUNG VON GLAUKOMEN MIT EINER CYCLODEXTRIN-CLATHRAT-VERBINDUNG AUS CILOSTAZOL ALS WIRKSTOFF
• A MEDICAMENT FOR TREATING GLAUCOMA COMPRISING AS AN ACTIVE INGREDIENT CYCLODEXTRIN-CLATHRATE COMPOUND OF CILOSTAZOL
• MÉDICAMENT POUR TRAITER UN GLAUCOME COMPRENANT EN TANT QU'INGRÉDIENT ACTIF UN COMPOSÉ CYCLODEXTRINE-CLATHRATE DE CILOSTAZOL
- (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
- (72) OKAMOTO, Norio, Nishinomiya-shi Hyogo 663-8501, JP
ITO, Yoshimasa, Higashiosaka-shi Osaka 577-8502, JP
KAWAKAMI, Yoshimi, Nishinomiya-shi Hyogo 663-8501, JP
KURIMOTO, Takuji, Nishinomiya-shi Hyogo 663-8501, JP
NAGAI, Noriaki, Higashiosaka-shi Osaka 577-8502, JP
YAMASHITA, Tatsuya, Tokushima-shi Tokushima 771-0192, JP
-
- (51) **A61K 31/495** (11) **2 170 333 A2***
A61P 9/10 **G01N 33/68**
- (25) En (26) En
(21) 08732776.3 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/058063 24.03.2008
(87) WO 2008/150565 2008/50 11.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 31.05.2007 US 941210 P
- (54) • RANOLAZIN FÜR ERHÖHTES NATRIURETISCHES PEPTID VOM GEHIRN-TYP
• RANOLAZINE FOR ELEVATED BRAIN-TYPE NATRIURETIC PEPTIDE
• UTILISATION DE RANOLAZINE POUR PEPTIDE CÉRÉBRAL NATRIURÉTIQUE ÉLEVÉ
- (71) Gilead Palo Alto, Inc., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) BLACKBURN, Brent, Los Altos, CA 94022, US
JERLING, Marcus, S-167 56 Bromma, SE
WOLFF, Andrew, San Francisco, CA 94133, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- A61K 31/495** → (51) **C07D 239/48**
-
- A61K 31/495** → (51) **C07D 241/04**
-
- A61K 31/496** → (51) **A61K 9/10**
-
- A61K 31/496** → (51) **A61K 9/50**
-
- A61K 31/496** → (51) **C07D 241/04**
-
- A61K 31/496** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 31/4965** → (51) **A61K 31/497**
-
- (51) **A61K 31/497** (11) **2 170 334 A1***
A61K 31/4965
- (25) En (26) En
(21) 08772277.3 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068843 30.06.2008
(87) WO 2009/006437 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 947276 P
11.07.2007 US 949120 P
02.11.2007 US 985082 P
09.05.2008 US 127105
- (54) • NMDA-REZEPTOR-ANTAGONISTEN ZUR NEUROPROTEKTION
• NMDA RECEPTOR ANTAGONISTS FOR NEUROPROTECTION
• ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS NMDA POUR LA NEUROPROTECTION
- (71) Emory University, 1380 S. Oxford Road, Atlanta, GA 30322, US

- Neurop, Inc., 1256 Briarcliff Road NE, Atlanta, GA 30306, US
(72) LIOTTA, Dennis, C., Atlanta, GA 30345, US
SNYDER, James, P., Atlanta, GA 30306, US
TRAYNELIS, Stephen, F., Decatur, GA 30033, US
WILSON, Lawrence, Atlanta, GA 30329, US
MOSLEY, Cara, Atlanta, GA 30306, US
DINGLEDINE, Raymond, J., Atlanta, GA 303045, US
MYERS, Scott, Atlanta, GA 30306, US
TAHIROVIC, Yesim, Atlas, Decatur, GA 30033, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

A61K 31/497 → (51) **A61K 31/00****A61K 31/497** → (51) **A61K 31/42****A61K 31/497** → (51) **C07D 413/04****A61K 31/498** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/498** → (51) **A61K 31/365****A61K 31/4985** → (51) **A61K 31/05****A61K 31/50** → (51) **A61K 31/535****A61K 31/50** → (51) **A61K 31/585****A61K 31/501** → (51) **A61K 31/585****A61K 31/502** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/502** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/5025** → (51) **C07D 487/04**

- (51)
- A61K 31/505**
- (11)
- 2 170 335 A1***
-
- A61K 45/06**
- A61P 25/00**

- (25) En (26) En
-
- (21) 08771805.2 (22) 24.06.2008
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
-
- NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067998 24.06.2008
-
- (87) WO 2009/002970 2009/01 31.12.2008
-
- (30) 26.06.2007 US 946274 P
-
- (54) •
- TRYPTOPHAN-HYDROXYLASE-INHIBITOREN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN**
-
-
- COMPOSITIONS COMPRISING TRYPTOPHAN HYDROXYLASE INHIBITORS**
-
-
- COMPOSITIONS COMPRENANT DES INHIBITEURS DE TRYPTOPHANE HYDROXYLASE**
-
- (71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US
-
- (72) BROWN, Philip Manton, The Woodlands, Texas 77382, US
-
- LIU, Qingyun, The Woodlands, Texas 77382, US
-
- (74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

A61K 31/505 → (51) **A01N 43/54****A61K 31/505** → (51) **A61K 9/20**

- (51)
- A61K 31/506**
- (11)
- 2 170 336 A1***
-
- A61P 35/02**
- G01N 33/60**

- (25) En (26) En
-
- (21) 08756991.9 (22) 20.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
-
- NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) AU 2008/000911 20.06.2008
-
- (87) WO 2009/000023 2009/01 31.12.2008
-
- (30) 22.06.2007 EP 07110868
-
- (54) •
- VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER BEHANDLUNG VON CHRONISCHER MYELOISCHER LEUKÄMIE MIT ABL TYROSIN-KINASE-INHIBITOREN**
-
-
- METHOD FOR OPTIMIZING THE TREATMENT OF CHRONIC MYELOID LEUKEMIA WITH ABL TYROSINE KINASE INHIBITORS**
-
-
- PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DU TRAITEMENT DE LA LEUCÉMIE CHRONIQUE MYÉLOÏDE AVEC DES INHIBITEURS DE TYROSINE KINASES ABL**
-
- (71) MEDVET SCIENCE PTY. LTD., 38 Payneham Road, Stepney, South Australia 5069, AU
-
- (72) HUGHES, Timothy Peter, Kensington Gardens, South Australia 5068, AU
-
- WHITE, Deborah, Flagstaff Hill, South Australia 5159, AU
-
- (74) Roth, Peter Richard, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/00****A61K 31/506** → (51) **C07D 241/04****A61K 31/513** → (51) **A61K 31/282****A61K 31/513** → (51) **C07D 239/52****A61K 31/517** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/517** → (51) **C07D 239/94****A61K 31/519** → (51) **A01N 43/90****A61K 31/519** → (51) **A61K 31/42****A61K 31/519** → (51) **A61K 31/535****A61K 31/519** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/519** → (51) **C07D 471/14****A61K 31/519** → (51) **C07D 473/00****A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/519** → (51) **C07D 487/14****A61K 31/519** → (51) **C07D 513/04****A61K 31/52** → (51) **C07D 473/00****A61K 31/52** → (51) **C07D 473/18****A61K 31/522** → (51) **C07D 473/18****A61K 31/53** → (51) **A61K 9/36****A61K 31/53** → (51) **A61K 31/00**

- (51)
- A61K 31/535**
- (11)
- 2 170 337 A1***
-
- A61K 31/50**
- A61K 31/519**

- (25) En (26) En
-
- (21) 08779770.0 (22) 26.06.2008
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
-
- NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007926 26.06.2008
-
- (87) WO 2009/005675 2009/02 08.01.2009
-
- (30) 28.06.2007 US 937607 P

- (54) •
- NEUE TRIAZOLOPYRIDAZINE**
-
-
- NOVEL TRIAZOLOPYRIDAZINES**
-
-
- NOUVELLES TRIAZOLOPYRIDAZINES**
-
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
-
- (72) CALDERWOOD, David J., Framingham, MA 01702, US
-
- BONAFOUX, Dominique F., Cambridge, MA 02138, US
-
- BURCHAT, Andrew, Shrewsbury, MA 01545, US
-
- DING, Ping, Acton, MA 01720, US
-
- FRANK, Kristine E., Worcester, MA 01609, US
-
- HOEMANN, Michael Z., Marlborough, MA 01752, US
-
- MULLEN, Kelly D., Charlton, MA 01507, US
-
- DAVIS, Heather M., Oxford, MA 01540, US
-
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61K 31/535 → (51) **C07D 413/10****A61K 31/5375** → (51) **A61F 13/00****A61K 31/5375** → (51) **A61K 31/343**

- (51)
- A61K 31/5377**
- (11)
- 2 170 338 A2***
-
- A61K 31/555**
- A61K 33/32**
-
- A61K 48/00**
- A61P 3/00**
-
- A61P 9/00**
- A61P 25/00**

- (25) En (26) En
-
- (21) 08779952.4 (22) 03.07.2008
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
-
- NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/008234 03.07.2008
-
- (87) WO 2009/008991 2009/03 15.01.2009
-
- (88) 09.07.2009
-
- (30) 06.07.2007 US 958714 P
-
- (54) •
- DNA-PKCS ZUR MODULIERUNG VON ENERGIEREGULATION UND GEHIRNFUNKTION**
-
-
- DNA-PKCS MODULATES ENERGY REGULATION AND BRAIN FUNCTION**
-
-
- MODULATION DE LA RÉGULATION D'ÉNERGIE ET DE LA FONCTION CÉRÉBRALE PAR ADN-PKCS**
-
- (71) The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard Suite 325 MSC 7660, Bethesda, Maryland 20892-7660, US
-
- (72) CHUNG, Jay Hang, Bethesda, Maryland 20817, US
-
- KIM, Myung Kyung, Bethesda, Maryland 20817, US
-
- PARK, Sung Jun, Potomac, Maryland 20854, US
-
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51)
- A61K 31/5377**
- (11)
- 2 170 339 A2***

- (25) En (26) En
-
- (21) 08794377.5 (22) 24.06.2008
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
-
- NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007853 24.06.2008
-
- (87) WO 2009/005638 2009/02 08.01.2009
-
- (88) 14.05.2009
-
- (30) 27.06.2007 US 937411 P
-
- 16.10.2007 US 999171 P

- (54) • *PYRIDYL- UND PYRIMIDINYLDERIVATE ALS HISTONDEACETYLASEHEMMER*
• *PYRIDYL AND PYRIMIDINYL DERIVATIVES AS HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS PYRIDYLÉS ET PYRIMIDINYLÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'HISTONE DÉACÉTYLASE*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) HEIDEBRECHT, Richard, W., Jr., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MILLER, Thomas, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
STANTON, Matthew, G., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WITTER, David, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A61K 31/5377** (11) **2 170 340 A2***
(25) En (26) En
(21) 08771642.9 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/067742 20.06.2008
(87) WO 2008/157791 2008/52 24.12.2008
(88) 30.12.2009
(30) 21.06.2007 US 945524 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR STIMULATION DER NEUROGENESE UND HEMMUNG DER NEURONALEN DEGENERATION MIT ISOTHIAZOLOPYRIMIDINONEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR STIMULATING NEUROGENESIS AND INHIBITING NEURONAL DEGENERATION USING ISOTHIAZOLOPYRIMIDINONES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR STIMULER LA NEUROGENÈSE ET INHIBER UNE DÉGÉNÉRESCENCE NEURONALE À L'AIDE D'ISOTHIAZOLOPYRIMIDINONES*
- (71) Neuronascent, INC., 6030 Day Break Circle, Suite 150-244 Clarksville, MD 21029-1642, US
 - (72) KELLEHER ANDERSON, Judith, Clarksville, MD 21029-1642, US
 - (74) Wright, Robert Gordon McRae, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/343**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/5386 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/54** (11) **2 170 341 A1***
(25) En (26) En
(21) 08772317.7 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/068936 01.07.2008
(87) WO 2009/006483 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 US 947628 P
11.07.2007 US 949207 P
19.07.2007 US 950854 P
07.11.2007 US 986251 P
(54) • *SALZE VON KALIUM-ATP-KANAL-ÖFFNERN UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *SALTS OF POTASSIUM ATP CHANNEL OPENERS AND USES THEREOF*

- *SELS D'OUVREURS DE CANAUX POTASSIQUES SENSIBLES À L'ATP ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Essentialis, Inc., 2011 Palomar Airport Road, Suite 108, Carlsbad CA 92011, US
- (72) COWEN, Neil, M., Carlsbad, California 92011, US
DUKES, Lain, Durham, North Carolina 27707, US
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A61K 31/55** (11) **2 170 342 A1***
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 08769550.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064336 21.05.2008
(87) WO 2008/154136 2008/51 18.12.2008
(30) 11.06.2007 US 943154 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULIERUNG VON ENTZÜNDUNGEN MIT FLUOROQUINOLONEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR MODULATING INFLAMMATION USING FLUOROQUINOLONES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE MODULATION D'UNE INFLAMMATION À L'AIDE DE FLUOROQUINOLONEN*
- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
 - (72) ZHANG, Jinzhong, Pittsford, NY 14534, US
WARD, Keith, Wayne, Ontario, NY 14519, US
 - (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A61K 31/55** (11) **2 170 343 A1***
C07D 223/16 **A61P 27/02**

- (25) En (26) En
(21) 08769854.4 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/065212 30.05.2008
(87) WO 2008/150954 2008/50 11.12.2008
(30) 27.08.2007 US 968195 P
31.05.2007 US 941106 P
(54) • *BEHANDLUNG VON ALTERSBEDINGTER MAKULADEGENERATION*
• *TREATMENT OF AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION*
• *TRAITEMENT DE LA DÉGÉNÉRESCENCE MACULAIRE LIÉE À L'ÂGE*
- (71) Weinstock, Joseph, 10 Painters Lane, Wayne, PA 19087, US
Paikowsky, Sarah Jane, 5514 East Alan Lane, Scottsdale, AZ 85253, US
 - (72) Weinstock, Joseph, Wayne, PA 19087, US
Paikowsky, Sarah Jane, Scottsdale, AZ 85253, US
 - (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/55 → (51) **A01N 43/00**

A61K 31/55 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/365**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/585**

A61K 31/55 → (51) **C07D 223/16**

A61K 31/551 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/551 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/5513 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/555 → (51) **A61K 31/5377**

(51) **A61K 31/557** (11) **2 170 344 A1***
A61K 45/06 **A61P 29/00**
C07C 405/00

- (25) En (26) En
(21) 08778016.9 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/062435 03.07.2008
(87) WO 2009/005171 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 929556 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION VON OPIOID UND EINER PROSTAGLANDIN-VERBINDUNG*
• *PHARMACEUTICAL COMBINATION OF OPIOID AND PROSTAGLANDIN COMPOUND*
• *COMBINAISON PHARMACEUTIQUE D'UN OPIOÏDE ET D'UN COMPOSÉS DE PROSTAGLANDINE*
- (71) Sucampo AG, Graben 5, 6300 Zug, CH
 - (72) UENO, Ryuji, Montgomery, Maryland 20854, US
 - (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61K 31/5575** (11) **2 170 345 A1***
A61K 31/559 **C07C 405/00**
A61P 27/06

- (25) En (26) En
(21) 08781152.7 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/068716 30.06.2008
(87) WO 2009/006370 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 947904 P
(54) • *THERAPEUTISCHE SUBSTITUIERTE CYCLOPENTANE ZUR REDUZIERUNG DES INTRAOKULAREN DRUCKS*
• *THERAPEUTIC SUBSTITUTED CYCLOPENTANES FOR REDUCING INTRAOCULAR PRESSURE*
• *CYCLOPENTANES THÉRAPEUTIQUES SUBSTITUÉS POUR RÉDUIRE LA PRES-SION INTRAOCULAIRE*
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
 - (72) OLD, David, W., Irvine, CA 92620, US
NGO, Vinh, X., Huntington Beach, CA 92646, US
HOLOBOSKI, Mark, Irvine, CA 92614, US
POSNER, Mari, F., Laguna Niguel, CA 92677, US
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/5575 → (51) **C07C 405/00**

A61K 31/559 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 31/559 → (51) **C07C 405/00**

A61K 31/56 → (51) **C07J 53/00**

- (51) **A61K 31/565** (11) **2 170 346 A1***
A61P 15/00
- (25) En (26) En
(21) 08779024.2 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050476 14.07.2008
(87) WO 2009/011576 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 EP 07112753
(54) • *BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON HYPERTENSIVEN ERKRANKUNGEN IN DER SCHWANGERSCHAFT ODER VON WACHSTUMSVERZÖGERUNG DES FOETEN*
• *TREATMENT OR PREVENTION OF HYPERTENSIVE DISORDERS OF PREGNANCY OR FETAL GROWTH RETARDATION*
• *TRAITEMENT OU PRÉVENTION DE TROUBLES DE L'HYPERTENSION DE GROSSESSE OU D'UN RETARD DE CROISSANCE FÉTAL*
- (71) Pantarhei Bioscience B.V., Boslaan 13, 3701 CH Zeist, NL
(72) VISSER, Monique, NL-3703 HT Zeist, NL
COELINGH BENNINK, Herjan, Jan, Tijmen, NL-3985 MK Werkhoven, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
-
- (51) **A61K 31/569** (11) **2 170 347 A1***
A61P 9/00 **A61P 9/12**
A61K 9/16 **A61K 9/20**
- (25) De (26) De
(21) 08784765.3 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005756 15.07.2008
(87) WO 2009/015766 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 US 952940 P
01.08.2007 DE 102007036516
(54) • *EINPHASISCHES PHARMAZEUTISCHES KOMBINATIONSPRÄPARAT (DIENOGEST UND ETHINYLESTRADIOL) ZUR ORALEN THERAPIE DER REGULIERUNG DES BLUTDRUCKES*
• *SINGLE-PHASE PHARMACEUTICAL COMPOSITE PREPARATION (DIENOGEST AND ETHINYL ESTRADIOL) FOR ORAL THERAPY FOR REGULATION OF BLOOD PRESSURE*
• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE COMBINÉE MONOPHASIQUE (DIENOGEST ET ÉTHINYLESTRADIOL) POUR LA THÉRAPIE ORALE DE RÉGULATION DE LA PRESSION ARTÉRIELLE*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 170-178, 13353 Berlin, DE
(72) ZIMMERMANN, Thomas, 07747 Jena, DE
MITTMANN, Katrin, 07745 Jena, DE
(74) Cramer, Eva-Maria, Jenapharm GmbH, Otto-Schott-Strasse 15, 07745 Jena, DE
-
- (51) **A61K 31/573** (11) **2 170 348 A2***
A61K 9/46 **A61K 9/72**
- (25) En (26) En
(21) 08784529.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004993 20.06.2008
- (87) WO 2009/000473 2009/01 31.12.2008
(88) 30.07.2009
(30) 22.06.2007 EP 07110896
(54) • *BRAUSETABLETTEN ZUR INHALATION*
• *EFFERVESCENT TABLETS FOR INHALATORY USE*
• *COMPRIMÉS EFFERVESCENTS DESTINÉS À ÊTRE INHALÉS*
- (71) Dompe' S.P.A., Località Campo di Pile sne, 67100 L'Aquila, IT
(72) GENTILE, Marco, I-67100 L'Aquila, IT
CANTARINI, Marco, I-67100 L'Aquila, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, I-20122 Milano, IT
-
- (51) **A61K 31/585** (11) **2 170 349 A2***
A61K 31/55 **A61K 31/401**
A61K 31/50 **A61K 31/501**
A61K 45/06 **A61P 9/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08774270.6 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058054 25.06.2008
(87) WO 2009/000843 2009/01 31.12.2008
(88) 23.07.2009
(30) 26.06.2007 FR 0704584
28.04.2008 US 48419
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND BEHANDLUNG VON HERZINSUFFIZIENZ BEI NICHTMENSCHLICHEN SÄUGERN*
• *COMPOSITIONS AND TREATMENT OF HEART DEFICIENCY IN NON-HUMAN MAMMALS*
• *TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE CHEZ LES ANIMAUX MAMMIFÈRES NON HUMAINS PAR UN ANTAGONISTE DE L'ALDOSTÉRONE*
- (71) Ceva Sante Animale, Z.I. La Ballastière B.P. 126, 33501 Libourne Cedex, FR
(72) OVAERT, Patricia, F-33500 Libourne, FR
BERNAY, Florence, Leawood, Kansas 66224, US
GUYONNET, Jérôme, F-33440 Ambares, FR
(74) Lecca, Patricia S., Cabinet Lecca 21, rue de Fécamp, 75012 Paris, FR
-
- A61K 31/60** → (51) **A61K 36/00**
-
- A61K 31/66** → (51) **A01N 43/36**
-
- A61K 31/675** → (51) **A61K 31/282**
-
- A61K 31/675** → (51) **A61K 31/405**
-
- (51) **A61K 31/70** (11) **2 170 350 A2***
C07H 19/16 **C07H 17/02**
- (25) En (26) En
(21) 08771568.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/067632 20.06.2008
(87) WO 2008/157751 2008/52 24.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 21.06.2007 US 936754 P
19.09.2007 US 994422 P
19.12.2007 US 8395
(54) • *SUBSTITUIERTE IMIDAZOHETEROCYCLEN*
• *SUBSTITUTED IMIDAZOHETEROCYCLES*
• *IMIDAZOHÉTÉROCYCLES SUBSTITUÉS*
- (71) Cara Therapeutics, Inc., One Parrott Drive, Shelton, CT 06484-4733, US
-
- (72) BECKETT, R., Paul, Yorktown Heights, NY 10598, US
FOSTER, Richard, Bude, Cornwall EX23 8LY, GB
HENAUT, Christelle, Bude, Cornwall EX23 8LY, GB
RALBOVSKY, Janet, L., Shelton, CT 06484, US
GAUSS, Carla, M., White Plains, NY 10601, US
GUSTAFSON, Gary, R., Ridgefield, CT 06877, US
LUO, Zhiyong, New City, NY 10956, US
CAMPBELL, Ann-marie, Monroe, CT 06468, US
SHELEKHIN, Tatiana, E., Ridgefield, CT 06877, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61K 31/70** (11) **2 170 351 A2***
(25) En (26) En
(21) 08779951.6 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/008232 03.07.2008
(87) WO 2009/008990 2009/03 15.01.2009
(88) 04.06.2009
(30) 06.07.2007 US 958519 P
24.08.2007 US 966085 P
12.06.2008 US 131876
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON KREBS UND ANDEREN ANGIOGENESE-VERMITTELTEN ERKRANKUNGEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF CANCER AND OTHER ANGIOGENESIS - RELATED DISEASES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DU CANCER ET D'AUTRES MALADIES ASSOCIÉES À L'ANGIOGÈNESE*
- (71) Intradigm Corporation, 3350 W. Bayshore Road, Suite 100, Palo Alto, CA 94303, US
(72) XIE, Frank, Y, Germantown, Maryland 20874, US
YANG, Xiaodong, Palo Alto, CA 94306, US
LIU, Yijia, Gaithersburg, Maryland 20878, US
ZHOU, Qing, Fremont, California 94536, US
Evenson, Jane Harriet, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- A61K 31/70** → (51) **A01N 43/04**
-
- A61K 31/7004** → (51) **A61K 31/05**
-
- A61K 31/7028** → (51) **A61K 31/282**
-
- (51) **A61K 31/704** (11) **2 170 352 A1***
A61P 31/02
- (25) En (26) En
(21) 08758296.1 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) DK 2008/050159 23.06.2008
(87) WO 2009/000277 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 DK 200700933
29.06.2007 US 947302 P
(54) • *BEHANDLUNG VON HARNWEGSINFECTEN MIT EINEM GEMISCH AUS SAPONIN UND EINEM ANTIBIOTIKUM*
• *TREATMENT OF URINARY TRACT INFECTIONS WITH A MIXTURE OF SAPONIN AND AN ANTIBIOTIC*

- TRAITEMENT D'INFECTIONS DES VOIES URINAIRES AVEC UN MÉLANGE À BASE DE SAPONINE ET D'UN ANTIBIOTIQUE
- (71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk, DK
(72) KRISTIANSEN, Soeren, DK-3390 Allerød, DK

A61K 31/7072 → (51) **A23L 1/29****A61K 31/7072** → (51) **A61K 31/20****A61K 31/7076** → (51) **C07H 19/16****A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/13****A61K 31/7105** → (51) **A61K 45/06****A61K 31/7105** → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 31/7125** (11) **2 170 353 A2***
A61K 45/06 **A61P 35/00**
A61P 31/00 **A61P 11/06**
A61P 37/00

- (25) En (26) En
(21) 08750947.7 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/001206 15.05.2008
(87) WO 2008/142513 2008/48 27.11.2008
(88) 27.08.2009
(30) 18.05.2007 US 930764 P

- (54) • PHOSPHAT-MODIFIZIERTE OLIGONUCLEOTID-ANALOGA MIT IMMUNOSTIMULATORISCHER WIRKUNG
• PHOSPHATE-MODIFIED OLIGONUCLEOTIDE ANALOGS WITH IMMUNOSTIMULATORY ACTIVITY
• ANALOGUES D'OLIGONUCLEOTIDES MODIFIÉS PAR PHOSPHATE, PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ IMMUNOSTIMULANTE AMÉLIORÉE

- (71) Coley Pharmaceutical GmbH, Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf, DE
(72) JURK, Marion, 41540 Dormagen, DE
UHLMANN, Eugen, 61479 Glashuetten, DE
(74) Porter, Jonathan Philip, Pfizer Limited European Patent Department IPC 748 Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11****A61K 31/715** → (51) **A01N 43/04****A61K 31/715** → (51) **C08B 37/08****A61K 31/716** → (51) **A61K 36/064**

- (51) **A61K 31/727** (11) **2 170 354 A1***
(25) En (26) En
(21) 08796460.7 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070836 23.07.2008
(87) WO 2009/015183 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 951370 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BLOCKIERUNG DER LIGATION DES REZEPTORS FÜR END-PRODUKTE FORTGESCHRITTENER GLYKIERUNG (RAGE)
• METHOD FOR BLOCKING LIGATION OF THE RECEPTOR FOR ADVANCED GLYCATION END-PRODUCTS (RAGE)

- PROCÉDÉ POUR BLOQUER LA LIGATION DU RÉCEPTEUR DES PRODUITS FINAUX DE GLYCATION AVANCÉE (RAGE)

- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapen Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US
(72) KENNEDY, Thomas, P., Charlotte, NC 28226, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/736 → (51) **A61K 36/064**

- (51) **A61K 31/74** (11) **2 170 355 A1***
A61F 2/00

- (25) En (26) En
(21) 08744690.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/058780 28.03.2008
(87) WO 2008/121895 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920962 P

- (54) • BIOABSORBIERBARE ELASTOMERE POLYMERNETZE, VERNETZER UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• BIOABSORBABLE ELASTOMERIC POLYMER NETWORKS, CROSS-LINKERS AND METHODS OF USE
• RÉSEAUX DE POLYMÈRE ÉLASTOMÈRE BIOABSORBABLE, AGENTS DE RÉTICULATION ET PROCÉDÉS D'UTILISATION
- (71) Medivas, LLC, 6275 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GOMURASHVILI, Zaza, D., La Jolla, CA 92037, US
KATSARAVA, Ramaz, Tbilisi, 0162, GE
CHUMBURDZE, Giorgi, Tbilisi, 01623, GE
MUMLADZE, Nino, Tbilisi, 0171, GE
TUGUSHI, David, Tbilisi, GE
(74) Vandevijver, Pascale, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

A61K 33/00 → (51) **A61K 9/12**

- (51) **A61K 33/04** (11) **2 170 356 A1***
A61P 9/00 **A61P 37/06**
A61P 35/00 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 08771954.8 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/068232 25.06.2008
(87) WO 2009/003061 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 946065 P

- (54) • POLYCHALCOGENID-ZUSAMMENSETZUNGEN BETREFFENDE VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN
• METHODS AND COMPOSITIONS REGARDING POLYCHALCOGENIDE COMPOSITIONS
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS CONCERNANT DES COMPOSITIONS À BASE DE POLYCHALCOGÉNURES

- (71) Fred Hutchinson Cancer Research Center, 1100 Fairway Avenue North, J5-110 P.O. Box 19024, Seattle, WA 98109-1024, US
(72) ROTH, Mark, B., Seattle, WA 98103, US
MORRISON, Mike, Seattle, WA 98199, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 33/06 → (51) **A61K 9/00****A61K 33/24** → (51) **A61K 31/282****A61K 33/24** → (51) **A61K 45/06****A61K 33/30** → (51) **A61K 31/198****A61K 33/32** → (51) **A61K 31/5377****A61K 35/12** → (51) **C12N 15/13**

- (51) **A61K 35/14** (11) **2 170 357 A1***
C12N 5/08 **B82B 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 08767487.5 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/005638 02.05.2008
(87) WO 2008/143769 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 US 930364 P
29.04.2008 US 150562

- (54) • ABGABE VON MIKRO- UND NANOPARTIKELN MIT BLUTPLÄTTCHEN
• DELIVERY OF MICRO- AND NANOPARTICLES WITH BLOOD PLATELETS
• DISTRIBUTION DE MICRO ET NANOPARTICULES AVEC LES PLAQUETTES DU SANG
- (71) Entegron, Inc., 79 T W Alexander Drive 4401 Research Commons, Research Triangle Park, NC 27709, US
(72) FISCHER, Thomas, H., Hillsborough, NC 27278, US
ESKRIDGE, Stan, E., Jr., Chapel Hill, NC 27517, US
(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP LSC 2 Hays lane, London SE1 2HW, GB

A61K 35/74 → (51) **A01N 63/02****A61K 35/74** → (51) **A23C 9/123**

- (51) **A61K 36/00** (11) **2 170 358 A2***
A61K 31/136 **A61K 31/192**
A61K 31/353 **A61K 31/404**
A61K 31/407 **A61K 31/60**
A61K 8/35 **A61K 8/41**
A61K 8/44 **A61K 8/49**
A61K 8/97 **A61P 3/10**
A61P 17/00 **A61Q 19/08**
A23L 1/29 **G01N 33/68**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08786013.6 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/058955 09.07.2008
(87) WO 2009/007412 2009/03 15.01.2009
(88) 02.04.2009
(30) 09.07.2007 FR 0756350
(54) • AGE-DEGLYKIERUNG
• AGE DEGLYCATION.
• DEGLYCATION DES AGES.

- (71) BASF Beauty Care Solutions France SAS, 32, rue Saint-Jean-de-Dieu, 69007 Lyon, FR
(72) ABDUL-MALAK, Nabil, F-69300 Caluire, FR
ALTOBELLI, Cécile, F-69003 Lyon, FR
PERRIER, Eric, F-38138 Les Cotes D'arey, FR
(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61K 36/00	→ (51)	A23L 1/30
A61K 36/00	→ (51)	A61K 31/05
(51) A61K 36/064	(11)	2 170 359 A1*
A61K 31/716		A61K 31/736
A61P 3/10		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08786472.4	(22) 25.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/059815	25.07.2008	
(87) WO 2009/013357	2009/05 29.01.2009	
(30) 25.07.2007 FR 0756731		
(54) • VERWENDUNG VON HEFEFLOCKEN ZUR BEHANDLUNG UND/ODER PRÄVENTION VON HYPERINSULINÄMIE		
• USE OF YEAST FLAKES FOR TREATING AND/OR PREVENTING HYPERINSULINEMIA		
• UTILISATION D'ÉCORCES DE LEVURE POUR LE TRAITEMENT ET / OU LA PRÉVENTION DE L'HYPERINSULINÉMIE		
(71) Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel, 75001 Paris, FR		
(72) LAVILLE, Martine, F-69392 Charly, FR NAZARE, Julie-Anne, F-69007 Lyon, FR ORIOL, Eric, F-94500 Champigny sur Marne, FR		
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR		
A61K 36/185	→ (51)	A61K 9/48
A61K 36/185	→ (51)	C11B 3/00
A61K 36/22	→ (51)	A61K 9/48
A61K 36/42	→ (51)	A61K 9/48
A61K 36/48	→ (51)	A61K 9/48
A61K 36/57	→ (51)	A61K 9/48
(51) A61K 36/605	(11)	2 170 360 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08763636.1	(22) 26.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) IL 2008/000880	26.06.2008	
(87) WO 2009/001362	2009/01 31.12.2008	
(88) 04.03.2010		
(30) 28.06.2007 IL 18431207		
(54) • PFLANZLICHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES UND/ ODER ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG DAMIT		
• HERBAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF DIABETES AND/OR CONDITIONS ASSOCIATED THEREWITH		
• COMPOSITIONS DE PLANTES POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE ET/OU DE MALADIES ASSOCIÉES À CELUI-CI		
(71) Ascarit Ltd, Ben Gurion 18, 54017 Givat Shmuel, IL		
(72) FOGEL, Dov, 56510 Savyon, IL		
(74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB		
A61K 36/63	→ (51)	A23D 7/05

A61K 36/67	→ (51)	A61K 31/343
(51) A61K 38/00	(11)	2 170 361 A2*
G01N 33/68		A61P 37/00
(25) En	(26) En	
(21) 08766879.4	(22) 07.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) NL 2008/050458	07.07.2008	
(87) WO 2009/008719	2009/03 15.01.2009	
(88) 12.11.2009		
(30) 06.07.2007 EP 07111898		
16.10.2007 EP 07118588		
(54) • BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN UND AUTOIMMUNKRANKHEITEN		
• TREATMENT AND PREVENTION OF INFLAMMATORY DISEASES AND AUTO-IMMUNE DISEASES		
• TRAITEMENT ET PRÉVENTION DE MALADIES INFLAMMATOIRES ET DE MALADIES AUTO-IMMUNES		
(71) Universiteit Utrecht Holding B.V., Yalelaan 40, 3584 CM Utrecht, NL		
(72) VAN EDEN, Willem, NL-3723 HD Bilthoven, NL VAN DER ZEE, Ruurd, NL-3572 GA Utrecht, NL		
(74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL		
(51) A61K 38/00	(11)	2 170 362 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 08768730.7	(22) 23.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/007810	23.06.2008	
(87) WO 2009/002481	2009/01 31.12.2008	
(30) 26.06.2007 US 937360 P		
(54) • LYOPHILISIERTE ANTIPIILZUSAMMENSETZUNG		
• LYOPHILIZED ANTI-FUNGAL COMPOSITION		
• COMPOSITION ANTIFONGIQUE LYOPHILISÉE		
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US		
(72) MITTAL, Sachin, Rahway, New Jersey 07065-0907, US JAHANSOUZ, Hossain, Rahway, New Jersey 07065-0907, US SOTTHIVIRAT, Sutthilug, Rahway, New Jersey 07065-0907, US		
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB		
(51) A61K 38/00	(11)	2 170 363 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08768848.7	(22) 30.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/008168	30.06.2008	
(87) WO 2009/005793	2009/02 08.01.2009	
(88) 28.05.2009		
(30) 29.06.2007 US 937725 P		
(54) • GEWEBESPEZIFISCHE PEPTID-KONJUGATE UND VERFAHREN		

• TISSUE SPECIFIC PEPTIDE CONJUGATES AND METHODS		
• CONJUGUÉS PEPTIDIQUES SPÉCIFIQUES D'UN TISSU ET PROCÉDÉS		
(71) AVI BioPharma, Inc., Suite 200, 4575 S.W. Research Way, Corvallis, OR 97333, US		
(72) MOULTON, Hong, M., Corvallis, OR 97330, US		
(74) IVERSEN, Patrick, L., Corvallis, OR 97330, US		
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE		
(51) A61K 38/00	(11)	2 170 364 A2*
A61K 38/06		A61P 37/00
A61P 29/00		A61P 43/00
A61P 37/06		A61P 17/00
A61P 1/04		A61P 19/02
A61P 3/10		A61P 27/02
A61P 25/28		A61P 9/10
(25) En	(26) En	
(21) 07764848.3	(22) 25.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) EP 2007/005620	25.06.2007	
(87) WO 2009/000296	2009/01 31.12.2008	
(88) 19.03.2009		
(54) • TPP-II-INHIBITOREN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN UND ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN UND TRANSPLANTAT-ABSTOSSUNG		
• TPP II INHIBITORS FOR USE IN THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE AND INFLAMMATORY DISEASES AND TRANSPLANT REJECTION		
• INHIBITEURS DE TPP II UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES AUTO-IMMUNES ET INFLAMMATOIRES ET LE REJET DE GREFFES		
(71) Oncoreg AB, Fogdevreten 2B, 171 77 Stockholm, SE		
(72) GLAS, Rickard, S-112 33 Stockholm, SE XU, Hong, S-187 75 Täby, SE		
(74) Gregory, Robert John H., et al, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB		
(51) A61K 38/00	(11)	2 170 365 A1*
C07K 2/00		
(25) En	(26) En	
(21) 08779763.5	(22) 25.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/007918	25.06.2008	
(87) WO 2009/002516	2009/01 31.12.2008	
(30) 25.06.2007 US 937120 P		
(54) • GRIPPEHEMMENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN		
• INFLUENZA INHIBITING COMPOSITIONS AND METHODS		
• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'INHIBITION DE LA GRIPPE		
(71) The Administrators of The Tulane Educational Fund, 1430 Tulane Avenue, New Orleans, LA 70112-2632, US Autoimmune Technologies, LLC, 1010 Common Street Suite 1705, New Orleans, LA 70112, US		
(72) GARRY, Robert F., New Orleans, Louisiana 70118, US		
(74) WILSON, Russell B., Mandeville, Louisiana 70448, US		

(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 38/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 38/04 → (51) **C07K 14/585**

A61K 38/06 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/08 → (51) **C07K 7/06**

A61K 38/08 → (51) **C07K 14/62**

A61K 38/10 → (51) **C07K 7/08**

A61K 38/16 → (51) **C07K 14/00**

A61K 38/16 → (51) **C07K 14/08**

(51) **A61K 38/17** (11) **2 170 366 A2***
A61K 31/00 **A61K 39/395**
C12N 15/11 **C12Q 1/00**
A61P 39/00 **A61P 41/00**
A61P 9/10

(25) En (26) En
(21) 08786862.6 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060249 04.08.2008
(87) WO 2009/019260 2009/07 12.02.2009
(88) 04.02.2010
(30) 03.08.2007 IE 20070558
21.03.2008 US 38555 P
(54) • *VERWENDUNG EINES TLR-2 ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON REPERFUSIONSVERLETZUNGEN UND GEWEBESCHÄDEN*
• *USE OF TLR-2 ANTAGONISTS FOR TREATMENT OF REPERFUSION INJURY AND TISSUE DAMAGE*
• *COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT D'UNE LÉSION DE REPERFUSION ET D'UN DOMMAGE TISSULAIRE*

(71) Opona Therapeutics Limited, Room 2.13, 1st Floor Institute of Molecular Medicine Trinity Centre for Health Sciences St James' Hospital, Dublin 8, IE

(72) HEFFERNAN, Mark, St James' Hospital Dublin, 8, IE
O'NEILL, Luke, St James' Hospital Dublin, 8, IE
McGUIRK, Peter, St James' Hospital Dublin, 8, IE
KEOGH, Brian, St James' Hospital Dublin, 8, IE
LOCHER, Christopher, Boston, MA 02421, US
DE KLEIJN, Dominique, NL-3584CX Utrecht, NL
ARSLAN, Fatih, NL-3584CX Utrecht, NL
PASTERKAMP, Gerard, NL-3584CX Utrecht, NL

(74) Stark, Gordon Drummond, et al, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **2 170 367 A2***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08762347.6 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002016 13.06.2008

(87) WO 2008/152392 2008/51 18.12.2008

(88) 05.03.2009

(30) 14.06.2007 GB 0711541
14.06.2007 US 934841 P

(54) • *GBP, GBP ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND RELEVANTE VERFAHREN UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *GBP, COMPOSITIONS COMPRISING GBP, AND RELATED METHODS AND USES THEREOF*
• *GBP, COMPOSITIONS COMPRENANT GBP ET PROCÉDÉS ET UTILISATIONS APPARENTÉS DE CEUX-CI*

(71) Mallucci, Livio, 124 Sunningfields Road London NW4 4RE, GB
Wells, Valerie, 48 Constantine Road London NW3 4NE, GB

(72) Mallucci, Livio, 124 Sunningfields Road London NW4 4RE, GB
Wells, Valerie, 48 Constantine Road London NW3 4NE, GB

(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 38/17 → (51) **A61K 39/395**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/705**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/62**

(51) **A61K 38/18** (11) **2 170 368 A1***
A61K 47/18 **A61K 47/26**
A61K 9/19

(25) En (26) En
(21) 08771813.6 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068007 24.06.2008
(87) WO 2009/006097 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 947092 P
(54) • *FLÜSSIGE PROTEINFORMULIERUNGEN MIT GDF-5 ZUR VERWENDUNG BEI ERHÖHTEN TEMPERATUREN*
• *LIQUID PROTEIN FORMULATIONS COMPRISING GDF-5 FOR USE AT ELEVATED TEMPERATURES*
• *FORMULATIONS DE PROTÉINE LIQUIDES COMPRENANT GDF-5 POUR UNE UTILISATION À DES TEMPÉRATURES ÉLEVÉES*

(71) Advanced Technologies and Regenerative Medicine, LLC, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US

(72) GARIGAPATI, Venkata, Southborough, Massachusetts 01772, US
SU, Dongling, Franklin, Massachusetts 02038, US
LOPEZ, Julius, Dorchester, Massachusetts 02125, US

(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 38/18 → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 38/19** (11) **2 170 369 A2***
A61K 38/21 **C12N 5/06**
A61P 31/22

(25) En (26) En
(21) 08773368.9 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004530 06.06.2008

(87) WO 2008/148563 2008/50 11.12.2008

(88) 07.05.2009

(30) 08.06.2007 EP 07011225

(54) • *VIRUSLATENZMODELL*
• *VIRAL LATENCY MODEL*
• *MODÈLE DE LATENCE VIRALE*

(71) Universiteit Gent, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE

(72) DE REGGE, Nick, B-9890 Gavere, BE
FAVOREEL, Herman, B-9820 Merelbeke, BE
NAUWYNCK, Hans, B-9930 Zomergem, BE

(74) Laenen, Bart Roger Albert, et al, LC Services BVBA Crutzenstraat 24, 3500 Hasselt, BE

A61K 38/21 → (51) **A61K 38/19**

A61K 38/22 → (51) **C12N 15/00**

A61K 38/28 → (51) **C07K 14/62**

(51) **A61K 38/40** (11) **2 170 370 A2***
A61K 47/48 **C07K 14/79**

(25) En (26) En
(21) 08761027.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057508 13.06.2008
(87) WO 2008/152140 2008/51 18.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 13.06.2007 GB 0711424
(54) • *REKOMBINANTE TRANSFERRIN-MUTANTEN*
• *RECOMBINANT TRANSFERRIN MUTANTS*
• *MUTANTS DE TRANSFERRINE RECOMBINANTE*

(71) Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) FINNIS, Christopher, John, Arthur, Nottingham NG7 1JB, GB
SLEEP, Darrell, Nottingham NG2 5DS, GB
HAY, Joanna, Leicester LE2 1YE, GB

(74) Williams, Rachel Clare, Novozymes Biopharma UK Limited Castle Court 59 Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB

(51) **A61K 38/42** (11) **2 170 371 A1***
A61P 9/10

(25) En (26) En
(21) 08768473.4 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007445 13.06.2008
(87) WO 2008/156699 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 934448 P
(54) • *GEZIELTE SAUERSTOFFABGABE DURCH INTRAVENÖSE ODER INTRAARTERIELLE INFUSION VON OXYGENIERTEN POLYMERISIERTEN HÄMOGLOBIN-LÖSUNGEN*
• *TARGETED OXYGEN DELIVERY VIA INTRAVENOUS OR INTRA-ARTERIAL INFUSION OF OXYGENATED POLYMERIZED HEMOGLOBIN SOLUTIONS*
• *DISTRIBUTION CIBLÉE D'OXYGÈNE PAR INFUSION INTRAVEINEUSE OU INTRA-ARTÉRIELLE DE SOLUTIONS D'HÉMOGLOBINE POLYMERISÉE OXYGÉNÉE*

(71) OPK Biotech LLC, 11 Hurley Street, Cambridge MA 02141, US

(72) DUBE, Gregory, P., Littleton, MA 01460, US
ZAFIRELIS, W., Zafiris, Needham, MA 02492, US

(74) LACCETTI, Anthony, J., North Andover, MA 01845, US

BAQAI, Javed, Lexington, MA 02421, US

(74) Weber, Martin, et al, Jones Day
Prinzregentenstraße 11, D-80538 München,
DE

A61K 38/42 → (51) **C07K 14/805**

(51) **A61K 38/45** (11) **2 170 372 A1***
A61K 39/00 **A61P 33/02**

(25) En (26) En
(21) 08781725.0 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069843 11.07.2008
(87) WO 2009/012166 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 949637 P
(54) • *LEISHMANIEN-STEROL-24-C-METHYL-
TRANSFERASE-ZUSAMMENSETZUNGEN
ZUR PRÄVENTION, BEHANDLUNG UND
DIAGNOSE VON LEISHMANIASE*
• *LEISHMANIA STEROL 24-C-METHYL-
TRANSFERASE COMPOSITIONS FOR THE
PREVENTION, TREATMENT AND DIAGNO-
SIS OF LEISHMANIASIS*
• *COMPOSITIONS DE STÉROL 24-C-
MÉTHYLTRANSFÉRASE DE LEISHMANIA
POUR LA PRÉVENTION, LE TRAITEMENT
ET LE DIAGNOSTIC DE LEISHMANIOSES*

(71) Infectious Disease Research Institute, 1124
Columbia Street Suite 400, Seattle,
Washington 98104, US
(72) REED, Steven, Bellevue, Washington 98005,
US
GOTO, Yasuyuki, Seattle, Washington 98112,
US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **A61K 38/46** (11) **2 170 373 A2***

(25) En (26) En
(21) 08781619.5 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069659 10.07.2008
(87) WO 2009/009669 2009/03 15.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 10.07.2007 US 948976 P
13.11.2007 US 987661 P
(54) • *THERMOSTABILISIERUNG VON PROTEI-
NEN*
• *THERMOSTABILIZATION OF PROTEINS*
• *THERMOSTABILISATION DE PROTÉINES*

(71) The Trustees Of Columbia University In The
City Of New York, 535 West 116th Street 412
Law Memorial Library, New York, NY 10027,
US
The Regents of the University of Michigan,
1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann
Arbor, MI 48104-2592, US
(72) WOODS, James, H., Ann Arbor, Michigan
48104, US
LANDRY, Donald, New York, New York
10027, US
MACDONALD, Joanne, New York, New York
10032, US
STOJANOVIC, Milan, N., Fort Lee, New
Jersey 07024, US
SUNAHARA, Roger, K., Ann Arbor, Michigan
48104, US
NARASIMHAN, Diwahar, Ann Arbor, Michi-
gan 48105, US
TESMER, John, J., G., Ann Arbor, Michigan
48104, US

BRIM, Remy, L., Farmington Hills, Michigan
48334, US

(74) Jappy, John William Graham, et al, Gill
Jennings & Every LLP Broadgate House, 7
Eldon Street London EC2M 7LH, GB

(51) **A61K 38/46** (11) **2 170 374 A2***
A61P 43/00

(25) En (26) En
(21) 08773812.6 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005400 02.07.2008
(87) WO 2009/003694 2009/02 08.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 03.07.2007 US 947933 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG
MIT MITOCHONDRIENDYSFUNKTION*
• *METHOD FOR TREATING DISEASES
RELATED TO MITOCHONDRIAL DYS-
FUNCTION*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE MALADIES
LIÉES À UN DYSFONCTIONNEMENT
MITOCHONDRIAL*

(71) Reichert, Andreas, Tucholskystrasse 13,
60598 Frankfurt am Main, DE
Duvezin-Caubet, Stéphane, 18 Avenue Paul
Montagne Bâtiment I, Apartment 70, 33600
Pessac, FR
Wagener, Johannes, Nornenstrasse 5 80639
München, DE
Zick, Michael, Stegmairstrasse 29 82110
Germering, DE
Langer, Thomas, Bachemer Strasse 95
50931 Köln, DE
Koppen, Mirko, Hönninger Weg 220 50969
Köln, DE
Neupert, Walter, Waldhornstrasse 10 82110
Germering, DE
(72) Reichert, Andreas, 60598 Frankfurt am Main,
DE
Duvezin-Caubet, Stéphane, 33600 Pessac,
FR
Wagener, Johannes, Nornenstrasse 5 80639
München, DE
Zick, Michael, Stegmairstrasse 29 82110
Germering, DE
Langer, Thomas, Bachemer Strasse 95
50931 Köln, DE
Koppen, Mirko, Hönninger Weg 220 50969
Köln, DE
Neupert, Walter, Waldhornstrasse 10 82110
Germering, DE
(74) Meier, Jürgen, et al, Vossius & Partner
Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 38/48** (11) **2 170 375 A1***

(25) En (26) En
(21) 08758836.4 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004253 28.05.2008
(87) WO 2008/145358 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 US 932624 P
01.06.2007 EP 07010912
12.10.2007 US 998858 P
12.10.2007 EP 07020025
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG
EINES TEMPERATURSTABILEN MUSKEL-
RELAXANS AUF BASIS DER NEUROTOXI-
SCHEN KOMPONENTE VON
BOTULINUMTOXIN IN FESTER FORM*

• *PROCESS FOR PROVIDING A TEMPERA-
TURE - STABLE MUSCLE RELAXANT ON
THE BASIS OF THE NEUROTOXIC COM-
PONENT OF BOTULINUM TOXIN IN SOLID
FORM*

• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN RELAXANT
MUSCULAIRE STABLE À LA TEMPÉRA-
TURE SUR LA BASE DU COMPOSANT
NEUROTOXIQUE DE LA TOXINE BOTULI-
NIQUE SOUS UNE FORME SOLIDE*

(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenhei-
mer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt, DE
(72) GREIN, Swen, 61118 Bad Vilbel, DE
MANDER, Gerd, J., 61169 Friedberg, DE
MARX, Matthias, 68199 Mannheim, DE
(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter
Foerstl Patent- und Rechtsanwälte
Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München,
DE

A61K 38/48 → (51) **A61K 31/164**

A61K 38/48 → (51) **A61K 47/42**

(51) **A61K 39/00** (11) **2 170 376 A1***

(25) En (26) En
(21) 08779799.9 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007983 26.06.2008
(87) WO 2009/002542 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 937604 P
09.07.2007 US 958914 P
12.07.2007 US 959298 P
(54) • *MEHRTÄGIGE VERABREICHUNG BIOLO-
GISCHE AKTIVER WIRKSTOFFE*
• *MULTI-DAY DELIVERY OF BIOLOGICALLY
ACTIVE SUBSTANCES*
• *DÉLIVRANCE SUR PLUSIEURS JOURS DE
SUBSTANCES ACTIVES SUR LE PLAN
BIOLOGIQUE*

(71) Samos Pharmaceuticals, Llc, 17 Savage
Road, Kendall Park, NJ 08824, US
(72) KYDONIEUS, Agis, Kendall Park, NJ 08824,
US
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &
Spence LLP The Gables Massetts Road,
Horley Surrey RH6 7DQ, GB

A61K 39/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 39/00 → (51) **A61K 38/45**

A61K 39/00 → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/86**

A61K 39/00 → (51) **G01N 33/50**

(51) **A61K 39/02** (11) **2 170 377 A1***

(25) En (26) En
(21) 07868328.1 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/075801 13.08.2007
(87) WO 2009/011707 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 US 779419
(54) • *MUTIERTES HITZELABILES E. COLI
ENTEROTOXIN*
• *MUTATED E. COLI HEAT-LABILE ENTER-
OTOXIN*
• *ENTEROTOXINE THERMOLABILE D'E.
COLI AYANT MUTE*

- (71) Development Center For Biotechnology, No. 101, Lane 169 Kangning Street, Xizhi City T'ai pei 221, TW
- (72) HSU, Yu-shen, Xizhi City 221, TW
LIN, Young-sun, Xizhi City 221, TW
YUAN, Ta-tung, San Marino, California 91108, US
- (74) Purdy, Hugh Barry, et al, PurdyLucy Intellectual Property Suite 138/139 The Capel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE
-
- (51) **A61K 39/085** (11) **2 170 378 A2***
(25) En (26) En
(21) 06844086.6 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012969 06.04.2006
(87) WO 2007/053176 2007/19 10.05.2007
(88) 02.08.2007
(30) 07.04.2005 US 101386
(54) • *METHODE ZUM SCHUTZ VOR STAPHYLOCOCCUS INFEKTIONEN*
• *METHOD OF PROTECTING AGAINST STAPHYLOCOCCAL INFECTION*
• *METHODE DE PROTECTION CONTRE UNE INFECTION A STAPHYLOCOQUE*
- (71) Nabi Biopharmaceuticals, 5800 Park of Commerce blvd. N.W., Boca Town FL 33487, US
Fattom, Ali, 1710 Lorre Drive, Rockville, MD 20852, US
- (72) FATTOM, Ali, MD 20852, US
KOSSACZKA, Zuzana, Bethesda, MD 20814, US
TAYLOR, Kimberly, L., Bethesda, MD 20814, US
ENNIFAR, Sofiane, Silver Spring, MD 20906, US
SARWAR, Jawad, Germantown, MD 20876, US
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
-
- (51) **A61K 39/09** (11) **2 170 379 A2***
A61P 31/04
(25) En (26) En
(21) 08774248.2 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057997 24.06.2008
(87) WO 2009/000824 2009/01 31.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 26.06.2007 GB 0712420
26.06.2007 GB 0712428
26.06.2007 GB 0712435
(54) • *IMPfstoff mit Streptococcus pneumoniae-kapsulären Polysaccharid-konjugaten*
• *VACCINE COMPRISING STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE CAPSULAR POLYSACCHARIDE CONJUGATES*
• *VACCIN*
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
- (72) BIEMANS, Ralph, Leon, B-1330 Rixensart, BE
HERMAND, Philippe, Vincent, B-1330 Rixensart, BE
POOLMAN, Jan, B-1330 Rixensart, BE
- (74) Johnston, Caroline Louise, GlaxoSmithKline 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **A61K 39/12** (11) **2 170 380 A1***
A61K 39/29
C07K 14/02
A61P 1/16
A61P 35/00
C07K 14/35
(25) En (26) En
(21) 08757756.5 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/071347 18.06.2008
(87) WO 2008/154868 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 US 944780 P
(54) • *KAPSIDPROTEINE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *CAPSID PROTEINS AND USES THEREFORE*
• *PROTÉINES DE CAPSIDE ET UTILISATIONS*
- (71) Cao, Yunxu, Room 303 Building 2 (Building D) 333 Cailun Road Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai 201203, CN
- (72) Cao, Yunxu, Shanghai 201203, CN
- (74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières Les Bains, FR
-
- (51) **A61K 39/12** (11) **2 170 381 A1***
G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 08773527.0 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/004942 19.06.2008
(87) WO 2009/000459 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 GB 0712160
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN BEI DER BEHANDLUNG VON CIRCOVIRUS-INFEKTIONEN VON SCHWEINEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS IN THE TREATMENT OF PORCINE CIRCOVIRAL INFECTION*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DANS LE TRAITEMENT D'UNE INFECTION CIRCOVIRALE PORCINE*
- (71) Ghent University, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
- (72) LEFEBVRE, David, Jacques, Gerard, B-9050 Gentbrugge, BE
NAUWYNCK, Hans, B-9930 Zomergem, BE
- (74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Services BVBA Crutzenstraat 24, 3500 Hasselt, BE
-
- (51) **A61K 39/145** (11) **2 170 382 A1***
C12N 7/04
C07K 14/11
(25) En (26) En
(21) 07746958.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002924 15.06.2007
(87) WO 2008/153236 2008/51 18.12.2008
(54) • *ABGESCHWÄCHTER INFLUENZAVIRUS UND DIESEN ENTHALTENDER LEBEND-IMPfstoff*
• *AN ATTENUATED INFLUENZA VIRUS AND A LIVE VACCINE COMPRISING THE SAME*
• *VIRUS DE LA GRIPPE ATTÉNUÉ ET VACCIN VIVANT LE CONTENANT*
- (71) Protheon Co., Ltd., B120EYERC Yonsei University 134 Shinchon-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-749, KR
-
- (72) SEONG, Baik Lin, Seoul 135-120, KR
LEE, Kwang Hee, Goyang-si, KR
SEO, Sang-Uk, Seoul 120-180, KR
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- A61K 39/145** → (51) **C12N 15/86**
- (51) **A61K 39/23** (11) **2 170 383 A1***
A61K 39/235
(25) En (26) En
(21) 08770850.9 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/066720 12.06.2008
(87) WO 2008/157236 2008/52 24.12.2008
(30) 14.06.2007 US 943947 P
11.02.2008 US 27618 P
(54) • *GENETISCHE VARIANTEN VON HUNDE-PARVOVIRUS ENTHALTENDEN IMPfstoffe*
• *VACCINES CONTAINING CANINE PARVOVIRUS GENETIC VARIANTS*
• *VACCINS CONTENANT DES VARIANTES GÉNÉTIQUES DE PARVOVIRUS CANIN*
- (71) The Board Of Regents For Oklahoma State University, Oklahoma State University 203 Whitehurst, Stillwater, OK 74078, US
- (72) KAPIL, Sanjay, Manhattan, KS 66503, US
COOPER, Emily, Perkins, OK 74059, US
- (74) Blance, Stephen John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A61K 39/23** (11) **2 170 384 A2***
(25) En (26) En
(21) 08781241.8 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/068924 01.07.2008
(87) WO 2009/006479 2009/02 08.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 02.07.2007 US 947601 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HERSTELLUNG EINES ADENOVIRUS-VEKTORS ZUR VERWENDUNG MIT MULTIPLER IMPFUNG*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR PRODUCING AN ADENOVIRUS VECTOR FOR USE WITH MULTIPLE VACCINATIONS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DE PRODUCTION D'UN VECTEUR ADÉNOVIRAL DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES VACCINATIONS MULTIPLES*
- (71) Etubics Corporation, 1124 Columbia Steet, Seattle, Washington 98104, US
- (72) BALINT, Joseph, P., Seattle, Washington 98119, US
JONES, Frank, R., Ellensburg, Washington 98926, US
GAYLE, Richard, B., III, Woodinville, Washington 98072, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- A61K 39/235** → (51) **A61K 39/23**
-
- A61K 39/29** → (51) **A61K 39/12**
-
- (51) **A61K 39/295** (11) **2 170 385 A2***
C12N 15/74
(25) En (26) En
(21) 08827487.3 (22) 30.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/065234 30.05.2008
(87) WO 2009/023360 2009/08 19.02.2009
(88) 20.08.2009
(30) 30.05.2007 US 755440
(54) • ZUR ERZEUGUNG UND HERSTELLUNG VON REKOMBINANTEN DOPPELSTRÄNIGEN RNA-NUCLEOCAPSIDEN NÜTZLICHE BAKTERIELLE VERPACKUNGSBELASTUNGEN UND VERWENDUNGEN DAFÜR
• BACTERIAL PACKAGING STRAINS USEFUL FOR GENERATION AND PRODUCTION OF RECOMBINANT DOUBLE-STRANDED RNA NUCLEOCAPSIDS AND USES THEREOF
• SOUCHES BACTÉRIENNES D'ENCAPSIDATION UTILES POUR GÉNÉRER ET PRODUIRE DES NUCLÉOCAPSIDES À ARN DOUBLE BRIN RECOMBINANTES ET LEURS UTILISATIONS
- (71) Aeras Global TB Vaccine Foundation, 1405 Research Boulevard, 3rd Floor, Rockville, MD 20850, US
(72) HONE, David, Rockville, MD 20850, US
FULKERSON, John, Silver Spring, MD 20901, US
SADOFF, Jerald, C., Washington, DC 20012, US
ONYABE, David, Poolesville, MD 20837, US
STONE, Michele, Ellicott City, MD 21043, US
(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

A61K 39/385 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **A61K 39/39** (11) **2 170 386 A1***
A61P 37/04
- (25) En (26) En
(21) 08776561.6 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052629 30.06.2008
(87) WO 2009/004569 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 IT T020070480
(54) • VERWENDUNG VON INTRANASAL VERABREICHTEM PIDOTIMOD ZUR VERSTÄRKUNG DER ANTIGEN-SPEZIFISCHEN HUMORALEN UND ZELLVERMITTELTEN IMMUNANTWORT
• USE OF INTRANASALLY ADMINISTERED PIDOTIMOD TO ENHANCE ANTIGEN-SPECIFIC HUMORAL AND CELL-MEDIATED IMMUNE RESPONSE
• UTILISATION DE PIDOTIMODE ADMINISTRÉ PAR VOIE INTRA-NASALE POUR AMÉLIORER LA RÉPONSE HUMORALE SPÉCIFIQUE D'UN ANTIGÈNE ET IMMUNITAIRE À MÉDIATION PAR DES CELLULES
- (71) Ellenerre S.r.l., Via Fiamma 32, 20129 Milano, IT
(72) CARUSO, Arnaldo, I-20124 Brescia, IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 170 387 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08781142.8 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) US 2008/068696 30.06.2008
(87) WO 2009/006359 2009/02 08.01.2009
(88) 30.12.2009
(30) 29.06.2007 US 946988 P
(54) • ANTI-MCP-1-ANTIKÖRPER, ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN UND VERWENDUNGEN
• ANTI-MCP-1 ANTIBODIES, COMPOSITIONS, METHODS AND USES
• ANTICORPUS ANTI-MCP-1, COMPOSITIONS, PROCÉDÉS ET UTILISATIONS
- (71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Ridgeway Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) DAS, Anuk, Malvern, PA 19355, US
SWEET, Raymond, Malvern, PA 19355, US
TSUI, Ping, Malvern, PA 19355, US
BETHEA, Deidra, Malvern, PA 19355, US
WU, Sheng-jun, Malvern, PA 19355, US
KANG, James, Tarrytown, NY 10591, US
BAKER, Audrey, Malvern, PA 19355, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 170 388 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08781323.4 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/069125 03.07.2008
(87) WO 2009/009407 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 948220 P
(54) • ANTIKÖRPER-FORMULIERUNGEN
• ANTIBODY FORMULATIONS
• FORMULATIONS D'ANTICORPUS
- (71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
(72) BRISBANE, Charlene, E., King of Prussia, PA 19406, US
KETKAR, Amol, Sharad, King of Prussia, PA 19406, US
LASHMAR, Ulla, Tove, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
(74) Sayce, Alastair George, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 170 389 A1***
A61P 25/28 **C07K 16/18**
- (25) En (26) En
(21) 08768371.0 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/007318 12.06.2008
(87) WO 2008/156622 2008/52 24.12.2008
(30) 12.06.2007 US 943509 P
(54) • HUMANISIERTE ANTIKÖRPER GEGEN AMYLOID BETA
• HUMANIZED ANTIBODIES TO AMYLOID BETA
• ANTICORPUS HUMANISÉS ANTI-BETA AMYLOÏDE
- (71) AC Immune S.A., EPFL-PSE Building B, 1015 Lausanne, CH
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) PFEIFER, Andrea, CH-1806 St-Légier, CH
PIHLGREN, Maria, CH-1025 St. Sulpice, CH
MUHS, Andreas, CH-1009 Pully, CH
WATTS, Ryan, San Mateo, CA 94402, US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 170 390 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08771026.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/066928 13.06.2008
(87) WO 2008/157356 2008/52 24.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 14.06.2007 US 944076 P
(54) • ANTIKÖRPER-FORMULIERUNGEN
• ANTIBODY FORMULATIONS
• FORMULATIONS D'ANTICORPUS
- (71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge Massachusetts 02142, US
(72) MALONEY, Kevin, Nashua, NH 03063, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 170 391 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08771342.6 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/067315 18.06.2008
(87) WO 2008/157590 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 945226 P
(54) • MODIFIZIERTE POLYSACCHARIDE FÜR KONJUGAT-IMPfstOFFE
• MODIFIED POLYSACCHARIDES FOR CONJUGATE VACCINES
• POLYSACCHARIDES MODIFIÉS POUR VACCINS CONJUGUÉS
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
(72) MICHON, Francis, Bethesda, Maryland 20814, US
SARKAR, Arun, North Potomac, Maryland 20878, US
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP, 62-68 Hills Road Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 170 392 A2***
A61K 38/17 **C07K 14/705**
- (25) En (26) En
(21) 08774497.5 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058339 27.06.2008
(87) WO 2009/000929 2009/01 31.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 28.06.2007 IE 20070468
20.03.2008 US 38372
20.03.2008 IE 20080209
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN
• COMPOSITION AND METHOD FOR TREATMENT OF AUTOIMMUNE DISEASE
• COMPOSITION ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE MALADIE AUTO-IMMUNE
- (71) Opsona Therapeutics Limited, Room 2.13, 1st Floor Institute of Molecular Medicine Trinity Centre for Life Sciences St James' Hospital, Dublin 8, IE

(72) HEFFERNAN, Mark, Dublin 8, IE
O'NEILL, Luke, Dublin 8, IE
MCGUIRK, Peter, Dublin 8, IE
KEOGH, Brian, Dublin 8, IE
LOCHER, Christopher, Boston, MA 02421, US

(74) Stark, Gordon Drummond, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 9/00**

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/17**

A61K 39/395 → (51) **A61K 45/06**

A61K 39/395 → (51) **C07K 7/06**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/13**

(51) **A61K 45/00** (11) **2 170 393 A2***
(25) En (26) En
(21) 08768621.8 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007643 19.06.2008
(87) WO 2008/156807 2008/52 24.12.2008
(88) 30.12.2009
(30) 19.06.2007 US 936229 P

(54) • *ANTITHROMBOTISCHE MITTEL UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ANTITHROMBOTIC AGENTS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *AGENTS ANTITHROMBOTIQUES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
(72) FARADAY, Nauder, Towson, MD 21204, US
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61K 45/00** (11) **2 170 394 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781128.7 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068658 27.06.2008
(87) WO 2009/003185 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 937449 P
(54) • *REGULATORISCHE T-ZELLEN IN ADIPOSEM GEWEBE*
• *REGULATORY T CELLS IN ADIPOSE TISSUE*
• *LYMPHOCYTES T RÉGULATEURS DANS UN TISSU ADIPEUX*

(71) Joslin Diabetes Center, Inc., One Joslin Place, Boston, MA 02215, US
(72) FEUERER, Markus, Brookline, Massachusetts 02446, US
MATHIS, Diane J., Brookline, Massachusetts 02445, US
SHOELSON, Steven, Natick, Massachusetts 01760, US
BENOIST, Christophe O., Brookline, Massachusetts 02445, US

(74) Williams, Gareth Owen, et al, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/4192**

(51) **A61K 45/06** (11) **2 170 395 A1***
A61K 38/18 **A61K 39/395**
A61K 31/7105 **A61K 31/435**
A61P 19/08 **C12N 15/11**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 08779941.7 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008220 02.07.2008
(87) WO 2009/005813 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 US 958270 P
03.07.2007 US 958316 P

(54) • *AXL-MODULATOREN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON KNOCHENERKRANKUNGEN*
• *MODULATORS OF AXL FOR USE IN TREATING BONE DISORDERS*
• *MODULATEURS DE AXL POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES OSSEUX*

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

(72) YAWORSKY, Paul, Rockland, Massachusetts 02370, US
SMITH, Erica, New London, Connecticut 06320, US
CAIN, Michael, Exeter, New Hampshire 03833, US
ROBINSON, John A., Downingtown, Pennsylvania 19335, US

(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

(51) **A61K 45/06** (11) **2 170 396 A1***
(25) En (26) En
(21) 08788620.6 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/050648 01.08.2008
(87) WO 2009/019504 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 GB 0715088
21.04.2008 GB 0807216

(54) • *WIRKSTOFFKOMBINATIONEN ZUR BEHANDLUNG DER DUCHENNE-MUSKELDYSTROPHIE*
• *DRUG COMBINATIONS FOR THE TREATMENT OF DUCHENNE MUSCULAR DYSTROPHY*
• *COMBINAISONS DE MÉDICAMENTS POUR LE TRAITEMENT DE LA DYSTROPHIE MUSCULAIRE DE DUCHENNE*

(71) BioMarin IGA Limited, Dominion House 60 Montrose Avenue, Nassau, BS

(72) WYNNE, Graham Michael, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
WREN, Stephen Paul, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
JOHNSON, Peter David, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
PRICE, Paul Damien, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
DE MOOR, Olivier, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
NUGENT, Gary, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
STORER, Richard, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB

PYE, Richard Joseph, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
DORGAN, Colin Richard, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB

(74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **A61K 45/06** (11) **2 170 397 A1***
A61P 9/12

(25) En (26) En
(21) 08826306.6 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069471 09.07.2008
(87) WO 2009/009561 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 US 949040 P

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG PULMONALER HYPERTONIE UND DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDER ERKRANKUNGEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING PULMONARY HYPERTENSION AND RELATED DISEASES AND DISORDERS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT D'HYPERTENSION PULMONAIRE ET DE MALADIES ET DE TROUBLES APPARENTÉS*

(71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US

(72) SANDS, Arthur T., The Woodlands, Texas 77381, US

(74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

(51) **A61K 45/06** (11) **2 170 398 A1***
A61K 31/352 **A61K 33/24**
A01N 43/08 **A01N 59/16**

(25) De (26) De
(21) 08773742.5 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005292 27.06.2008
(87) WO 2009/000551 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 DE 102007030103

(54) • *VERWENDUNG EINER SYNERGISTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG ALS THERAPEUTISCHES MITTEL ODER DESINFIZIERUNGSMITTEL*
• *USE OF A SYNERGISTIC COMPOSITION AS A THERAPEUTIC AGENT OR DISINFECTANT*
• *UTILISATION D'UNE COMPOSITION SYNERGÉTIQUE EN TANT QU'AGENT THÉRAPEUTIQUE OU AGENT DE DÉSINFECTATION*

(71) Bode Chemie GmbH, Melanchthonstrasse 27, 22525 Hamburg, DE
multiBIND biotec GmbH, Gottfried-Hagen-Strasse 60-62, 51105 Köln, DE

(72) KRUG, Barbara, 20259 Hamburg, DE
EGGERSTEDT, Sven, 22527 Hamburg, DE
BLOSS, Richard, 25462 Rellingen, DE
OSTERMEYER, Christiane, 22559 Hamburg, DE

LISOWSKY, Thomas, 40789 Monheim, DE
ESSER, Karlheinz, 41199 Mönchengladbach, DE
BÜRGER, Frank, 40597 Düsseldorf, DE
(74) Kossak, Sabine, Harmsen - Utescher Rechtsanwälte - Patentanwälte Neuer Wall 80, 20354 Hamburg, DE

A61K 45/06 → (51) **A61K 9/20**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/282**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/365**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/4439**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/505**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/557**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/585**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/7125**

(51) **A61K 47/10** (11) **2 170 399 A1***
A61K 31/407 **A61K 9/08**

(25) En (26) En
(21) 08749503.2 (22) 29.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004394 29.05.2008
(87) WO 2008/148515 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 US 942082 P

(54) • **INTRANASALE VERABREICHUNG VON
ASENAPIN UND PHARMAZEUTISCHE
ZUSAMMENSETZUNGEN DAFÜR**
• **INTRANASAL ADMINISTRATION OF ASE-
NAPINE AND PHARMACEUTICAL COMPO-
SITIONS THEREFOR**
• **ADMINISTRATION INTRANASALE D'ASÉ-
NAPINE ET COMPOSITIONS À CET USAGE**

(71) Syntho B.V., Microweg 22, 6545 CM
Nijmegen, NL

(72) VAN DER STERREN, Josephine, Elisabeth,
Maria, NL-6601 RZ Wijchen, NL
VAN DER HEUVEL, Dennie, Johan, Marijn,
NL-5831 MG Boxmeer, NL
LEMMENS, Jacobus, Maria, NL-6585 KP
Mook, NL

(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Bird & Bird LLP
Van Alkemadelaan 700, 2597 AW Den Haag,
NL

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/10 → (51) **A61K 47/42**

A61K 47/18 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/18 → (51) **A61K 38/18**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/167**

A61K 47/26 → (51) **A61K 38/18**

A61K 47/26 → (51) **A61K 47/42**

A61K 47/30 → (51) **A61K 31/13**

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/10**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/10**

A61K 47/38 → (51) **A61K 31/13**

(51) **A61K 47/42** (11) **2 170 400 A1***
A61K 9/00 **A61K 47/10**
A61K 38/48 **A61K 47/26**

(25) En (26) En
(21) 08765945.4 (22) 28.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002975 28.05.2008

(87) WO 2009/008595 2009/03 15.01.2009

(30) 10.07.2007 KR 20070069363

(54) • **PHARMAZEUTISCHE FLÜSSIGE ZUSAM-
MENSETZUNG VON BOTULINUSTOXIN
MIT VERBESSERTER STABILITÄT**
• **PHARMACEUTICAL LIQUID COMPOSITION
OF BOTULINUM TOXIN WITH IMPROVED
STABILITY**
• **COMPOSITION LIQUIDE PHARMACEU-
TIQUE DE TOXINE BOTULINIQUE PRÉ-
SENTANT UNE STABILITÉ AMÉLIORÉE**

(71) Medy-Tox, INC., 641-4 Kak-ri Ochang-eup
Cheongwon-gun Chungcheongbuk-do 363-
883, KR

(72) JUNG, Hyun Ho, Seoul 137-070, KR
YANG, Gi Hyeok, Cheonan-si, Chung-
cheongnam-do 330-771, KR
KIM, Hack Woo, Cheongwon-gun, Chung-
cheongbuk-do 363-883, KR
WOO, Hee Dong, Cheongwon-gun, Chung-
cheongbuk-do 363-911, KR
RHEE, Chang Hoon, Seoul 131-200, KR

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

A61K 47/42 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 170 401 A1***
A61K 49/00 **A61P 35/00**
A61P 29/00 **A61P 31/00**
A61P 25/00 **A61P 1/00**
A61P 13/00 **A61P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 08771603.1 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067683 20.06.2008

(87) WO 2009/006046 2009/02 08.01.2009

(30) 29.06.2007 US 947121 P
16.04.2008 US 45498

(54) • **DENDRIMER-KONJUGATE VON AGONIS-
TEN UND ANTAGONISTEN DER GPCR-
SUPERFAMILIE**
• **DENDRIMER CONJUGATES OF AGONISTS
AND ANTAGONISTS OF THE GPCR
SUPERFAMILY**
• **CONJUGUÉS DE DENDRIMÈRE D'AGO-
NISTES ET D'ANTAGONISTES DE LA
SUPERFAMILLE DES GPCR**

(71) Government of the United States of America,
Represented by the Secretary, Department of
Health and Human Services, Office of
Technology Transfer 6011 Executive Boule-
vard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852,
US

Inserm, 101 Rue de Tolbiac, 75654 Paris
Cedex 13, FR

(72) JACOBSON, Kenneth A., Silver Spring,
Maryland 20902-3438, US
KIM, Yoonkyung, Rockville, Maryland 20852,
US
KLUTZ, Athena, Adelphi, Maryland 20783,
US
HECHLER, Beatrice, F-67000 Strasbourg, FR
GACHET, Christian, F-67220 Lalaye, FR

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/20**

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/51**

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/4709**

A61K 47/48 → (51) **A61K 38/40**

A61K 47/48 → (51) **C07K 7/08**

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/62**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 170 403 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763631.2 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000874 26.06.2008

(87) WO 2009/001359 2009/01 31.12.2008

(88) 04.03.2010

(30) 27.06.2007 US 937318 P
10.08.2007 US 964325 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR UNTERDRÜCKUNG DER
EXPRESSION VON PRO-APOPTOTISCHEN
GENEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR
INHIBITING EXPRESSION OF PRO-APOP-
TOTIC GENES**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'INHIBI-
TION DE L'EXPRESSION DE GÈNES PRO-
APOPTOTIQUES**

(71) Quark Pharmaceuticals, Inc., 6501 Dumbar-
ton Circle, Fremont, California 94555, US

(72) KALINSKI, Haggar, 75700 Rishon-le-zion, IL
METT, Igor, 76248 Rehovot, IL
FEINSTEIN, Elena, 76214 Rehovot, IL

(74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann
- Yves Plasseraud S.A.S. 88, Boulevard des
Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61K 47/48** (11) **2 170 402 A2***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08772043.9 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068367 26.06.2008

(87) WO 2009/003110 2009/01 31.12.2008

(88) 22.10.2009

(30) 26.06.2007 US 937198 P
20.05.2008 US 54595 P

(54) • **METAP-2 INHIBITORPOLYMERSOME ZUR
THERAPEUTISCHEN VERABREICHUNG**
• **METAP-2 INHIBITOR POLYMERSOMES
FOR THERAPEUTIC ADMINISTRATION**
• **POLYMERSOMES INHIBITEURS DE
METAP-2 DESTINÉS À L'ADMINISTRA-
TION THERAPEUTIQUE**

(71) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORA-
TION, 55 Shattuck Street, Boston, Massa-
chusetts 02115, US

(72) BENNY-RATSABY, Ofra, Boston, MA 02115,
US

(74) Purdy, Hugh Barry, et al, PURDYLUCEY
Suite 138-139 Capel Building Marys Abbey,
D7 Dublin, IE

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/20**

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/51**

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/4709**

A61K 47/48 → (51) **A61K 38/40**

A61K 47/48 → (51) **C07K 7/08**

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/62**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 170 403 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763631.2 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000874 26.06.2008

(87) WO 2009/001359 2009/01 31.12.2008

(88) 04.03.2010

(30) 27.06.2007 US 937318 P
10.08.2007 US 964325 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR UNTERDRÜCKUNG DER
EXPRESSION VON PRO-APOPTOTISCHEN
GENEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR
INHIBITING EXPRESSION OF PRO-APOP-
TOTIC GENES**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'INHIBI-
TION DE L'EXPRESSION DE GÈNES PRO-
APOPTOTIQUES**

(71) Quark Pharmaceuticals, Inc., 6501 Dumbar-
ton Circle, Fremont, California 94555, US

(72) KALINSKI, Haggar, 75700 Rishon-le-zion, IL
METT, Igor, 76248 Rehovot, IL
FEINSTEIN, Elena, 76214 Rehovot, IL

(74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann
- Yves Plasseraud S.A.S. 88, Boulevard des
Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61K 48/00** (11) **2 170 404 A2***
A61K 31/7105 **C07H 21/02**

(25) En (26) En
(21) 08768643.2 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007672 20.06.2008

(87) WO 2009/002440 2009/01 31.12.2008

(88) 26.02.2009

(30) 22.06.2007 US 945842 P

10.10.2007 US 998284 P

14.04.2008 US 124223

11.06.2008 US 60721

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HUMANEM
EGFR-SIRNA UND ANWENDUNGSVER-
FAHREN

• COMPOSITIONS COMPRISING HUMAN
EGFR-SIRNA AND METHODS OF USE

• COMPOSITIONS COMPRENANT UN ARNSI
DE EGFR HUMAIN ET LEURS PROCÉDÉS
D'UTILISATION

(71) Intradigm Corporation, 3350 W. Bayshore
Road, Suite 100, Palo Alto, CA 94303, US

(72) YANG, Xiaodong, Palo Alto, California
94306, US

XIE, Frank Y., Germantown, Maryland 20874,
US

LIU, Yijia, Gaithersburg, Maryland 20878, US

LIU, Ying, Palo Alto, California 94306, US

(74) Evenson, Jane Harriet, et al, Mathys & Squire
LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 48/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 48/00 → (51) **A61K 9/50**

A61K 48/00 → (51) **A61K 31/5377**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/867**

A61K 48/00 → (51) **G01N 33/50**

A61K 49/00 → (51) **A61K 47/48**

(51) **A61K 49/04** (11) **2 170 405 A2***
A61K 51/04 **A61K 49/06**

(25) En (26) En

(21) 08774183.1 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057886 20.06.2008

(87) WO 2009/000777 2009/01 31.12.2008

(88) 13.08.2009

(30) 22.06.2007 EP 07110922

(54) • BILDGEBUNGSDIAGNOSTIK DURCH
KOMBINATION VON KONTRASTMITTELN

• IMAGING DIAGNOSTICS BY COMBINING
CONTRAST AGENTS

• IMAGERIE DIAGNOSTIQUE PAR COMBI-
NAISON DE MOYENS DE CONTRASTE

(71) mivenion GmbH, Robert-Koch-Platz 4,
10115 Berlin, DE

(72) WIEBELITZ, Ulrike, 13158 Berlin, DE

(74) Kilger, Ute, et al, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **A61K 49/06** (11) **2 170 406 A2***

(25) En (26) En

(21) 08775868.6 (22) 07.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002323 07.07.2008

(87) WO 2009/004357 2009/02 08.01.2009

(88) 30.07.2009

(30) 05.07.2007 GB 0713074

(54) • VERFAHREN ZUR HYPERPOLARISATION
EINES MAGNETRESONANZMITTELS

• A METHOD OF HYPERPOLARISING A
MAGNETIC RESONANCE AGENT

• PROCÉDÉ D'HYPERPOLARISATION D'UN
AGENT À RÉSONANCE MAGNÉTIQUE

(71) Gadian, David, The Old Vicarage 7 May
Street, Great Chishill Royston Hertfordshire
SG8 8SN, GB

(72) Gadian, David, Great Chishill Royston Hert-
fordshire SG8 8SN, GB

(74) Brady, Paul Andrew, Abel & Imray 20 Red
Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

A61K 49/06 → (51) **A61K 49/04**

(51) **A61K 49/10** (11) **2 170 407 A2***
A61K 49/20 **G01N 33/50**

(25) En (26) En

(21) 08786424.5 (22) 25.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059763 25.07.2008

(87) WO 2009/013350 2009/05 29.01.2009

(88) 23.04.2009

(30) 26.07.2007 NO 20073920

25.09.2007 NO 20074887

(54) • BILDGEBUNGSMEDIUM MIT HYPERPO-
LARISIERTEM 13C-LAKTAT UND VER-
WENDUNG

• IMAGING MEDIUM COMPRISING HYPER-
POLARISED 13C-LACTATE AND USE
THEREOF

• PROCÉDÉ ET MILIEU D'IMAGERIE UTILI-
SABLE DANS LEDIT PROCÉDÉ

(71) GE Healthcare UK Limited, Amersham Place,
Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA,
GB

(72) LERCHE, Matilde, H., DK-1903 Fredriksberg
C, DK

GISSELSSON, Anna, S-227 63 Lund, SE

HANSSON, Georg, S-235 35 Vellinge, SE

MÅNSSON, Sven, S-237 34 Bjärred, SE

IN'T ZANDT, René, S-247 36 Södra Sandby,
SE

KARLSSON, Magnus, S-212 43 Malmö, SE

JENSEN, Pernille, R., DK-2200 København N,
DK

(74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare
AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycoveien 1-2,
0401 Oslo, NO

A61K 49/20 → (51) **A61K 49/10**

A61K 51/00 → (51) **C07K 16/00**

A61K 51/04 → (51) **A61K 49/04**

A61L 2/02 → (51) **C09K 5/04**

(51) **A61L 9/03** (11) **2 170 408 A1***
F21V 35/00 **F21V 37/02**
A01M 1/20

(25) En (26) En

(21) 08779822.9 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008025 26.06.2008

(87) WO 2009/005723 2009/02 08.01.2009

(30) 28.06.2007 US 770259

(54) • KERZE MIT DECKEL ZUR ABGABE EINES
CHEMISCHEN LUFTBEHANDLUNGSSTOF-
FES

• CANDLE WITH LID FOR DISPENSING AN
AIR TREATMENT CHEMICAL

• BOUGIE AVEC COUVERCLE POUR DIFFU-
SER UN PRODUIT CHIMIQUE DE TRAITE-
MENT DE L'AIR

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street,
Racine, WI 53403, US

(72) FURNER, Paul, E., Racine, Wisconsin 53406,
US

MADALA, William, G., Racine, Wisconsin
53402, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick
Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

A61L 12/08 → (51) **B65B 25/00**

A61L 12/14 → (51) **C11D 3/00**

A61L 15/18 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61L 15/22** (11) **2 170 409 A1***

(25) En (26) En

(21) 08766462.9 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/003502 20.06.2008

(87) WO 2009/008602 2009/03 15.01.2009

(30) 06.07.2007 KR 20070068230

07.12.2007 KR 20070127139

(54) • EINWEG-HYGIENEPRODUKTE UNTER
VERWENDUNG EINER ELASTISCHEN
SPANDEX-FASER MIT HOHER RETENTION

• DISPOSABLE HYGIENE PRODUCTS

APPLYING AN ELASTIC SPANDEX FIBER

WITH HIGH POWER RETENTION

• PRODUITS D'HYGIÈNE JETABLES UTILI-
SANT UNE FIBRE ÉLASTHANNÉ ÉLAS-
TIQUE AVEC UN GRAND POUVOIR DE
RÉTENTION

(71) Hyosung Corporation, 450 Hyosung Building
Gongduk-dong Mapo-gu, Seoul 121-720, KR

(72) CHO, Sang-Won, Seongnam-si Gyeonggi-do
463-748, KR

BANG, Bo-Hyun, Anyang-si Gyeonggi-do
431-788, KR

KANG, Yeon-Soo, Anyang-si Gyeonggi-do
430-030, KR

SEO, Seung-Won, Gunpo-si Gyeonggi-do
435-040, KR

(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akade-
miestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **A61L 15/22** (11) **2 170 410 A2***

(25) En (26) En

(21) 08771976.1 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068265 26.06.2008

(87) WO 2009/006171 2009/02 08.01.2009

(88) 26.11.2009

(30) 29.06.2007 US 824517

(54) • VERBUNDVORRICHTUNG FÜR GEWEBE-
REPARATUR ODER -REGENERATION

• COMPOSITE DEVICE FOR THE REPAIR OR

REGENERATION OF TISSUE

• DISPOSITIF COMPOSITE POUR LA RÉPA-
RATION OU LA RÉGÉNÉRATION D'UN
TISSU

(71) Ethicon, Incorporated, US Route 22, Som-
erville, NJ 08876, US

(72) BROWN, Laura, J., Hamilton Square, NJ
08690, US

PANOZZO, Mary, F., Fort Wayne, IN 46814,
US

WARD, James, J., Stewartville, NJ 08886, US
GOSIEWSKA, Anna, Skillman, NJ 08558, US
MARSDEN, Donald, Christopher, Meadow Lane, Cononley BD20 8NY, GB
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61L 15/26** (11) **2 170 411 A2***
A61L 15/42

(25) En (26) En
(21) 08771981.1 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068271 26.06.2008
(87) WO 2009/006174 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 824086
(54) • ZERKLEINERTER SCHAUM FÜR DIE WUNDBEHANDLUNG
• MORSELIZED FOAM FOR WOUND TREATMENT
• MOUSSE MORCELÉE POUR TRAITEMENT DE PLAIES

(71) Ethicon, Incorporated, US Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) BROWN, Laura, J., Hamilton Square, NJ 08690, US
PANOZZO, Mary, F., Fort Wayne, IN 46814, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61L 15/28** (11) **2 170 412 A2***
A61L 15/64 **C08B 15/04**
D06M 11/07 **D06M 11/64**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826730.7 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051413 25.07.2008
(87) WO 2009/016325 2009/06 05.02.2009
(88) 30.07.2009
(30) 26.07.2007 FR 0705477
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOMPRESSE AUS OXIDIERTER ZELLULOSE
• METHOD FOR PREPARING AN OXIDISED CELLULOSE COMPRESS
• PROCÉDE DE PREPARATION DE COMPRESSE DE CELLULOSE OXYDEE

(71) Symatèse, Z.I. Les Troques, 69630 Chapost, FR
(72) BERTHOLON, Cécile, F-69360 Ternay, FR
DAVID, Céline, F-38190 Villard-Bonnot, FR
HERBAGE, Benjamin, F-69350 La Mulatière, FR
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

A61L 15/42 → (51) **A61L 15/26**

A61L 15/64 → (51) **A61L 15/28**

(51) **A61L 24/00** (11) **2 170 413 A2***
A61L 24/04 **A61F 5/44**

(25) En (26) En
(21) 08758285.4 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/050148 17.06.2008
(87) WO 2008/154930 2008/52 24.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 19.06.2007 DK 200700895
21.06.2007 DK 200700896
06.07.2007 DK 200701003
03.10.2007 DK 200701424
02.06.2008 DK 200800755
(54) • MEHRSCICHTIGE KLEBEVORRICHTUNG
• MULTI-LAYERED ADHESIVE APPLIANCE
• APPAREIL ADHÉSIF MULTICOUCHE
(71) Coloplast A/S, Høldedam 1, 3050 Humlebæk, DK
(72) BACH, Anders, DK-2300 Copenhagen S, DK
STROEBECH, Esben, DK-2970 Hoersholm, DK
LYKKE, Mads, DK-2700 Broenshoej, DK
TOFTKAER, Astrid, DK-2860 Soeborg, DK
BUUS, Hasse, DK-3050 Humlebaek, DK
KONGEBO, Tom, DK-3050 Humlebaek, DK

A61L 24/02 → (51) **A61K 6/06**

A61L 24/04 → (51) **A61L 24/00**

A61L 24/04 → (51) **A61L 24/10**

(51) **A61L 24/10** (11) **2 170 414 A1***
A61L 31/04 **A61L 24/04**

(25) En (26) En
(21) 08763426.7 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052636 01.07.2008
(87) WO 2009/004573 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 EP 07111565
02.07.2007 US 929534 P
09.04.2008 US 71031
(54) • KITS, FORMULIERUNGEN UND LÖSUNGEN MIT ENZYMATISCH PERMISSIVEN MENGEN VON VISUALISIERUNGSMITTELN UND IHRE VERWENDUNGEN
• KITS, FORMULATIONS AND SOLUTIONS HAVING ENZYMATICALLY-PERMISSIVE AMOUNTS OF VISUALIZATION AGENTS AND USES THEREOF
• TROUSSES, FORMULATIONS ET SOLUTIONS CONTENANT DES QUANTITÉS D'AGENTS DE VISUALISATION PERMISSIVES PAR VOIE ENZYMATIQUE ET LEURS UTILISATIONS
(71) Omrix Biopharmaceuticals Ltd., Weizmann Scientific Park Bldg. 14, Nes-Ziona P.O. Box 619, 76106 Rehovot, IL
(72) NUR, Israel, Moshav Timmorim, IL
MEIDLER, Roberto, 58444 Holon, IL
BAR, Liliana, 76247 Rehovot, IL
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61L 26/00** (11) **2 170 415 A2***
A01N 63/00

(25) En (26) En
(21) 08779534.0 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) UA 2008/000041 11.07.2008
(87) WO 2009/008851 2009/03 15.01.2009
(88) 26.11.2009
(30) 12.07.2007 UA 2007007897
(54) • ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNG
• ANTIMICROBIAL COMPOSITION

• COMPOSITION ANTIMICROBIENNE
(71) Golub, Alexandr A., Pr. Grygorenko 36-260, Kiev 02140, UA
(72) BILIAIEVA, Olga O., Kiev 04215, UA
NESHTA, Viacheslav V., Zaporozhie 69006, UA
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **A61L 27/00** (11) **2 170 416 A2***
B05B 13/02 **B05D 1/02**
G01G 13/00

(25) En (26) En
(21) 08747047.2 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061806 28.04.2008
(87) WO 2008/156920 2008/52 24.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 15.06.2007 US 764006
15.06.2007 US 764003
15.06.2007 US 764015
15.06.2007 US 764013
15.06.2007 US 764009
15.06.2007 US 764010

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINES STENTS
• SYSTEM AND METHOD FOR COATING A STENT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ENDUIRE UNE ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US

(72) VAN SCIVER, Jason, Los Gatos, CA 95033, US
CHEN, Yung-ming, Cupertino, CA 95014, US
GLENN, Bryan, D., Murrieta, CA 92563, US
GARCIA, Antonio, San Jose, CA 95136, US
PARK, Sang, Joon, Waterloo, Ontario, N2T 2T5, CA
ANDREACCHI, Anthony, S., San Jose, CA 95136, US
CURRLIN, Arnoldo, M., San Diego, CA 92116, US
REGO, David, Waterloo, Ontario, N2L 6N6, CA
TUOHY, Patrick, A., Temecula, CA 92591, US
HAIGHT, Mark, Cambridge, Ontario, N3C 1B1, CA
ESBECK, Thomas, David, Murrieta, CA 92563, US
BAILLARGEON, Richard, Oceanside, CA 92056, US
KILCHENMANN, Kurt, CH-4938 Rohrbach, CH
WATTERODT, Sidney, Cambridge, Ontario, N1T 1G4, CA
LEHNER, Steven, E., Temecula, CA 92591, US
CHOO, Shaulaine, Cambridge, Ontario, N1R 3S2, CA
GARCIA, Edward, P., Dublin, CA 94568, US
PAPP, John, Temecula, CA 92592, US
CAMERON, Ian, Pettersburg, Ontario, N0B 2H0, CA
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **A61L 27/02** (11) **2 170 417 A2***
A61L 31/02 **A61L 31/08**

(25) En (26) En
(21) 08769593.8 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/064483 22.05.2008
 (87) WO 2008/147853 2008/49 04.12.2008
 (88) 19.11.2009
 (30) 23.05.2007 US 752772
 (54) • *ENDOPROTHESE MIT AUSGEWÄHLTER KERAMIK-MORPHOLOGIE*
 • *ENDOPROSTHESIS WITH SELECT CERAMIC MORPHOLOGY*
 • *ENDOPROTHÈSE AVEC MORPHOLOGIE CÉRAMIQUE DE SÉLECTION*
 (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317
 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
 (72) SCHEUERMANN, Torsten, 80803 Munich, DE
 KUELING, Michael, 80804 Munich, DE
 ANAND, Umang, Minneapolis, Minnesota 55447, US
 KOKATE, Jaydeep Y., Plymouth, Massachusetts 55446, US
 ROBAINA, Samuel, Santa Rosa, CA 95403, US
 (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61L 27/04** (11) **2 170 418 A1***
B05D 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 08756215.3 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/064732 23.05.2008
 (87) WO 2008/148013 2008/49 04.12.2008
 (30) 25.05.2007 US 940365 P
 11.10.2007 US 979375 P
 (54) • *POLYMERFOLIEN ZUR BESCHICHTUNG VON MEDIZINPRODUKTEN*
 • *POLYMER FILMS FOR MEDICAL DEVICE COATING*
 • *FILMS DE POLYMÈRES POUR LE REVÊTEMENT DES DISPOSITIFS MÉDICAUX*
 (71) Micell Technologies, Inc., 7516 Precision Drive, Raleigh, NC 27617, US
 (72) TAYLOR, Douglas, Franklinton, NC 27525, US
 MCCCLAIN, James, Raleigh, NC 27613, US
 (74) Wichmann, Hendrik, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A61L 27/10 → (51) **C04B 41/91**

(51) **A61L 27/16** (11) **2 170 419 A1***
A61K 9/16
 (25) En (26) En
 (21) 08782056.9 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/070471 18.07.2008
 (87) WO 2009/012449 2009/04 22.01.2009
 (30) 18.07.2007 US 950454 P
 (54) • *TEMPORÄRE FREISETZUNG VON WACHSTUMSFAKTOREN AUS 3D-MIKROSTANGENGERÜSTEN ZUR GEWEBEREGENERATION*
 • *TEMPORAL RELEASE OF GROWTH FACTORS FROM 3D MICRO ROD SCAFFOLDS FOR TISSUE REGENERATION*
 • *LIBÉRATION TEMPORAIRE DE FACTEURS DE CROISSANCE À PARTIR D'ÉCHAFAUDAGES DE MICRO-TIGE EN 3D POUR RÉGÉNÉRATION DE TISSU*

(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 352 Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
 The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
 (72) RUSSELL, Brenda, Evanston, IL 60201, US
 DESAI, Tejal, Ashwin, Wellesley, MA 02481, US
 GOLDSPINK, Paul, Chicago, IL 60093, US
 (74) Fiussello, Francesco, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A61L 27/18 → (51) **A61K 9/16**

A61L 27/34 → (51) **D01D 5/00**

A61L 27/44 → (51) **C08K 3/26**

A61L 29/08 → (51) **A61L 29/14**

A61L 29/08 → (51) **D01D 5/00**

(51) **A61L 29/14** (11) **2 170 420 A2***
A61M 25/00 **A61L 29/08**
 (25) En (26) En
 (21) 08779690.0 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/007721 19.06.2008
 (87) WO 2008/156841 2008/52 24.12.2008
 (88) 23.12.2009
 (30) 19.06.2007 US 820266
 (54) • *DIMENSIONAL WIEDERHERSTELLBARER MULTIWAND-SCHLAUCH ZUR FORMUNG VON VERSTÄRKTEN MEDIZINPRODUKTEN*
 • *MULTIPLE WALL DIMENSIONALLY RECOVERABLE TUBING FOR FORMING REINFORCED MEDICAL DEVICES*
 • *TUBAGE POUVANT REPRENDRE SES DIMENSIONS À PAROIS MULTIPLES POUR FORMER DES DISPOSITIFS MÉDICAUX RENFORCÉS*

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
 Quast, Douglas A., 9395 230th Street East, Lakeville, MN 55044, US

(72) QUAST, Douglas, A., Lakeville, MN 55044, US
 PIESLAK, George, J., Atherton, CA 94027, US

DEVINS, David, E., Minnetonka, MN 55345, US

GLOVER, Leon, C., Los Altos, CA 94024, US
 IMPERIALE, Jim, J., Fremont, CA 94538, US
 ALVERNAZ, Tony, G., Bethel Island, CA 94511, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **A61L 29/14** (11) **2 170 421 A2***
A61L 29/16

(25) De (26) De
 (21) 08801121.8 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) DE 2008/001285 01.08.2008
 (87) WO 2009/018816 2009/07 12.02.2009
 (88) 21.01.2010
 (30) 03.08.2007 DE 102007036685

(54) • *VERBESSERTE ARZNEIMITTEL-BESCHICHTETE MEDIZINPRODUKTE, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
 • *IMPROVED PHARMACEUTICAL-COATED MEDICAL PRODUCTS, THE PRODUCTION THEREOF AND THE USE THEREOF*
 • *PRODUITS MÉDICAUX AMÉLIORÉS AVEC REVÊTEMENT MÉDICAMENTEUX, LEUR FABRICATION ET LEUR UTILISATION*
 (71) Invatec Technology Center GMBH, Hunger Buelstrasse 12A CH-8500 Frauenfeld, CH
 (72) SCHELLER, Bruno, 66121 Saarbrücken, DE
 SPECK, Ulrich, 10098 Berlin, DE
 (74) Long, Giorgio, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A61L 29/16 → (51) **A61L 29/14**

(51) **A61L 31/02** (11) **2 170 422 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08780936.4 (22) 23.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/067921 23.06.2008
 (87) WO 2009/006076 2009/02 08.01.2009
 (88) 19.11.2009
 (30) 29.06.2007 US 771731
 (54) • *MOLYBDÄN-ENDOPROTHESE*
 • *MOLYBDENUM ENDOPROSTHESES*
 • *ENDOPROTHÈSES EN MOLYBDÈNE*
 (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
 (72) STINSON, Jonathan, S., Plymouth, MN 55447, US
 CAMBRONNE, Matthew, Mounds View, MN 55112, US
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D- 80807 München, DE

A61L 31/02 → (51) **A61L 27/02**

A61L 31/02 → (51) **A61L 31/08**

A61L 31/04 → (51) **A61L 24/10**

(51) **A61L 31/08** (11) **2 170 423 A2***
A61L 31/02
 (25) De (26) De
 (21) 08759360.4 (22) 27.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/005288 27.06.2008
 (87) WO 2009/000550 2009/01 31.12.2008
 (88) 17.12.2009
 (30) 27.06.2007 DE 102007029672
 (54) • *IMPLANTAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
 • *IMPLANT, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
 • *IMPLANT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*

(71) LZH Laserzentrum Hannover E.V., Hollerithallee 8, 30419 Hannover, DE
 Admedes Schuessler GmbH, Rastatter Strasse 15, 75179 Pforzheim, DE

(72) BARCIKOWSKI, Stephan, 30419 Hannover, DE

SCHÜSSLER, Andreas, 76327 Pfinztal, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- A61L 31/08** → (51) **A61L 27/02**
- (51) **A61L 31/10** (11) **2 170 424 A2***
A61L 31/14 **A61L 31/16**
A61B 18/14
- (25) En (26) En
(21) 08755978.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/064261 20.05.2008
(87) WO 2008/154132 2008/51 18.12.2008
(88) 05.11.2009
(30) 05.06.2007 US 810627
(54) • **IMPLANTIERBARE MEDIZINPRODUKTE
MIT ELASTOMEREN BESCHICHTUNGEN
AUS BLOCK-COPOLYMEREN**
• **IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES WITH
ELASTOMERIC BLOCK COPOLYMER
COATINGS**
• **DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES
AYANT DES REVÊTEMENTS DE COPOLY-
MÈRE BLOC ÉLASTOMÈRE**
- (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200
Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807,
US
(72) WANG, Yunbing, Sunnyvale, California
94089, US
CASTRO, Daniel, Santa Clara, California
95051, US
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen
Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
-
- A61L 31/10** → (51) **A61B 17/3205**
-
- A61L 31/10** → (51) **D01D 5/00**
-
- A61L 31/12** → (51) **C08K 3/26**
-
- A61L 31/14** → (51) **A61L 31/10**
-
- A61L 31/16** → (51) **A61L 31/10**
- (51) **A61M 1/00** (11) **2 170 425 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762428.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/002112 20.06.2008
(87) WO 2009/004288 2009/02 08.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 02.07.2007 GB 0712757
(54) • **DRUCKKONTROLLE**
• **PRESSURE CONTROL**
• **RÉGULATION DE PRESSION**
- (71) Smith & Nephew, PLC, 15 Adam Street,
London WC2N 6LA, GB
(72) TURNER, Jake, Cambridge CB23 3UG, GB
JACOB, Stephen, Fenstanton, Cambs PE28
9JW, GB
(74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited
Research Centre York Science Park,
Heslington, York YO10 5DF, GB
-
- (51) **A61M 1/10** (11) **2 170 426 A2***
A61M 1/12
- (25) En (26) En
(21) 08785416.2 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/006510 01.08.2008
(87) WO 2009/019017 2009/07 12.02.2009

- (88) 02.04.2009
(30) 03.08.2007 EP 07075665
03.08.2007 US 953772 P
(54) • **DREHPUMPE UND VERFAHREN ZUR
KONTROLLE VON DREHPUMPEN**
• **ROTATIONAL PUMP AND METHODS FOR
CONTROLLING ROTATIONAL PUMPS**
• **POMPE ROTATIVE ET PROCÉDÉS DE
COMMANDE DE POMPES ROTATIVES**
- (71) Berlin Heart GmbH, Wiesenweg 10, 12247
Berlin, DE
(72) ARNDT, Andreas, 12555 Berlin, DE
GRAICHEN, Kurt, 13189 Berlin, DE
NÜSSER, Peter, 13051 Berlin, DE
(74) Golkowsky, Stefan, Pfenning, Meinig &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin,
DE
-
- A61M 1/12** → (51) **A61M 1/10**
- (51) **A61M 1/28** (11) **2 170 427 A2***
(25) En (26) En
(21) 08772338.3 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/068974 02.07.2008
(87) WO 2009/006504 2009/02 08.01.2009
(88) 04.06.2009
(30) 05.07.2007 US 773654
(54) • **DIALYSEKASSETTE MIT VENTIL MIT
MEHREREN AUSGÄNGEN**
• **DIALYSIS CASSETTE HAVING MULTIPLE
OUTLET VALVE**
• **CASSETTE DE DIALYSE AYANT UNE
SOUPAPE À SORTIES MULTIPLES**
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Park-
way, Deerfield, IL 60015-4633, US
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2 Wall-
isellen, 8304 Zurich, CH
(72) STECK, John, Round Lake, Illinois 60073,
US
REITZ, Douglas, Green Oaks, Illinois 60048,
US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB
-
- (51) **A61M 1/28** (11) **2 170 428 A2***
(25) En (26) En
(21) 08796067.0 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/068950 02.07.2008
(87) WO 2009/006491 2009/02 08.01.2009
(88) 09.07.2009
(30) 05.07.2007 US 773822
(54) • **AUTOMATISCHES FUNKFREQUENZIDEN-
TIFIKATIONSSYSTEM**
• **"RADIO FREQUENCY AUTO-IDENTIFICA-
TION SYSTEM"**
• **SYSTÈME D'AUTO-IDENTIFICATION PAR
RADIOFRÉQUENCE**
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Park-
way, Deerfield, IL 60015-4633, US
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2 Wall-
isellen, Kanton, 8304 Zurich, CH
(72) KNEIP, Daniel, Anna, TX 75409, US
WEST, David, Richardson, TX 75082, US
CUMMINGS, David, Richardson, TX 75080,
US
LEE, Patrick, Long Grove, IL 60047, US
MURPHY, Randy, Pleasant Prairie, WI
53158, US

- (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB
-
- A61M 1/34** → (51) **A61M 1/36**
- (51) **A61M 1/36** (11) **2 170 429 A2***
A61M 1/34
- (25) En (26) En
(21) 08762515.8 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/002227 25.06.2008
(87) WO 2009/007678 2009/03 15.01.2009
(88) 30.07.2009
(30) 06.07.2007 GB 0713595
(54) • **MULTIFUNKTIONSKAMMER ZUR AUF-
NAHME EINER BIOLOGISCHEN KOMPO-
NENTE**
• **MULTI-FUNCTIONAL CHAMBER FOR
HOUSING A BIOLOGICAL COMPONENT**
• **CHAMBRE MULTIFONCTION DESTINÉE À
RECEVOIR UN COMPOSANT BIOLOGIQUE**
- (71) UNIVERSITY COLLEGE LONDON, 5 Gower
Street, London WC1E 6BT, GB
(72) SELDEN, Clare, London W4 1AU, GB
HODGSON, Humphrey, London N10 3JU, GB
COWARD, Sam, London W3 7EF, GB
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant
Exchange 17-19 Whitworth Street West,
Manchester M1 5WG, GB
-
- (51) **A61M 5/00** (11) **2 170 430 A2***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 08770510.9 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/066331 09.06.2008
(87) WO 2009/005960 2009/02 08.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 29.06.2007 US 937779 P
29.06.2007 US 937933 P
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR BESTIM-
MUNG UND ABGABE EINES ARZNEIBO-
LUS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR DETER-
MINING AND DELIVERING A DRUG BOLUS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMI-
NER ET ADMINISTRER UN BOLUS DE
MÉDICAMENT**
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK
TR IT IS IE HU GR GB FI ES EE DK CZ
CY LI CH BG BE AT
(72) GALLEY, Paul, Cumberland, IN 46229, US
ZIVITZ, Maury, Indianapolis, IN 46250, US
WEINERT, Stefan, Pendleton, IN 46064, US
HELLWIG, Robert, CH-3012 Bern, CH
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und
Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Post-
fach 2441, 8022 Zürich, CH
-
- (51) **A61M 5/00** (11) **2 170 431 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835271.1 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/071938 01.08.2008
(87) WO 2009/045624 2009/15 09.04.2009
(30) 29.08.2007 US 846839
(54) • **VORRICHTUNGEN, VERFAHREN UND SYSTEME ZUR HERSTELLUNG EINES ZUSÄTZLICHEN ZIRKULÄREN BLUTFLUSSES**
• **DEVICES, METHODS AND SYSTEMS FOR ESTABLISHING SUPPLEMENTAL CIRCULATORY BLOOD FLOW**
• **DISPOSITIFS, PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR ÉTABLIR UN FLUX SUPPLÉMENTAIRE DE SANG DU SYSTÈME CIRCULATOIRE**
(71) Circulite, Inc., 250 Pehle Avenue Plaza 1-4th Floor, Saddle Brook, NJ 07663, US
(72) FARNAN, Robert, C., River Vale NJ 07675, US
MARSEILLE, Oliver, 52074 Aachen, DE
KERKHOFFS, Wolfgang, 52078 Aachen, DE
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

A61M 5/00 → (51) **A61B 5/00**

A61M 5/14 → (51) **A61M 5/32**

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 170 432 A1***
A61M 5/32 **A61M 25/00**
(25) En (26) En
(21) 08770799.8 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/066667 12.06.2008
(87) WO 2008/157212 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 944329 P
29.10.2007 US 983530 P
30.10.2007 US 983651 P
31.10.2007 US 984066 P
(54) • **FLEXIBLE KANÜLE ODER MEDIZINPRODUKT-LEITUNG**
• **FLEXIBLE CANNULA OR MEDICAL DEVICE CONDUIT**
• **CANULE FLEXIBLE OU CONDUIT DE DISPOSITIF MÉDICAL**
(71) Lifescan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 94066, US
Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL, US
(72) KRULEVITCH, Peter, Pleasanton, CA 94566, US
OLSON, Lorin, P., Scotts Valley, CA 95066, US
SIEH, Zara, Pleasanton, CA 94566, US
SAVAGE, Donna, Rolling Hills Estates, CA 90274, US
CICHOCKI, Frank, R., Easton, PA 18045, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 5/168** (11) **2 170 433 A1***
A61M 39/10 **A61M 39/22**
A61J 1/20

- (25) En (26) En
(21) 08720180.2 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IT 2008/000010 04.01.2008
(87) WO 2009/010998 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 IT M020070240

- (54) • **VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR LEITUNGEN ZUR VERABREICHUNG VON MEDIZINISCHEN ODER PHARMAZEUTISCHEN FLÜSSIGKEITEN AUS BEHÄLTERN ODER DERGLEICHEN**
• **CLOSURE DEVICE FOR LINES FOR ADMINISTERING MEDICAL OR PHARMACEUTICAL FLUIDS FROM CONTAINERS OR THE LIKE**
• **DISPOSITIF DE FERMETURE POUR DES LIGNES D'ADMINISTRATION DE FLUIDES MÉDICAUX ET PHARMACEUTIQUES À PARTIR DE CONTENEURS OU SIMILAIRES**
(71) ARIES S.r.l., Via XXV Luglio, 43, 41037 Mirandola (Modena), IT
(72) GRECO, Francesco, I - 22063 CANTU, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61M 5/178 → (51) **A61M 5/30**

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 170 434 A1***
(25) De (26) De
(21) 08757281.4 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CH 2008/000288 26.06.2008
(87) WO 2009/003300 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 102007030327
(54) • **INJEKTIONS-VORRICHTUNG MIT EINER FEDER FÜR EINE NADELSCHUTZHÜLSE**
• **INJECTION DEVICE WITH A SPRING FOR A NEEDLE GUARD SLEEVE**
• **DISPOSITIF D'INJECTION COMPRENANT UN RESSORT POUR UNE GAINÉ DE PROTECTION D'AIGUILLE**
(71) Tecpharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
(72) HOMMANN, Edgar, CH-3257 Grossaffoltern, CH
SCHERER, Benjamin, CH-8610 Uster, CH
THOMPSON, Ian, CH-3400 Burgdorf, CH

(51) **A61M 5/20** (11) **2 170 435 A2***
F16F 1/10 **A61M 5/46**
A61M 5/315 **A61M 5/32**

- (25) En (26) En
(21) 08786273.6 (22) 19.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059493 19.07.2008
(87) WO 2009/010591 2009/04 22.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 19.07.2007 US 950770 P
05.12.2007 SE 0702720
(54) • **AUTOMATISCHE VORRICHTUNG ZUR ABGABE EINES MEDIKAMENTS**
• **AUTOMATIC DEVICE FOR DELIVERING A MEDICAMENT**
• **DISPOSITIF AUTOMATIQUE POUR L'ADMINISTRATION D'UN MÉDICAMENT**
(71) SHL Group AB, Box 1240 Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
(72) GUILLERMO, Carlos, Los Osos, California 93404, US
GIAMBATTISTA, Lucio, East Hanover, New Jersey 07936-1809, US
DESALVO, David, Lake Hiawatha, New Jersey 07034, US

(51) **A61M 5/20** (11) **2 170 436 A2***
(25) En (26) En
(21) 08796587.7 (22) 25.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/071114 25.07.2008
(87) WO 2009/018120 2009/06 05.02.2009
(88) 23.04.2009
(30) 27.07.2007 US 952489 P
22.04.2008 US 107160
(54) • **SELBSTVERWALTENDES EINSPRITZSYSTEM**
• **SELF-ADMINISTRATION INJECTION SYSTEM**
• **SYSTÈME D'INJECTION À AUTO-ADMINISTRATION**
(71) Milestone Scientific, Inc., 220 South Orange Avenue Suite 102, Livingston, NJ 07039, US
(72) HOCHMAN, Mark N., Great Neck, NY 11020, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/30**

(51) **A61M 5/24** (11) **2 170 437 A2***
A61J 1/20

- (25) En (26) En
(21) 08781892.8 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/070172 16.07.2008
(87) WO 2009/014955 2009/05 29.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 20.07.2007 US 951179 P
(54) • **STIFTINJEKTIONS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG**
• **PEN INJECTION DEVICE AND METHOD OF USING SAME**
• **DISPOSITIF D'INJECTION POUR STYLO ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**
(71) Amylin Pharmaceuticals, Inc., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HALILI, Reynaldo, B., Jr., San Diego, California 92121, US
CHANG, Victor, Wei-chung, San Diego, California 92121, US
ESTEPA, Phillip, A., San Diego, California 92121, US
HOLSCHLAG, Tyler, J., San Diego, California 92121, US
SIMPSON, Philip, J., San Diego, California 92121, US
MATSUURA, David, G., San Diego, California 92121, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A61M 5/30** (11) **2 170 438 A1***
A61M 5/178 **A61M 5/20**
A61M 5/31 **A61M 5/315**

- (25) De (26) De
(21) 08759290.3 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004951 19.06.2008
(87) WO 2009/012855 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034871
(54) • **EINWEGINJEKTOR MIT HANDBETÄTIGBAREM KOLBEN**
• **DISPOSABLE INJECTOR WITH MANUALLY ACTUATED PISTON**
• **INJECTEUR UNE VOIE À PISTON ACTIONNÉ MANUELLEMENT**

- (71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
- (72) MATUSCH, Rudolf, 35041 Marburg, DE
- (74) Schmidt, Werner, LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/30**

A61M 5/315 → (51) **A61D 7/00**

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/20**

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/30**

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/32**

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 170 439 A1***
A61M 5/14
- (25) En (26) En
- (21) 08763617.1 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IL 2008/000860 25.06.2008
- (87) WO 2009/001346 2009/01 31.12.2008
- (30) 25.06.2007 US 937214 P
25.06.2007 US 937155 P
25.06.2007 US 937163 P
- (54) • *KANÜLENEINFÜHRVORRICHTUNG*
• *A CANNULA-INSERTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION DE CANULE*

- (71) Medingo Ltd., Yoqneam Industrial Park Building 7 P.O. Box 261, 20692 Yoqneam Illit, IL
- (72) YODFAT, Ofer, 71908 Maccabim-reut, IL NETA, Avraham, 20103 Gilon, IL GESCHEIT, Illai, 69395 Tel-aviv, IL
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 170 440 A2***
A61M 5/315 **A61M 5/46**
- (25) De (26) De
- (21) 08785096.2 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006143 25.07.2008
- (87) WO 2009/013011 2009/05 29.01.2009
- (88) 19.03.2009
- (30) 25.07.2007 DE 102007034682
- (54) • *INJEKTIONSEINRICHTUNG ZUR INJEKTION IN BIOLOGISCHES GEWEBE UND INJEKTIONSDEPOT*
• *INJECTION DEVICE FOR INJECTION INTO BIOLOGICAL TISSUE, AND INJECTION DEPOT*
• *DISPOSITIF D'INJECTION POUR L'INJECTION DANS DES TISSUS BIOLOGIQUES ET DÉPÔT PAR INJECTION*

- (71) Innovacell Biotechnologie AG, Mitterweg 24, 6020 Innsbruck, AT
- (72) SCHWAIGER, Wolfgang, A-6020 Innsbruck, AT MARKSTEINER, Rainer, A-6130 Schwaz, AT
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/158**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20**

A61M 5/46 → (51) **A61M 5/20**

A61M 5/46 → (51) **A61M 5/32**

- (51) **A61M 5/50** (11) **2 170 441 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08770788.1 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/066655 12.06.2008
- (87) WO 2008/154616 2008/51 18.12.2008
- (30) 12.06.2007 US 943397 P
- (54) • *SPRITZE MIT DEAKTIVIERUNGSMECHANISMUS*
• *SYRINGE WITH DISABLING MECHANISM*
• *SERINGUE DOTÉE D'UN MÉCANISME DE NEUTRALISATION*

- (71) Becton, Dickinson and Company, Mail Code 89 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) CAIZZA, Richard, Vernon, New Jersey 07462, US
- (74) ODELL, Robert, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **2 170 442 A2***
B65D 83/06

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08806143.7 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051219 01.07.2008
- (87) WO 2009/007638 2009/03 15.01.2009
- (88) 19.03.2009
- (30) 03.07.2007 FR 0756240
- (54) • *SPENDER FÜR EIN FLÜSSIGPRODUKT*
• *FLUID PRODUCT DISPENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE*

- (71) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
- (72) MASSOT, Ronan, F-44120 Vertout, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 170 443 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08806146.0 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051222 01.07.2008
- (87) WO 2009/007640 2009/03 15.01.2009
- (30) 03.07.2007 FR 0756237
- (54) • *TANKÖFFNUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR AUSGABE EINES FLÜSSIGPRODUKTS*
• *TANK OPENING DEVICE FOR FLUID PRODUCT DISPENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OUVERTURE DE RESERVOIR POUR DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE.*

- (71) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
- (72) CHOPARD, David, F-27490 Autheuil Authouillet, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 170 444 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 08826238.1 (22) 06.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/008303 06.07.2008
- (87) WO 2009/009013 2009/03 15.01.2009
- (88) 23.04.2009
- (30) 06.07.2007 US 948331 P
12.09.2007 US 971812 P
12.05.2008 US 52632
- (54) • *INHALATIONSVORRICHTUNGEN ZUR LAGERUNG UND ABGABE VON MEDIKAMENTEN*
• *INHALATION DEVICES FOR STORING AND DELIVERING MEDICAMENT*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION ET PRO-CÉDÉS ASSOCIÉS*

- (71) Manta Devices, LLC, 112 Beach Street, Roslindale MA 02131, US
- (72) JONES, Andrew, Roslindale, MA 02131, US MILLER, Richard, L., Needham, MA 02492, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61M 16/00 → (51) **A61M 16/12**

- (51) **A61M 16/04** (11) **2 170 445 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08750667.1 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/001743 23.05.2008
- (87) WO 2008/145965 2008/49 04.12.2008
- (30) 01.06.2007 GB 0710501
- (54) • *MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE SCHLAUCHANORDNUNGEN*
• *MEDICO-SURGICAL TUBE ASSEMBLIES*
• *ENSEMBLES DE TUBES MÉDICO-CHIRURGICAUX*

- (71) Smiths Group PLC, 765 Finchley Road, London NW11 8DS, GB
- (72) SOLLY, Caroline, Therese, East Sussex TN31 7PG, GB
- (74) TOOKMAN, Neil, Adam, Middlesex HA7 2RZ, GB

- (74) Flint, Jonathan McNeill, Smiths Medical 6 Millfield House Woodshots Meadow Croxley Business Park, Watford WD18 8YX, GB

A61M 16/06 → (51) **C08L 83/04**

A61M 16/08 → (51) **A61M 16/12**

A61M 16/10 → (51) **A61M 16/12**

- (51) **A61M 16/12** (11) **2 170 446 A2***
A61M 16/10 **A61M 16/00**
A61M 16/08
- (25) En (26) En
- (21) 08758300.1 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DK 2008/050163 27.06.2008
- (87) WO 2009/003488 2009/02 08.01.2009
- (88) 09.07.2009
- (30) 29.06.2007 DK 200700959
- (54) • *GASMISCHVORRICHTUNG FÜR EIN ATEMWEGS-MANAGEMENTSYSTEM*
• *A GAS MIXING DEVICE FOR AN AIR-WAY MANAGEMENT SYSTEM*

- *DISPOSITIF DE MÉLANGE DE GAZ POUR SYSTÈME DE GESTION DE VOIE RESPIRATOIRE*
- (71) Mermaid Care A/S, Hedelund 1, 9400 Nørresundby, DK
 (72) LINDHOLT, Claus, DK-9700 Brønderslev, DK
 ANDREASSEN, Steen, DK-9000 Aalborg, DK
 SMITH, Bram Wallace, Te Kauwhata, NZ
 SØRENSEN, Dorte Østergaard, DK-9310 Vodskov, DK
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **A61M 16/18** (11) **2 170 447 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07786735.6 (22) 13.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/055833 13.06.2007
 (87) WO 2008/151667 2008/51 18.12.2008
 (54) • *SICHERHEITSSYSTEM FÜR EIN ATEMGERÄT ZUR ABGABE EINES NARKOSEMITTELS*
 • *A SAFETY SYSTEM FOR A BREATHING APPARATUS FOR DELIVERING AN ANESTHETIC AGENT*
 • *SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR UN APPAREIL RESPIRATOIRE D'ADMINISTRATION D'AGENT ANESTHÉSIQUE*
- (71) Maquet Critical Care AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE
 (72) DANIELSEN, Lars, S-165 57 Hässelby, SE
 (74) Krahbichler, Erik, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

A61M 23/00 → (51) **A61F 2/48**

(51) **A61M 25/00** (11) **2 170 448 A1***
A61M 39/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08774649.1 (22) 02.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058515 02.07.2008
 (87) WO 2009/004031 2009/02 08.01.2009
 (30) 02.07.2007 FR 0756222
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG EINES KATHETERFÜHRUNGSDRAHTS IN EIN GEFÄSS*
 • *DEVICE FOR INTRODUCING A CATHETER GUIDE WIRE INTO A VESSEL*
 • *DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'UN FIL DE GUIDAGE DE CATHÉTER DANS UN VAISSEAU*
- (71) VYGON, 5 rue Adeline, F-95440 Ecouen, FR
 (72) CARREZ, Jean-Luc, F-95440 Ecouen, FR
 DALLE, Valery, F-60270 Gouvieux, FR
 GUYOMARC'H, Pierrick, F-95120 Ermont, FR
 Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61M 25/00 → (51) **A61L 29/14**

A61M 25/00 → (51) **A61M 5/158**

A61M 25/00 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 25/01** (11) **2 170 449 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08770573.7 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

- (86) US 2008/066406 10.06.2008
 (87) WO 2009/011993 2009/04 22.01.2009
 (30) 19.07.2007 US 950702 P
 (54) • *KANÜLE ZUR HERZKAMMER-IMPLANTATION UND RELEVANTE SYSTEME UND VERFAHREN*
 • *CANNULA FOR HEART CHAMBER IMPLANTATION AND RELATED SYSTEMS AND METHODS*
 • *CANULE DESTINÉE À ÊTRE IMPLANTÉE DANS UNE CHAMBRE CARDIAQUE, ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS EN RAPPORT*
- (71) Circulite, Inc., 250 Pehle Avenue Plaza 1-4th Floor, Saddle Brook, NJ 07663, US
 (72) MARSEILLE, Oliver, 52074 Aachen, DE
 ABOULHOSN, Walid, Btekhmay, South El-Meten, LB
 (74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61M 25/01** (11) **2 170 450 A1***
A61M 25/09

(25) En (26) En
 (21) 08771895.3 (22) 25.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/068140 25.06.2008
 (87) WO 2009/006145 2009/02 08.01.2009
 (30) 29.06.2007 US 824374
 (54) • *DISTALER DRAHTANSCHLAG MIT VERSTELLBAREM HANDGRIFF*
 • *DISTAL WIRE STOP HAVING ADJUSTABLE HANDLE*
 • *ÉLÉMENT D'ARRÊT DE FIL-GUIDE DISTAL DOTÉ D'UN MANCHE AJUSTABLE*
- (71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road, Winston-Salem, NC 27105, US
 (72) SOETERMANS, Maximiliano, Pinnacle, NC 27043, US
 (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61M 25/01** (11) **2 170 451 A1***
A61M 25/00 **A61M 25/10**

(25) En (26) En
 (21) 08775974.2 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) GB 2008/002443 16.07.2008
 (87) WO 2009/013463 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 GB 0714222
 (54) • *ZWEIGGEFÄSS-TARGETTER*
 • *BRANCH VESSEL TARGETTER*
 • *DISPOSITIF DE CIBLAGE DE VAISSEAU DE RAMIFICATION*
- (71) Harris, Peter Lyon, Stagg Farm Hoggpits Bottom Flaunden, Hertfordshire HP3 0PX, GB
 (72) Harris, Peter Lyon, Hertfordshire HP3 0PX, GB
 (74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/12**

A61M 25/09 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 25/10** (11) **2 170 452 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08781427.3 (22) 07.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/069306 07.07.2008
 (87) WO 2009/009474 2009/03 15.01.2009
 (30) 09.07.2007 US 958819 P
 (54) • *BALLONKATHETER MIT DEFLATIONSMECHANISMUS*
 • *BALLOON CATHETER WITH DEFLATION MECHANISM*
 • *CATHÉTER À BALLONNET AVEC MÉCANISME DE DÉGONFLAGE*
- (71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road PO Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
 (72) CARTER, Matthew, P., Dobson, NC 27107, US
 KENNEDY, Kenneth, C., II, Clemmons, NC 27012, US
 (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61M 25/10 → (51) **A61F 2/84**

A61M 25/10 → (51) **A61M 25/01**

A61M 29/00 → (51) **A61F 2/48**

A61M 31/00 → (51) **A61B 5/07**

A61M 39/02 → (51) **A61M 39/12**

A61M 39/04 → (51) **A61F 2/48**

A61M 39/06 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61M 39/10** (11) **2 170 453 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08771634.6 (22) 20.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/067734 20.06.2008
 (87) WO 2008/157788 2008/52 24.12.2008
 (88) 09.04.2009
 (30) 20.06.2007 US 765894
 (54) • *SICHERHEITS-LUER-VERBINDUNG*
 • *SAFETY LUER CONNECTION*
 • *RACCORD LUER DE SÉCURITÉ*
- (71) Cardinal Health 303 Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
 (72) YOW, D., Gregory, Wake Forest, NC 27587, US
 WALBORN, Jonathan, San Diego, CA 92130, US
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, GB-London EC2N 3AR, GB

A61M 39/10 → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61M 39/12** (11) **2 170 454 A1***
F16L 33/22 **A61M 39/02**

(25) En (26) En
 (21) 08771486.1 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/067515 19.06.2008
 (87) WO 2008/157703 2008/52 24.12.2008

- (30) 19.06.2007 US 936263 P
(54) • *KATHETER-VORRICHTUNG-VER-SCHLUSSVORRICHTUNG*
• *CATHETER-TO DEVICE LOCKING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE VERROUILLAGE D'UN CATHÉTER À UN DISPOSITIF*
(71) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive, Harleysville, PA 19438, US
(72) BIZUP, Raymond, Feasterville, PA 19053, US
(74) Callies, Rainer Michael, et al, Sobisch & Callies Patentanwälte Odastrasse 4 a, 37581 Bad Gandersheim, DE
-
- A61M 39/22** → (51) **A61M 5/168**
- (51) **A61N 1/05** (11) **2 170 455 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781123.8 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/068640 27.06.2008
(87) WO 2009/003182 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946692 P
28.12.2007 US 17507
(54) • *FLEXIBLE KREISLAUF-ELEKTRODEN-ANORDNUNG*
• *FLEXIBLE CIRCUIT ELECTRODE ARRAY*
• *RESEAU D'ELECTRODES EN CIRCUIT FLEXIBLE*
(71) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road Building 3, Sylmar, CA 91342, US
(72) ZHOU, David, Daomin, Saugus, CA 91390, US
GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, CA 90068, US
NEYSMITH, Jordan, Matthew, Pasadena, CA 91101, US
NG, Boon-Khai, Alhambra, CA 91801, US
LITTLE, James, Singleton, Saugus, CA 91350, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A61N 1/18** (11) **2 170 456 A1***
(25) En (26) En
(21) 08772516.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/069769 11.07.2008
(87) WO 2009/009724 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 US 959076 P
(54) • *VORHERSAGE VON KRAMPFANFÄLLEN, MIKROANFALLS-VORLÄUFEREIGNISSEN UND RELEVANTE THERAPEUTISCHE VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN*
• *SEIZURE FORECASTING, MICROSEIZURE PRECURSOR EVENTS, AND RELATED THERAPEUTIC METHODS AND DEVICES*
• *PRÉVISION D'ATTAQUE, ÉVÈNEMENTS PRÉCURSEURS DE MICRO-ATTAQUE ET PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS THÉRAPEUTIQUES APPARENTÉS*
(71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
(72) WORRELL, Gregory A., Rochester, Minnesota 55901, US
STEAD, Squire M., Rochester, Minnesota 55901, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61N 1/36** (11) **2 170 457 A1***
A61B 5/08
(25) En (26) En
(21) 08768362.9 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007307 11.06.2008
(87) WO 2009/002402 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 767901
(54) • *NERVENSTIMULATION MIT ATEMRRHYTHMUS-MANAGEMENT*
• *NEURAL STIMULATION WITH RESPIRATORY RHYTHM MANAGEMENT*
• *STIMULATION NEURALE AVEC GESTION DU RYTHME RESPIRATOIRE*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
(72) PU, Yachuan, San Diego, California 92101, US
CAPARSO, Anthony, San Jose, California 95134, US
CARLSON, Gerrard M., Champlin, Minnesota 55316, US
PASTORE, Joseph, M., Concord, OH 44060, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Straße 12, 10719 Berlin, DE
-
- (51) **A61N 1/362** (11) **2 170 458 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756387.0 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064998 28.05.2008
(87) WO 2008/156982 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 943593 P
(54) • *IMPLANTIERBARE PRODUKTE UND VERFAHREN ZUR STIMULATION VON HERZ-ODER ANDEREM GEWEBE*
• *IMPLANTABLE DEVICES AND METHODS FOR STIMULATION OF CARDIAC OR OTHER TISSUES*
• *DISPOSITIFS IMPLANTABLES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À STIMULER DES TISSUS CARDIAQUES OU D'AUTRES TISSUS*
(71) E- Pacing, Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) PENNER, Abraham, 69127 Tel Aviv, IL
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT
-
- (51) **A61N 5/00** (11) **2 170 459 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756715.2 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/065867 05.06.2008
(87) WO 2009/009236 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 US 777225
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ABGABE VON ENERGIE AN GÄNGE IN EINEM PATIENTEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DELIVERING ENERGY TO PASSAGEWAYS IN A PATIENT*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE FOURNIR DE L'ÉNERGIE AUX VOIES D'UN PATIENT*
(71) Asthmatx, Inc., 888 Ross Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
-
- (72) WEBSTER, Noah, San Francisco, CA 94114, US
DALBEC, Timothy, R., Saratog, CA 95070, US
PHAN, Huy, Santa Clara, CA 95051, US
WIZEMAN, William, J., Menlo Park, CA 94025, US
EVANS, William, San Francisco, CA 94114, US
PRESTA, Matthew, San Mateo, CA 94402, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61N 5/00** (11) **2 170 460 A2***
(25) En (26) En
(21) 08773376.2 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/004622 10.06.2008
(87) WO 2008/151774 2008/51 18.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 13.06.2007 IT M020070197
(54) • *LASERSYSTEM FÜR OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN AUF MENSCHLICHER HAUT*
• *LASER SYSTEM FOR HUMAN SKIN SURFACE TREATMENTS*
• *SYSTÈME LASER POUR DES TRAITEMENTS DE SURFACE DE LA PEAU HUMAINE*
(71) Lasering S.r.l., Via Staffette Partigiane 54, 41100 Modena, IT
(72) MARCHI, Dante, I-41100 Modena, IT
(74) Nuzzo, Federica, Gidliemme S.r.l. Via Giardini 474/M, 41100 Modena, IT
-
- (51) **A61N 5/06** (11) **2 170 461 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756813.5 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AT 2008/000203 11.06.2008
(87) WO 2008/151340 2008/51 18.12.2008
(30) 11.06.2007 AT 9052007
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTRAHLUNG VON GEWEBE MIT LICHTIMPULSEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR IRRADIATING TISSUE WITH LIGHT PULSES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'IRRADIER UN TISSU AVEC DES IMPULSIONS LÉGÈRES*
(71) Technische Universität Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien, AT
(72) TORISER, Walter, A-1090 Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
-
- (51) **A61N 5/06** (11) **2 170 462 A1***
G01J 3/00 **G02B 26/08**
(25) De (26) De
(21) 08756816.8 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AT 2008/000206 12.06.2008
(87) WO 2008/151343 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 AT 9162007

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTRAHLUNG EINES OBJEKTES, INSBESONDERE DER MENSCHLICHEN HAUT, MIT UV-LICHT*
 • *DEVICE FOR IRRADIATING AN OBJECT, IN PARTICULAR HUMAN SKIN, WITH UV LIGHT*
 • *DISPOSITIF D'IRRADIATION D'UN OBJET, NOTAMMENT LA PEAU D'UNE PERSONNE, AU MOYEN DE LUMIÈRE ULTRA-VIOLETTE*

(71) Lechthaler, Andreas, Beschlingerstrasse 9, 6710 Nenzing, AT
 Strohal, Robert, Sankt-Antonius-Strasse 12, 6800 Feldkirch, AT

(72) LECHTHALER, Andreas, A-6710 Nenzing, AT

(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Patentanwältin Torggler & Hofinger Postfach 322, 6010 Innsbruck, AT

A61N 5/067 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61N 5/10** (11) **2 170 463 A1***
G21G 4/00 **B29C 47/02**

(25) En (26) En
 (21) 08772528.9 (22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069861 11.07.2008
 (87) WO 2009/009760 2009/03 15.01.2009
 (30) 11.07.2007 US 949157 P

(54) • *SEEDS UND MARKER ZUR VERWENDUNG IN DER BILDGEBUNG*
 • *SEEDS AND MARKERS FOR USE IN IMAGING*
 • *GRAINS ET MARQUEURS DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS L'IMAGERIE*

(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street 7th Floor, Austin, TX 78701, US

(72) FRANK, Steven, J., Bellaire, Texas 77401, US
 MARTIROSYAN, Karen, Houston, TX 77504, US

(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61P 1/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 1/00 → (51) **C07K 7/08**

A61P 1/02 → (51) **A61K 9/70**

A61P 1/04 → (51) **A61K 38/00**

A61P 1/16 → (51) **A61K 31/4439**

A61P 1/16 → (51) **A61K 39/12**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/42**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/5377**

A61P 3/00 → (51) **C07D 209/32**

A61P 3/00 → (51) **C07D 241/04**

A61P 3/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 3/04 → (51) **A61K 8/41**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/05**

A61P 3/10 → (51) **A61K 36/00**

A61P 3/10 → (51) **A61K 36/064**

A61P 3/10 → (51) **A61K 38/00**

A61P 3/10 → (51) **A61P 25/16**

A61P 3/10 → (51) **C07D 277/56**

A61P 3/10 → (51) **C07D 401/12**

A61P 3/10 → (51) **C07D 513/04**

A61P 5/14 → (51) **C07C 209/70**

A61P 5/34 → (51) **C07J 53/00**

A61P 7/00 → (51) **C07D 223/16**

A61P 7/00 → (51) **C07D 413/14**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/5377**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/569**

A61P 9/00 → (51) **A61K 33/04**

A61P 9/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 9/00 → (51) **C07C 271/16**

A61P 9/00 → (51) **C07D 223/16**

A61P 9/04 → (51) **A61K 31/585**

A61P 9/04 → (51) **C07C 271/16**

A61P 9/10 → (51) **A23D 7/05**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/4439**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/495**

A61P 9/10 → (51) **A61K 38/00**

A61P 9/10 → (51) **A61K 38/17**

A61P 9/10 → (51) **A61K 38/42**

A61P 9/10 → (51) **C07D 241/04**

A61P 9/12 → (51) **A23D 7/05**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/00**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/569**

A61P 9/12 → (51) **A61K 45/06**

A61P 9/12 → (51) **C07C 271/16**

A61P 9/12 → (51) **C07D 235/08**

A61P 11/00 → (51) **A61K 9/12**

A61P 11/00 → (51) **C07D 209/24**

A61P 11/00 → (51) **C07D 213/64**

A61P 11/00 → (51) **C07D 239/52**

A61P 11/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 11/00 → (51) **C07D 495/04**

A61P 11/00 → (51) **C07K 14/00**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/7125**

A61P 11/06 → (51) **C07D 239/48**

A61P 11/06 → (51) **C07D 241/20**

A61P 13/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 13/12 → (51) **A61K 31/4439**

A61P 15/00 → (51) **A61K 31/565**

A61P 15/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 17/00 → (51) **A61K 8/41**

A61P 17/00 → (51) **A61K 31/05**

A61P 17/00 → (51) **A61K 36/00**

A61P 17/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 17/00 → (51) **C07D 213/64**

A61P 17/02 → (51) **A61K 31/198**

A61P 17/04 → (51) **A23C 9/123**

A61P 19/02 → (51) **A61K 38/00**

A61P 19/02 → (51) **C07D 471/04**

A61P 19/08 → (51) **A61K 45/06**

A61P 19/08 → (51) **C07D 471/04**

A61P 19/10 → (51) **C07D 417/06**

A61P 21/00 → (51) **A61K 31/4192**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/343**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/4439**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/505**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/5377**

A61P 25/00 → (51) **A61K 33/04**

A61P 25/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 25/00 → (51) **C07C 211/38**

A61P 25/00 → (51) **C07D 209/16**

A61P 25/00 → (51) **C07D 413/04**

A61P 25/00 → (51) **C07D 413/10**

A61P 25/00 → (51) **C07D 487/14**

A61P 25/02 → (51) **A61K 31/343**

A61P 25/08 → (51) **C07D 401/04**

A61P 25/14 → (51) **A61K 31/435**

(51) **A61P 25/16** (11) **2 170 464 A2***
A61P 25/28 **A61P 3/10**
A61K 31/4745 **C07D 471/04**

(25) En (26) En
 (21) 08760868.3 (22) 11.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057319 11.06.2008
 (87) WO 2008/152068 2008/51 18.12.2008
 (88) 07.05.2009
 (30) 11.06.2007 EP 07380167

(54) • [1,10]-PHENANTHROLIN-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN ODER HÄMATOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN	A61P 29/00 → (51) A61K 47/48	A61P 35/00 → (51) C07D 403/14
• [1,10]-PHENANTHROLINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE OR HAEMATOLOGICAL DISEASES	A61P 29/00 → (51) C07D 209/32	A61P 35/00 → (51) C07D 471/04
• DÉRIVÉS DE PHÉNANTHROLINE [1,10] POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES OU HÉMATOLOGIQUES	A61P 29/00 → (51) C07D 239/48	A61P 35/00 → (51) C07D 471/14
(71) NOSCIRA, S.A., Avenida de la Industria, 52, 28760 Tres Cantos, Madrid, ES	A61P 29/00 → (51) C07D 271/06	A61P 35/00 → (51) C07D 473/00
(72) MARTÍNEZ GIL, Ana, E-28760 Tres Cantos (Madrid), ES	A61P 29/00 → (51) C07D 471/04	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04
CASTRO MORERA, Ana, E-28760 Tres Cantos (Madrid), ES	A61P 31/00 → (51) A61K 31/7125	A61P 35/00 → (51) C07D 491/22
MEDINA PADILLA, Miguel, E-28760 Tres Cantos (Madrid), ES	A61P 31/00 → (51) A61K 47/48	A61P 35/00 → (51) C07F 15/00
SÁNCHEZ-QUESADA, Jorge, E-28760 Tres Cantos (Madrid), ES	A61P 31/02 → (51) A61K 31/704	A61P 35/00 → (51) C07K 16/28
ALONSO CASCÓN, Mercedes, E-28760 Tres Cantos (Madrid), ES	A61P 31/04 → (51) A61K 39/09	A61P 35/00 → (51) G01N 33/50
RUBIO ARRIETA, Laura, E-28760 Tres Cantos (Madrid), ES	A61P 31/04 → (51) C07C 49/84	A61P 35/02 → (51) A61K 31/506
GARCÍA PALOMERO, Esther, E-28760 Tres Cantos (Madrid), ES	A61P 31/04 → (51) C07D 513/22	A61P 37/00 → (51) A61K 31/7125
USÁN EGEA, Paola, E-28760 Tres Cantos (Madrid), ES	A61P 31/12 → (51) C07D 277/28	A61P 37/00 → (51) A61K 38/00
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES	A61P 31/12 → (51) C07D 471/04	A61P 37/00 → (51) A61K 39/12
	A61P 31/12 → (51) C07D 473/18	A61P 37/00 → (51) C07D 239/88
	A61P 31/18 → (51) A61K 9/20	A61P 37/02 → (51) C12N 15/13
	A61P 31/18 → (51) C07D 235/26	A61P 37/04 → (51) A61K 39/39
	A61P 31/20 → (51) A61K 39/12	A61P 37/04 → (51) C07K 14/705
	A61P 31/22 → (51) A61K 38/19	A61P 37/04 → (51) C12N 15/13
	A61P 33/00 → (51) A61K 31/05	A61P 37/06 → (51) A61K 33/04
	A61P 33/00 → (51) A61K 31/365	A61P 37/06 → (51) A61K 38/00
	A61P 33/00 → (51) C07K 16/18	A61P 37/06 → (51) C07D 271/06
	A61P 33/02 → (51) A61K 38/45	A61P 37/06 → (51) C12N 15/13
	A61P 33/10 → (51) A61K 31/365	A61P 39/00 → (51) A61K 38/17
	A61P 35/00 → (51) A61K 31/282	A61P 39/06 → (51) A23D 7/05
	A61P 35/00 → (51) A61K 31/337	A61P 41/00 → (51) A61K 38/17
	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4439	A61P 43/00 → (51) A61K 31/20
	A61P 35/00 → (51) A61K 31/7125	A61P 43/00 → (51) A61K 38/00
	A61P 35/00 → (51) A61K 33/04	A61P 43/00 → (51) A61K 38/46
	A61P 35/00 → (51) A61K 38/17	A61P 43/00 → (51) C07D 213/64
	A61P 35/00 → (51) A61K 39/12	A61Q 1/10 → (51) A61K 8/49
	A61P 35/00 → (51) A61K 47/48	A61Q 5/00 → (51) A61K 8/04
	A61P 35/00 → (51) C07D 209/34	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/06
	A61P 35/00 → (51) C07D 213/75	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/34
	A61P 35/00 → (51) C07D 231/56	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/02
	A61P 35/00 → (51) C07D 239/48	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/365
	A61P 35/00 → (51) C07D 239/88	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/73
	A61P 35/00 → (51) C07D 239/94	A61Q 5/10 → (51) A61K 8/49
	A61P 35/00 → (51) C07D 401/04	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/02
	A61P 35/00 → (51) C07D 401/14	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/73
	A61P 25/18 → (51) A61K 31/343	
	A61P 25/18 → (51) C07D 495/20	
	A61P 25/24 → (51) A61K 9/36	
	A61P 25/24 → (51) C07C 291/04	
	A61P 25/24 → (51) C07H 19/16	
	A61P 25/28 → (51) A61K 9/20	
	A61P 25/28 → (51) A61K 31/20	
	A61P 25/28 → (51) A61K 31/343	
	A61P 25/28 → (51) A61K 31/381	
	A61P 25/28 → (51) A61K 38/00	
	A61P 25/28 → (51) A61K 39/395	
	A61P 25/28 → (51) A61P 25/16	
	A61P 25/28 → (51) C07D 413/04	
	A61P 25/28 → (51) C07K 16/18	
	A61P 27/02 → (51) A61K 31/55	
	A61P 27/02 → (51) A61K 38/00	
	A61P 27/06 → (51) A61K 31/343	
	A61P 27/06 → (51) A61K 31/4439	
	A61P 27/06 → (51) A61K 31/4709	
	A61P 27/06 → (51) A61K 31/5575	
	A61P 29/00 → (51) A61K 31/55	
	A61P 29/00 → (51) A61K 31/557	
	A61P 29/00 → (51) A61K 38/00	

(51) **A61Q 11/00** (11) **2 170 465 A1***
A61K 8/11

(25) En (26) En
(21) 08827950.0 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/070127 16.07.2008
(87) WO 2009/025941 2009/09 26.02.2009
(30) 20.08.2007 US 841183

(54) • **ZAHNCREME-ZUSAMMENSETZUNG MIT SILIKONÖL-KÜGELCHEN**
• **DENTIFRICE COMPOSITION CONTAINING SILICONE OIL BEADS**
• **COMPOSITION DE DENTIFRICE CONTENANT DES GRAINS D'HUILE DE SILICONE**

(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US

(72) DEPIERRO, Karen, Piscataway, NJ 08854, US
SANTARPIA, Ralph, Peter, III, Edison, NJ 08820, US

CURTIS, John, Pierre, Alpha, NJ 08865, US
NILES, Hollandra, Somerset, NJ 08873, US
DARCY-SIEGEL, Joann, Somerset, NJ 08873, US

BLACKWELL, Bernie, L., Ringoes, NJ 08551, US

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A61Q 11/00 → (51) **A01N 59/08**

A61Q 11/00 → (51) **C12N 9/02**

A61Q 13/00 → (51) **A61K 8/03**

A61Q 15/00 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 15/00 → (51) **C07C 49/84**

A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/11**

A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/89**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/04**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/14**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/81**

A61Q 19/04 → (51) **A61K 8/81**

(51) **A61Q 19/06** (11) **2 170 466 A2***
A61K 8/60

(25) Fr (26) Fr
(21) 08827559.9 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051453 01.08.2008
(87) WO 2009/022077 2009/08 19.02.2009
(88) 11.02.2010
(30) 02.08.2007 FR 0756898

(54) • **VERWENDUNG VON HESPERIDIN ODER EINEM DERIVAT DAVON ZUR PRÄVENTION UND/ODER BEHANDLUNG VON HAUTERSCHLAFUNGEN**
• **USE OF HESPERIDIN OR OF A DERIVATIVE THEREOF FOR THE PREVENTION AND/OR TREATMENT OF SLACKENED SKIN**

• **UTILISATION D'HESPÉRIDINE OU DE L'UN DE SES DÉRIVÉS POUR LA PRÉVENTION ET/OU LE TRAITEMENT DES PEAUX RELÂCHÉES**

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) GUENICHE, Audrey, F-92500 Rueil Malmaison, FR
CASTIEL, Isabelle, F-06200 Nice, FR

(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61Q 19/06 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/65**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 31/05**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 36/00**

A62C 33/00 → (51) **B65H 54/58**

A62D 1/00 → (51) **C09K 5/04**

A63B 22/00 → (51) **A63B 69/34**

A63B 22/12 → (51) **A63B 23/035**

(51) **A63B 23/035** (11) **2 170 467 A2***
A63B 23/04 **A63B 22/12**

(25) De (26) De
(21) 08756811.9 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AT 2008/000201 10.06.2008
(87) WO 2008/151338 2008/51 18.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 11.06.2007 AT 8982007

(54) • **TRAININGSVORRICHTUNG**
• **TRAINING GEAR**
• **EXERCISEUR**

(71) Pammer, Oskar, Eschenweg 18, 4040 Linz, AT

(72) Pammer, Oskar, 4040 Linz, AT

A63B 23/04 → (51) **A63B 23/035**

(51) **A63B 37/06** (11) **2 170 468 A2***
C08G 18/22 **C08G 18/28**

(25) En (26) En
(21) 08806902.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002183 16.07.2008
(87) WO 2009/013617 2009/05 29.01.2009
(88) 05.11.2009
(30) 20.07.2007 US 950914 P

(54) • **HERSTELLUNG EINER POLYURETHAN-SCHAUMSTOFFKUGEL**
• **MANUFACTURE OF POLYURETHANE FOAM BALL**
• **FABRICATION PERFECTIONNÉE D'UNE BALLE EN MOUSSE DE POLYURÉTHANE**

(71) Invista Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zurich, CH

(72) VLEGHERT, Johannes, C., NL-3328 DG Dordrecht, NL

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

A63B 57/00 → (51) **G01B 3/02**

A63B 69/20 → (51) **A63B 69/34**

(51) **A63B 69/34** (11) **2 170 469 A1***
A63B 22/00 **A63B 69/20**

(25) En (26) En
(21) 08772703.8 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001079 25.07.2008
(87) WO 2009/012532 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 AU 2007903997 P

(54) • **TRAININGSVORRICHTUNG**
• **TRAINING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT**

(71) Merchant, Nathan, Unit 2 16 Borec Road, Penrith, NSW 2750, AU

(72) Merchant, Nathan, Penrith, NSW 2750, AU

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

A63B 69/36 → (51) **G06T 7/20**

A63B 71/12 → (51) **A61F 5/055**

A63C 5/056 → (51) **C09G 3/00**

(51) **A63C 17/26** (11) **2 170 470 A1***
(25) En (26) En

(21) 08765920.7 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/002946 27.05.2008
(87) WO 2008/147091 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 KR 20070051258

(54) • **TRANSPORTER UND STEUERVERFAHREN DAFÜR**
• **TRANSPORTER AND THE CONTROLLING METHOD THEREOF**
• **TRANSPORTEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI**

(71) Park, Bong Hyung, 124-204 Jugong Apt. 1268 Songcheon-dong 2 Ga Deokjin-gu Jeonju-si, Jeonbuk 561-302, KR

(72) Park, Bong Hyung, Jeonbuk 561-302, KR

(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **A63C 19/10** (11) **2 170 471 A1***
(25) En (26) En

(21) 08775489.1 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050364 16.06.2008
(87) WO 2008/152210 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 FI 20075457

(54) • **BANDENSTRUKTUR FÜR EIN EISHOCKEYFELD**
• **BOARD STRUCTURE FOR AN ICE-HOCKEY RINK**
• **STRUCTURE DE PANNEAU POUR UNE PATINOIRE DE HOCKEY SUR GLACE**

(71) Rai-ta Sport Oy, Ratamestarintie 3, 86300 Oulainen, FI

(72) HEINONEN, Veli, FI-84100 Ylivieska, FI

MAARALA, Seppo, FI-85210 Alavieska, FI
ESKOLA, Raimo, FI-86300 Oulainen, FI
(74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab
Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **A63D 5/04** (11) **2 170 472 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762872.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/001540 13.06.2008
(87) WO 2008/152496 2008/51 18.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 14.06.2007 IT B020070419
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERWALTUNG VON SIGNALEN AN EINER
KEGELBAHN O. Ä.*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR MANA-
GING SIGNALS AT A BOWLING ALLEY OR
THE LIKE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉRER
DES SIGNAUX AU NIVEAU D'UNE SALLE
DE BOWLING OU ANALOGUE*
(71) QUBICAAMF EUROPE S.p.A., Via della Croce
Coperta, 15, 40128 Bologna, IT
(72) VAIOLI, Roberto, I-40064 Ozzano Dell' Emilia
(Bologna), IT
(74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via Goito,
18, 40126 Bologna, IT

(51) **A63D 15/04** (11) **2 170 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 08757053.7 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) BE 2008/000045 20.06.2008
(87) WO 2008/154709 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 EP 07012074
20.06.2007 EP 07012088
(54) • *UMWANDELBARER ESS-/BILLIARDTISCH*
• *CONVERTIBLE DINING / BILLIARD TABLE*
• *TABLE À DÎNER/DE BILLARD CONVER-
TIBLE*
(71) Saluc Technologie S.A., rue de Tournai 2,
7604 Callenelle, BE
(72) GRAS, Jean-Claude, B-7604 Callenelle, BE
BOSSUYT, Curt, B-7604 Callenelle, BE
(74) Colens, Alain M.G.M., Office Hanssens
Colens Square Marie Louise 40 Bte 19, 1000
Bruxelles, BE

(51) **A63F 1/00** (11) **2 170 474 A1***
(25) En (26) En
(21) 08714394.7 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000347 13.03.2008
(87) WO 2008/109950 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 AU 2007901280 P
(54) • *SPIELGERÄT UND SPIELE*
• *GAME APPARATUS AND GAMES*
• *APPAREIL DE JEU ET JEUX*
(71) Findlay, James Bruce Hampton, PO Box
3350, Broome, WA 6725, AU
Hammond, Carolyn Jean, PO Box 3350,
Broome, WA 6725, AU
(72) Findlay, James Bruce Hampton, Broome, WA
6725, AU
Hammond, Carolyn Jean, Broome, WA 6725,
AU

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

(51) **A63F 9/24** (11) **2 170 475 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768757.0 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007880 25.06.2008
(87) WO 2009/002503 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 768108
(54) • *KOMBINATIONSVORFAHREN ZUR ÄNDE-
RUNG DES SPIEL-GEARING*
• *COMBINER METHOD FOR ALTERING
GAME GEARING*
• *PROCEDE DE COMBINA TEUR PERMET-
TANT DE MODIFIER DES PARAMETRES
DE CONSOLE DE JEU*
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21,
Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-
0062, JP
(72) ZALEWSKI, Gary, M., Foster City, CA 94404,
US
MARKS, Richard, Foster City, CA 94404, US
MAO, Xiaodong, Foster City, CA 94404, US
(74) Turner, James Arthur, et al, D. Young & Co.
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A63F 13/12** (11) **2 170 476 A2***
(25) De (26) De
(21) 08786590.3 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059955 29.07.2008
(87) WO 2009/016186 2009/06 05.02.2009
(88) 26.03.2009
(30) 31.07.2007 DE 102007035844
(54) • *VERFAHREN ZUR COMPUTERUNTERS-
TÜTZTEN ERZEUGUNG EINER INTERAK-
TIVEN DREIDIMENSIONALEN
VIRTUELLEN REALITÄT*
• *METHOD FOR THE COMPUTER-AIDED
PRODUCTION OF AN INTERACTIVE
THREE-DIMENSIONAL VIRTUAL REALITY*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION, ASSISTÉE PAR
ORDINATEUR, D'UNE RÉALITÉ VIR-
TUELLE TRIDIMENSIONNELLE INTER-
ACTIVE*
(71) Hummel, Jochen, Rue Auguste Danse 46,
1180 Brüssel, BE
Charisius, Dietrich, Distlerstr 33, 70184
Stuttgart, DE
(72) Hummel, Jochen, 1180 Brüssel, BE
Charisius, Dietrich, 70184 Stuttgart, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

B01D 1/28 → (51) **B01D 45/08**
(51) **B01D 3/00** (11) **2 170 477 A2***
C08F 6/04 **B01D 3/14**
B01D 3/32 **B01D 3/42**
(25) En (26) En
(21) 08786219.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059386 17.07.2008
(87) WO 2009/013217 2009/05 29.01.2009
(88) 23.04.2009
(30) 23.07.2007 EP 07112962

(54) • *KÜHLVERFAHREN IN EINEM DESTILLA-
TIONS- UND POLYMERISIERUNGSPRO-
ZESS DURCH ABSORPTIONSKÜHLUNG*
• *METHOD FOR COOLING IN DISTILLATION
AND POLYMERISATION PROCESS BY
ABSORPTION REFRIGERATION*
• *MÉTHODE DE REFRIGÉRISSMENT EN
DISTILLATION OU POLYMERISATION AU
MOYEN DE RÉFRIGÉRATION PAR
ABSORPTION*
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone
Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) VAN DER SCHRICK, Bernard, B-1150 Brux-
elles, BE
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181
Seneffe (Feluy), BE

B01D 3/00 → (51) **B01J 8/00**
B01D 3/14 → (51) **B01D 3/00**
B01D 3/32 → (51) **B01D 3/00**

(51) **B01D 3/40** (11) **2 170 478 A2***
(25) En (26) En
(21) 08794403.9 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/008223 01.07.2008
(87) WO 2009/011759 2009/04 22.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 13.07.2007 US 827896
(54) • *NIEDRIGENERGIE-EXTRAKTIONS- UND
DESTILLATIONSVERFAHREN ZUR
DEHYDRIERUNG VON WASSRIGEM
ETHANOL*
• *LOW-ENERGY EXTRACTIVE DISTILLATION
PROCESS FOR DEHYDRATION OF AQUE-
OUS ETHANOL*
• *PROCEDE DE DISTILLATION EXTRACTIVE
A BASSE ENERGIE PERMETTANT LA
DESHYDRATATION D'ETHANOL AQUEUX*
(71) AMT International, Inc., 5028 Tennyson
Parkway, Plano, TX 75024, US
CPC Corporation, Taiwan, 3 Sungren Road,
Shinyi District Taipei City 1010, TW
(72) LEE, Fu-Ming, Katy, TX 77450, US
LIN, Tzong-Bin, Chiayi City 600, TW
HWANG, Jyh-Haur, Dali City 412, TW
SHEN, Hung-Chung, Chiayi City 600, TW
WU, Kuang-Yeu, Plano, TX 75093, US
VUONG, Lindsey, Allen, TX 75012, US
SU, Fong-Cheng, Chiayi City 600, TW
CHENG, Po-Sung, Kaohsiung City 811, TW
CHANG, Tai-Ping, Cihotong Township Yunlin
County, TW
(74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

B01D 3/42 → (51) **B01D 3/00**
B01D 9/00 → (51) **A61K 9/14**
B01D 9/02 → (51) **A61K 9/16**

(51) **B01D 11/02** (11) **2 170 479 A1***
B01J 23/90 **B01J 38/64**
(25) En (26) En
(21) 08775496.6 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FI 2008/050371 18.06.2008

- (87) WO 2008/155464 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 FI 20075465
- (54) • RÜCKGEWINNUNGSVERFAHREN
• METHOD FOR RECOVERY
• PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION
- (71) Crisolteq OY, Outokummuntie 6, 67100 Kokkola, FI
OMG Kokkola Chemicals OY, Outokummuntie 6, 67101 Kokkola, FI
- (72) EKMAN, Kenneth, FI-20760 Piispanristi, FI
CARLA, Manne, FI-21600 Pargas, FI
SUNDELL, Mats, FI-66970 Hirvix, FI
SUHONEN, Virginia, FI-29200 Harjavalta, FI
HAUTOJÄRVI, Joni, FI-29250 Nakkila, FI
- (74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

B01D 15/00 → (51) **B01J 20/02**

- (51) **B01D 17/02** (11) **2 170 480 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08773295.4 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000268 14.07.2008
- (87) WO 2009/010063 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 EP 07388054
- (54) • ÖLABSCHEIDER
• DOWN HOLE SEPARATOR AND FAST FLOW OIL SHIMMER
• SÉPARATEUR DE FOND DE TROU ET IRISATION D'HUILE À ÉCOULEMENT RAPIDE
- (71) Byskov, Tommy, Gåsegangen 3 Yderby Lyng, 4583 Sjællands Odde, DK
Haselton, Thomas M., Strandvejen 102 B 3, 2900 Hellerup, DK
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Nielsen, Henrik Sten, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

B01D 17/02 → (51) **B01J 20/26**

- (51) **B01D 17/04** (11) **2 170 481 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08784358.7 (22) 20.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001177 20.07.2008
- (87) WO 2009/012754 2009/05 29.01.2009
- (88) 07.05.2009
- (30) 21.07.2007 DE 102007034258
06.12.2007 DE 102007059389
- (54) • VERFAHREN ZUR AUFARBEITUNG VON KOALESZENZGEHEMMTEN EMULSIONEN AUS GANZZELL-BIOTRANSFORMATIONEN MIT KOMPRIMIERTEN ODER ÜBERKRITISCHEN GASEN, INSBESONDERE MIT KOHLENDIOXID
• METHOD FOR PROCESSING COALESCENCE-INHIBITED EMULSIONS FROM WHOLE-CELL BIOTRANSFORMATIONS WITH COMPRESSED OR SUPERCRITICAL GASES, IN PARTICULAR WITH CARBON DIOXIDE
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'ÉMULSIONS INHIBÉES PAR COALESCENCE, ISSUES DE BIOTRANSFORMATIONS DE CELLULES COMPLÈTES, À L'AIDE DE GAZ COMPRIMÉS OU SUPERCRITIQUES, EN PARTICULIER À L'AIDE DE DIOXYDE DE CARBONE

- (71) Universität Dortmund, August-Schmidt-Strasse 4, 44227 Dortmund, DE
- (72) SADOWSKI, Gabriele, 44229 Dortmund, DE
SCHMID, Andreas, 44229 Dortmund, DE
BÜHLER, Bruno, 44143 Dortmund, DE
GÖRNERT, Michael, 44135 Dortmund, DE
BRANDENBUSCH, Christoph, 45141 Essen, DE
- (74) Schneider, Uwe, Patentanwalt Holbeinstrasse 27, 59423 Unna, DE

(51) **B01D 19/00** (11) **2 170 482 A1***
D21D 5/26 **F04D 7/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08775524.5 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050399 01.07.2008
- (87) WO 2009/013391 2009/05 29.01.2009
- (30) 23.07.2007 FI 20075558
- (54) • TRENNPUMPE
• SEPARATION PUMP
• POMPE DE SÉPARATION
- (71) POM Technology Oy Ab, Eskolantie 1, 00720 Helsinki, FI
- (72) CICHORACKI, Tom, FI-00530 Helsinki, FI
- (74) Westerholm, Carl Christian, et al, BORENIUS & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

B01D 27/06 → (51) **F02M 31/125**

- (51) **B01D 29/05** (11) **2 170 483 A1***
G01N 1/28
- (25) En (26) En
- (21) 08728706.6 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/052642 31.01.2008
- (87) WO 2008/144083 2008/48 27.11.2008
- (30) 23.05.2007 US 931445 P
26.07.2007 US 952010 P
26.07.2007 US 952011 P
26.07.2007 US 952012 P
26.07.2007 US 952013 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHAUMSTEUERUNG IN EINEM UNTERDRUCKFILTRATIONSSYSTEM
• METHODS AND APPARATUS FOR FOAM CONTROL IN A VACUUM FILTRATION SYSTEM
• PROCÉDÉS ET APPAREIL DESTINÉS AU CONTRÔLE DE LA MOUSSE DANS UN SYSTÈME DE FILTRATION SOUS VIDE
- (71) Nypro Inc., 101 Union Street Box 2005, Clinton, MA 01510-2005, US
- (72) KANE, Jeffrey, F., Hudson, MA 01749, US
TAYLOR, Thomas, Windham, NH 03087, US
ZUK, Peter, Jr., Harvard, MA 01451, US
PHILLIPS, Sean Landis, Lancaster, MA 01523, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 29/60 → (51) **F02M 31/125**

B01D 35/06 → (51) **B01J 20/02**

B01D 35/18 → (51) **F02M 31/125**

B01D 36/00 → (51) **B01J 20/02**

- (51) **B01D 39/20** (11) **2 170 484 A1***
F01N 3/022
- (25) En (26) En
- (21) 08785931.0 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058695 04.07.2008
- (87) WO 2009/010408 2009/04 22.01.2009
- (30) 16.07.2007 EP 07013867
- (54) • FILTERMEDIUM
• A FILTER MEDIUM
• MILIEU FILTRANT
- (71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
- (72) SCHILDERMANS, Inge, B-9000 Gent, BE
VERSCHAEVE, Frank, B-8553 Otegem, BE
VANDAMME, Johan, B-9800 Deinze, BE
LAMBERT, Eddy, B-8540 Deerlijk, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goen & Co Klein Dalenstraat 42A, B-3020 Winksele, BE

(51) **B01D 45/08** (11) **2 170 485 A1***
F22B 37/26 **B01D 1/28**

- (25) De (26) De
- (21) 08774271.4 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) EP 2008/058055 25.06.2008
- (87) WO 2009/015949 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 EP 07014818
- (54) • ABSCHNEIDER
• SEPARATOR
• SÉPARATEUR
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GEISNER, Jürgen, 47228 Duisburg, DE
PINKEPANK, Lutz, 6600 Plettenberg Bay, ZA

(51) **B01D 45/12** (11) **2 170 486 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08796452.4 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/070826 23.07.2008
- (87) WO 2009/015178 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 US 951505 P
17.07.2008 US 175318
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR RAUCHERKENNUNG
• APPARATUS AND METHOD OF SMOKE DETECTION
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE FUMÉE
- (71) Honeywell International Inc., Patent Service Group AB2 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) GRIFFITH, Bruce R., Geneva, Illinois 60134, US
- KOESTER, Ludger, LK., Aurora, Illinois 60503, US
BOHANON, Mark C., Aurora, Illinois 60503, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B01D 46/02** (11) **2 170 487 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08741384.5 (22) 16.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002139 16.04.2008

(87) WO 2009/002010 2009/01 31.12.2008

(30) 22.06.2007 KR 20070061748

(54) • *FILTERBEUTEL ZUR VERWENDUNG IN EINEM STAUBSAMMLER*

• *FILTER BAG FOR USE IN DUST COLLECTOR*

• *SAC FILTRANT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN COLLECTEUR DE POUSSIÈRES*

(71) Sinsungplant Co., Ltd., Sky Plaza 501~502
775-1 Gozan-dong Danwon-gu Ansan-si,
Gyeonggi-do 425-020, KR

Kim, Yong Chul, Hosugongwon Daerim Apt.
133-801 Gozan-dong Danwon-gu Ansan-si,
Gyeonggi-do 425-020, KR

KC Cottrell Co., Ltd., 160-1, Donggyo-dong
Mapo-gu, Seoul 121-817, KR

(72) KIM, Yong Chul, Ansan-si Gyeonggi-do 425-020, KR

(74) Raimondi, Adriana, Cavattoni - Raimondi,
Viale dei Parioli, 160, 00197 Roma, IT

(51) **B01D 46/52** (11) **2 170 488 A1***

(25) En (26) En

(21) 08781029.7 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068394 26.06.2008

(87) WO 2009/003119 2009/01 31.12.2008

(30) 26.06.2007 US 937162 P

(54) • *FILTERMEDIENPACK, FILTERELEMENTE UND VERFAHREN*

• *FILTRATION MEDIA PACK, FILTER ELEMENTS, AND METHODS*

• *ENSEMBLE DE SUPPORTS DE FILTRATION, ÉLÉMENTS FILTRANTS, ET PROCÉDÉS*

(71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th
Street P.O. Box 1299, Minneapolis, MN
55440-1299, US

(72) ROCKLITZ, Gary, J., Burnsville, MN 55337,
US

OUYANG, Ming, Roseville, MN 55113, US
MATHEW, Anitha, M., Eden Prairie, MN
55344, US

ADAMEK, Daniel, E., Bloomington, MN
55431, US

ROGERS, Robert, M., Minnetonka, MN
55345, US

(74) Meier, Frank, EISENFÜHR, SPEISER &
PARTNER P.O. Box 10 60 78, 28060
Bremen, DE

B01D 53/64 → (51) **C10L 10/02**

(51) **B01D 53/86** (11) **2 170 489 A1***

C01B 3/52 **C01B 3/58**

C01B 17/04 **C10K 1/34**

(25) En (26) En

(21) 08786489.8 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059843 28.07.2008

(87) WO 2009/016139 2009/06 05.02.2009

(30) 31.07.2007 EP 07113576

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEREINIGTEM GAS AUS H2S, CO2 UND HCN UND/ODER COS ENTHALTENDEM GAS*

• *PROCESS FOR PRODUCING PURIFIED GAS FROM GAS COMPRISING H2S, CO2 AND HCN AND/OR COS*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN GAZ PURIFIÉ À PARTIR D'UN GAZ COMPRENANT H2S, CO2 ET HCN ET/OU COS*

(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL

(72) DEMMERS, Anthonius Maria, NL-1031 CM
Amsterdam, NL
SCHREUDER, Sandra, NL-1031 CM Amster-
dam, NL

(74) Mattheizing, Robert Maarten, et al, Shell
International B.V. Intellectual Property Ser-
vices P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

B01D 53/86 → (51) **B01J 23/648**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 170 490 A1***

(25) En (26) En

(21) 08762594.3 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050490 25.06.2008

(87) WO 2009/001131 2009/01 31.12.2008

(30) 25.06.2007 GB 0712228

(54) • *NICHTZEOLITHISCHER NICHTEDELME-
TALL-SCR-KATALYSATOR*

• *NON-ZEOLITE BASE METAL SCR CATA-
LYST*

• *CATALYSEUR MÉTALLIQUE NON ZÉOLI-
THIQUE POUR RÉDUCTION CATALYTIQUE
SÉLECTIVE*

(71) Johnson Matthey Public Limited Company,
40-42 Hatten Garden, London EC1N 8EE, GB

(72) COLLIER, Jillian Elaine, Reading, Berkshire
RG4 7NL, GB
LAROZE, Sylvie Cecile, Brightwell Cum
Sotwell, Oxfordshire OX10 0QB, GB

RAJARAM, Raj Rao, Slough, Buckingham-
shire SL3 7PH, GB

PREST, David William, Durham DH1 4LS, GB

(74) Nunn, Andrew Dominic, Johnson Matthey
Technology Centre, Blount's Court, Sonning
Common, Reading, Berkshire RG4 9NH, GB

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/648**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/24**

(51) **B01D 59/44** (11) **2 170 491 A1***

(25) En (26) En

(21) 08755473.9 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063623 15.05.2008

(87) WO 2009/002626 2009/01 31.12.2008

(30) 22.06.2007 US 812886

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DIGITALEN TRENNUNG AUF BASIS DER
MOBILITÄTSDIFFERENZ VON IONEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR DIGITAL
DIFFERENTIAL ION MOBILITY SEPAR-
ATION*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE
SÉPARATION DE MOBILITÉ IONIQUE DIF-
FÉRENTIELLE ET NUMÉRIQUE*

(71) Shimadzu Corporation, No. 1 Nishinokyo-
kuwabaracho Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto-
fu 604-8511, JP

(72) WOLLNIK, Hermann, 35463 Fernwald, DE
EICEMAN, Gary, Las Cruces, New Mexico
88005, US

PAPANASTASIOU, Dimitrios, GR-161-21
Athens, GR

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,
Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,
DE

(51) **B01D 67/00** (11) **2 170 492 A1***

B01D 69/14 **B01D 71/02**

B01D 71/52 **B01D 71/70**

(25) En (26) En

(21) 08775335.6 (22) 24.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059724 24.07.2008

(87) WO 2009/013340 2009/05 29.01.2009

(30) 25.07.2007 EP 07014585

(54) • *HYDROPHILE MEMBRAN*

• *HYDROPHILIC MEMBRANE*

• *MEMBRANE HYDROPHILE*

(71) Lydall Solutech B.V., Eisterweg 4, 6422 PN
Heerlen, NL

(72) HOVING, Hendrik Derk, NL-6114EX Suste-
ren, NL
QIU, Jun, NL-6415AK Heerlen, NL
THIES, Jens Christoph, NL-6245ME Eijsden,
NL

CALIS, Gijsbertus Hendrikus Maria, NL-
6336BK Hulsberg, NL

KAMP, OP DEN, Johannes Leonardus Maria,
NL-6191GT Beek, NL

(74) op den Brouw-Sprakel, Vera Stefanie Irene,
et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.
O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B01D 69/14 → (51) **B01D 67/00**

B01D 71/02 → (51) **B01D 67/00**

B01D 71/52 → (51) **B01D 67/00**

B01D 71/70 → (51) **B01D 67/00**

(51) **B01F 5/12** (11) **2 170 493 A1***

F04B 7/06

(25) En (26) En

(21) 08736055.8 (22) 10.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054334 10.04.2008

(87) WO 2009/015915 2009/06 05.02.2009

(30) 02.08.2007 US 833040

(54) • *MISCHPUMPE MIT ZWEI KAMMERN*

• *DUAL CHAMBER MIXING PUMP*

• *POMPE DE MÉLANGE À DOUBLE CHAM-
BRE*

(71) Fluid Management Operations LLC, 1023
Wheeling Road, Wheeling IL 60090-5776,
US

(72) HOGAN, Tim Patrick, Round Lake Beach,
Illinois 60073, US

(74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries &
Metman Overschiestraat 180, 1062 XK
Amsterdam, NL

B01F 7/00 → (51) **C08L 83/04**

B01F 7/26 → (51) **C07C 29/141**

B01F 7/26 → (51) **C07C 67/03**

B01F 15/00 → (51) **G01F 1/66**

B01J 3/00 → (51) **A61K 9/14**

B01J 3/06 → (51) **A61K 9/16**

B01J 4/00 → (51) **B01J 8/08**

(51) **B01J 8/00** (11) **2 170 494 A1***
B01J 8/02 **B01D 3/00**
C10G 49/00

(25) De (26) De
(21) 08774160.9 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057832 20.06.2008
(87) WO 2008/155399 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 945461 P
(54) • REAKTOR ZUR DURCHFÜHRUNG EINER DREIPHASENREAKTION EINER FLÜSSIGEN UND EINER GASFÖRMIGEN PHASE AN EINEM KATALYSATORFESTBETT
• REACTOR FOR PERFORMING A THREE-PHASE REACTION OF A FLUID AND A GASEOUS PHASE ON A PACKED BED CATALYST
• RÉACTEUR EN VUE DE LA RÉALISATION D'UNE RÉACTION TRIPHASIQUE ENTRE UNE PHASE LIQUIDE ET UNE PHASE GAZEUSE SUR UN LIT FIXE DE CATALYSEUR

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BECHTEL, Marcus, 69221 Dossenheim, DE
HEPFER, Benjamin, 68163 Mannheim, DE
WILLE, Michael, 68163 Mannheim, DE
DAISS, Andreas, 68165 Mannheim, DE
GEIER, Reiner, 68199 Mannheim, DE
ISELBORN, Stefan, 67227 Frankental, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

B01J 8/02 → (51) **B01J 8/00**

B01J 8/02 → (51) **C01B 3/38**

(51) **B01J 8/04** (11) **2 170 495 A1***
C01B 7/04

(25) De (26) De
(21) 08784551.7 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005184 26.06.2008
(87) WO 2009/010168 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 DE 102007033107
13.07.2007 DE 102007033113
13.07.2007 DE 102007033114
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHLOR DURCH VIELSTUFIGE ADIABATISCHE GASPHASENOXIDATION
• METHOD FOR PRODUCING CHLORINE BY MULTI STEP ADIABATIC GAS PHASE OXIDATION
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CHLORE PAR OXYDATION ADIABATIQUE EN PHASE GAZEUSE À PLUSIEURS NIVEAUX

(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) SCHELLEN, Ralph, 41539 Dormagen, DE
SCHUBERT, Stephan, League City TX 77573, US
MLECZKO, Leslaw, 41542 Dormagen, DE
WOLF, Aurel, 42489 Wülfrath, DE
SCHLÜTER, Oliver, Felix-Karl, 51371 Leverkusen, DE

(51) **B01J 8/04** (11) **2 170 496 A1***
C01B 7/04

(25) De (26) De
(21) 08784581.4 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005352 01.07.2008
(87) WO 2009/010181 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 DE 102007033106
13.07.2007 DE 102007033113
13.07.2007 DE 102007033114
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHLOR DURCH GASPHASENOXIDATION
• METHOD FOR PRODUCING CHLORINE BY GAS PHASE OXIDATION
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CHLORE PAR OXYDATION EN PHASE GAZEUSE

(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) SCHELLEN, Ralph, 41539 Dormagen, DE
MLECZKO, Leslaw, 41542 Dormagen, DE
SCHUBERT, Stephan, League City, TX 77573, US
SCHLÜTER, Oliver, Felix, Karl, 51371 Leverkusen, DE
WOLF, Aurel, 42489 Wülfrath, DE

(51) **B01J 8/06** (11) **2 170 497 A1***
B01J 19/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 08827689.4 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000888 24.06.2008
(87) WO 2009/024664 2009/09 26.02.2009
(30) 20.07.2007 FR 0705316
(54) • AUSTAUSCHREAKTOR MIT EINEM BAJO-NETTRÖHRCHEN FÜR BETRIEB MIT DRUCKDIFFERENZEN VON CA. 100 BAR ZWISCHEN DER ROHR- UND DER HÜLLENSEITE
• EXCHANGER REACTOR HAVING A BAYONET TUBE ALLOWING OPERATION WITH PRESSURE DIFFERENCES OF THE ORDER OF 100 BAR BETWEEN THE TUBE SIDE AND THE SHELL SIDE.
• RÉACTEUR ECHANGEUR A TUBE BAÏONNETTE PERMETTANT DE FONCTIONNER AVEC DES DIFFERENCES DE PRESSION DE L'ORDRE DE 100 BARS ENTRE LE COTE TUBE ET LE COTE CALANDRE

(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) GIROUDIERE, Fabrice, F-69530 Orlenas, FR
TRICARD, Jean, Christian, F-91550 Paray Vielle Poste, FR
LANGLOS, Bernard, F-78100 ST Germain en Laye, FR

(51) **B01J 8/08** (11) **2 170 498 A1***
B01J 4/00

(25) En (26) En
(21) 08769983.1 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065546 02.06.2008
(87) WO 2008/151139 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 US 756961
(54) • KATALYSATORBESCHICKUNGSSYSTEM
• CATALYST LOADING SYSTEM
• SYSTÈME DE CHARGEMENT DE CATALYSEUR

(71) Catalyst Services, Inc., 11355 Highway 225, La Porte, Texas 77571, US

(72) FRY, Paul, La Porte, TX 77571, US
(74) Gee, Steven William, et al, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **B01J 12/00** (11) **2 170 499 A1***
C01C 3/02

(25) De (26) De
(21) 08750221.7 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055730 09.05.2008
(87) WO 2009/013035 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 DE 102007034715
(54) • REAKTOR ZUR HERSTELLUNG VON CYANWASSERSTOFF NACH DEM ANDRUSSOW-VERFAHREN
• REACTOR FOR PREPARING HYDROGEN CYANIDE BY THE ANDRUSSOW PROCESS
• RÉACTEUR DE PRODUCTION D'ACIDE CYANHYDRIQUE PAR LE PROCÉDÉ ANDRUSSOW

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) SCHÄFER, Thomas, 64572 Büttelborn, DE
WEBER, Robert, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
GROPP, Udo, 83093 Bad Endorf, DE
MERTZ, Thomas, 64625 Bensheim, DE

B01J 13/14 → (51) **B05D 7/00**

(51) **B01J 19/00** (11) **2 170 500 A1***
B01L 7/00

(25) En (26) En
(21) 07747344.5 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/000162 27.06.2007
(87) WO 2009/002144 2009/01 31.12.2008
(54) • SYSTEM, HEIZBLOCK UND VERFAHREN
• SYSTEM, HEATING BLOCK AND METHOD
• SYSTÈME, BLOC CHAUFFANT ET PROCÉDÉ

(71) Avantium International B.V., 29, Zekeringstraat, 1014 BV Amsterdam, NL
(72) BODENSTAFF, Emilio, René, NL-2611 LB Delft, NL
de KEIJZER, Adrianus, Hendricus, Joseph, Franciscus, NL-4631 BN Hoogerheide, NL
NIJBACKER, Tom, NL-1851 LB Heiloo, NL
(74) Blokhuis, Sophia Elisabeth Dionysia, Exter Polak & Charlovia B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B01J 19/00** (11) **2 170 501 A2***
C40B 50/14

(25) En (26) En
(21) 08830096.7 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/067234 17.06.2008
(87) WO 2009/035739 2009/12 19.03.2009
(88) 09.07.2009
(30) 20.06.2007 US 945164 P
21.06.2007 US 929314 P
24.04.2008 US 47642
(54) • UNIVERSELLE MATRIX
• UNIVERSAL MATRIX
• MATRICE UNIVERSELLE

(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US

(72) MIRKIN, Chad, A., Wilmette, IL 60091, US
ROZKIEWICZ, Dorota, Enschede 7522 CH,
AN
SENESI, Andrew, J., Chicago, IL 60660, US
(74) Lahrtz, Fritz, et al, Isenbruck Bösi Hörschler
Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregen-
tenstrasse 68, 81675 München, DE

B01J 19/00 → (51) **C07C 29/50**

B01J 19/00 → (51) **C07C 51/58**

B01J 19/00 → (51) **C25D 13/14**

B01J 19/02 → (51) **C23C 30/00**

B01J 19/08 → (51) **H01L 21/3065**

(51) **B01J 19/24** (11) **2 170 502 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755020.8 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062453 02.05.2008
(87) WO 2009/011958 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 879914
(54) • POLYPROPYLEN-REIHENREAKTOR
• POLYPROPYLENE SERIES REACTOR
• RÉACTEUR EN SÉRIE À POLYPROPYLÈNE

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) SMITH, Lawrence, C., Houston, TX 77004,
US

(74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Eur-
ope Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan
2, 1831 Machelen, BE

B01J 19/24 → (51) **B01J 8/06**

B01J 19/24 → (51) **C07C 29/50**

(51) **B01J 20/02** (11) **2 170 503 A2***
B01D 15/00 **B01D 35/06**
B01D 36/00 **B01J 20/08**
B01J 20/12 **B01J 20/18**
C01B 31/08

(25) En (26) En
(21) 08763360.8 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052380 17.06.2008
(87) WO 2008/155717 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 US 929188 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR FLUIDRE-
GENERIERUNG UND VORRICHTUNGEN
UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG
DAVON

• COMPOSITIONS FOR FLUID REHABILITA-
TION AND APPARATUSES AND METHODS
FOR USING SAME
• COMPOSITIONS PERMETTANT UNE
REGENERATION DE FLUIDE ET APPA-
REILS ET PROCEDES POUR LES UTILISER

(71) Environtech Services Ltd., 201-1225
Richards Street, Vancouver, British Columbia
V6B 1B7, CA

(72) CHHOA, Hao, Vancouver, B.C. V6B 1A8, CA

(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer &
Associates S.A. 55 rue des Bruyères L-1274
Howald, 1015 Luxembourg, LU

(51) **B01J 20/04** (11) **2 170 504 A1***
C01B 3/00 **B01J 20/20**

(25) En (26) En
(21) 08780884.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067658 20.06.2008
(87) WO 2009/002840 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945650 P
(54) • WASSERSTOFFSPEICHERMATERIALIEN,
METALLHYDRIDE UND KOMPLEXE HYD-
RIDE UNTER VERWENDUNG VON
LÖSUNGSMITTELN MIT NIEDRIGEM SIE-
DEPUNKT ZU IHRER HERSTELLUNG

• HYDROGEN STORAGE MATERIALS,
METAL HYDRIDES AND COMPLEX
HYDRIDES PREPARED USING LOW-BOIL-
ING-POINT SOLVENTS

• MATÉRIAUX DE STOCKAGE D'HYDRO-
GÈNE, HYDRURES DE MÉTAL ET
HYDRURES COMPLEXES PRÉPARÉS EN
UTILISANT DES SOLVANTS DE FAIBLE
POINT DE FUSION

(71) HSM Systems, Inc., 364 York Street, Suite
225, Fredericton, NB E3B 3P7, CA

(72) McGRADY, Gerard, Sean, Lincoln, NB E3B
7E6, CA
JENSEN, Craig, M., Kailua, HI 96734, US

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

B01J 20/08 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/12 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/18 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/18 → (51) **C01B 39/48**

B01J 20/20 → (51) **B01J 20/04**

(51) **B01J 20/26** (11) **2 170 505 A1***
B01D 17/02

(25) En (26) En
(21) 08772834.1 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001173 18.06.2008
(87) WO 2008/154746 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 CA 2592190
(54) • POLYMERSCHAUMSTOFF-KOALESCENZ-
MITTEL
• POLYMERIC FOAM COALESCING AGENT
• AGENT COALESCENT DE MOUSSE POLY-
MÈRE

(71) Prosep Inc., 1155 Wellington Street, Mon-
tréal, Quebec H3C 1V9, CA
(72) FRASER, Serge, Boucherville, Québec J4B
6T1, CA

BLAIN, Richard, Montréal, Québec H1N 2S9,
CA
CHEN, Xuejun, Montreal, Quebec H3X 2H5,
CA

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

B01J 21/02 → (51) **C07C 17/25**

B01J 21/04 → (51) **C07C 17/25**

(51) **B01J 23/42** (11) **2 170 506 A2***
H01M 4/96 **B01J 23/54**
B01J 23/62 **B01J 35/00**
H01M 4/86 **H01M 4/92**

(25) En (26) En

(21) 08788586.9 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/050611 22.07.2008
(87) WO 2009/013540 2009/05 29.01.2009
(88) 06.08.2009
(30) 25.07.2007 GB 0714460
(54) • KATALYSATOR
• CATALYST
• CATALYSEUR

(71) Johnson Matthey Public Limited Company,
40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB

(72) FISHER, Janet Mary, Reading Berkshire
RG31 7YX, GB
THOMPSETT, David, Reading Berkshire RG4
7BQ, GB

(74) Swift, Jane Elizabeth Berrisford, Johnson
Matthey Technology Centre Blount's Court
Sonning Common, Reading RG4 9NH, GB

B01J 23/44 → (51) **C07D 489/02**

B01J 23/54 → (51) **B01J 23/42**

B01J 23/62 → (51) **B01J 23/42**

B01J 23/64 → (51) **B01J 23/648**

(51) **B01J 23/648** (11) **2 170 507 A1***
B01J 23/64 **B01D 53/86**
B01D 53/94

(25) En (26) En
(21) 08787714.8 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050441 22.07.2008
(87) WO 2009/013394 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 FI 20070564
(54) • KATALYSATOR ZUR ENTFERNUNG VON IN
EFFLUENZ- ODER PROZESSGASEN ENT-
HALTENEN SCHÄDLICHEN
KOHLENWASSERSTOFFEN

• CATALYST FOR REMOVING DETRIMENTAL
HYDROCARBONS PRESENT IN
EFFLUENT OR PROCESS GASES

• CATALYSEUR POUR L'ELIMINATION
D'HYDROCARBURES NUISIBLES PRE-
SENTS DANS DES GAZ DE DECHARGE ET
DE TRAITEMENT

(71) Ecocat OY, P.O. Box 20, 41331 Vihtavuori, FI
(72) HÄRKÖNEN, Matti, FI-90570 Oulu, FI
MAUNULA, Teuvo, FI-90460 Oulunsalo, FI
SAARTOALA, Jukka, FI-90650 Oulu, FI

(74) Knuth-Lehtola, Sisko Hillevi, Berggren Oy Ab
Antinkatu 3 C, P.O. Box 16, FIN-00101
Helsinki, FI

B01J 23/72 → (51) **C07D 489/02**

(51) **B01J 23/80** (11) **2 170 508 A2***
B01J 35/10 **B01J 37/02**
B01J 37/03

(25) En (26) En
(21) 08766816.6 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050393 18.06.2008
(87) WO 2008/156358 2008/52 24.12.2008
(88) 26.03.2009
(30) 19.06.2007 EP 07110555

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES COBALT-ZINKOXID-FISCHER-TROPSCH-KATALYSATORS*
 - *PROCESS FOR THE PREPARATION OF A COBALT-ZINC OXIDE FISCHER-TROPSCH CATALYST*
 - *PROCESSUS DE PRÉPARATION D'UN CATALYSEUR FISCHER-TROPSCH D'OXIDE DE COBALT-ZINC*
- (71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (72) BAYENSE, Cornelis Roeland, NL-5311 CJ Gameren, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B01J 23/90 → (51) **B01D 11/02**

B01J 27/14 → (51) **C08G 18/20**

B01J 27/24 → (51) **C08G 18/20**

- (51) **B01J 29/04** (11) **2 170 509 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08754707.1 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006631 23.05.2008
- (87) WO 2008/147543 2008/49 04.12.2008
- (30) 24.05.2007 US 931610 P 22.05.2008 US 125796
- (54) • *KATALYSATOR ZUR UMWANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR INKORPORIERUNG-1*
- *CATALYST FOR CONVERSION OF HYDROCARBONS, PROCESS OF MAKING AND PROCESS OF USING THEREOF - INCORPORATION-1*
- *CATALYSEUR DE CONVERSION D'HYDROCARBURES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET D'UTILISATION CORRESPONDANT - INCORPORATION-1*
- (71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, 11422 Riyadh, SA
- (72) KHANMAMEDOVA, Alla, K., Sugar Land, TX 77478, US
- STEVENSON, Scott, A., Houston, TX 77094, US
- MITCHELL, Scott, F., The Woodlands, TX 77382, US
- FARMER, Dustin, B., Houston, TX 77077, US
- VARTULI, Jim, West Chester, PA 19380, US
- (74) Bootsma, Jan P.C., Sabic Corporate Patent Group Geleen Office P.O. Box 3008, NL-6160 GA Geleen, NL

- (51) **B01J 31/00** (11) **2 170 510 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08779726.2 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007818 24.06.2008
- (87) WO 2009/002482 2009/01 31.12.2008
- (30) 25.06.2007 US 767555
- (54) • *VERFAHREN ZUR KATALYTISCHEN AMMOXYDATION FÜR DIE HERSTELLUNG VON CYANWASSERSTOFF*
- *PROCESS OF CATALYTIC AMMOXYDATION FOR HYDROGEN CYANIDE PRODUCTION*
- *PROCÉDÉ D'AMMOXYDATION CATALYTIQUE POUR LA PRODUCTION DE CYANURE D'HYDROGÈNE*

- (71) Ascend Performance Materials LLC, 600 Travis Street, Suite 300, Houston, TX 77002, US
- (72) KHRAMOV, Mikhail, Pensacola, FL 32514, US
- MONICAL, Valerie, Houston, TX 77062, US
- KORYABKINA, Natalya, Alvin, TX 77511, US
- (74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B01J 31/16** (11) **2 170 511 A1***

B01J 32/00 **B01J 37/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08786177.9 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059283 16.07.2008
- (87) WO 2009/013197 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 EP 07290930
- (54) • *HERSTELLUNG VON AKTIVIERUNGSHILFSMITTELN*
- *PREPARATION OF ACTIVATING SUPPORTS*
- *PRÉPARATION DE SUPPORTS ACTIVANTS*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) EL KADIB, Abdelkrim, F-34000 Montpellier, FR
- MOLVINGER, Karine, F-34080 Montpellier, FR
- BRUNEL, Daniel, F-34090 Montpellier, FR
- PRADES, Floran, B-1400 Nivelles, BE
- SIROL, Sabine, B-1440 Wauthier-Braine, BE
- (74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B01J 31/22 → (51) **C08G 18/20**

B01J 32/00 → (51) **B01J 31/16**

B01J 32/00 → (51) **C07C 17/25**

B01J 35/00 → (51) **B01J 23/42**

B01J 35/02 → (51) **G01N 21/77**

B01J 35/10 → (51) **B01J 23/80**

B01J 37/00 → (51) **B01J 31/16**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/80**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/80**

B01J 37/26 → (51) **C07C 17/25**

B01J 38/64 → (51) **B01D 11/02**

- (51) **B01J 49/00** (11) **2 170 512 A1***
- C01B 7/07**
- (25) De (26) De
- (21) 08773912.4 (22) 08.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005544 08.07.2008
- (87) WO 2009/010209 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 DE 102007033524
- (54) • *REGENERATION EINES MIT HEXACHLOROSTANNAT BELADENEN ANIONENAUSTAUSCHERS*

- *REGENERATION OF A HEXACHLOROSTANNATE-LOADED ANION EXCHANGER*
 - *RÉGÉNÉRATION D'UN ÉCHANGEUR ANIONIQUE CHARGÉ D'HEXACHLOROSTANNATE*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) ERWE, Torsten, 51519 Odenthal, DE
- WERNER, Knud, 47800 Krefeld, DE
- WEISSENBERG, Dirk, 51377 Leverkusen, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 170 513 A1***

G02B 6/122

- (25) De (26) De
- (21) 08758173.2 (22) 07.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000948 07.06.2008
- (87) WO 2008/151611 2008/51 18.12.2008
- (30) 11.06.2007 DE 102007027414
- (54) • *MIKRO- UND NANOFLUIDSYSTEM ZUR DYNAMISCHEN STRUKTURANALYSE VON LINEAREN MAKROMOLEKÜLEN UND ANWENDUNGEN DAVON*
- *MICROFLUID AND NANOFLUID SYSTEM FOR THE DYNAMIC STRUCTURAL ANALYSIS OF LINEAR MACROMOLECULES, AND APPLICATIONS THEREFOR*
- *SYSTEME MICROFLUIDIQUE ET NANOFLUIDIQUE D'ANALYSE STRUCTURELLE DYNAMIQUE DE MACROMOLECULES LINEAIRES ET APPLICATIONS DE CE SYSTEME*
- (71) Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH, Hahn-Meitner-Platz 1, 14109 Berlin, DE
- (72) KOUBA, Josef, 80796 München, DE
- MERTSCH, Olaf, 13086 Berlin, DE
- SCHLEUNITZ, Arne, 10625 Berlin, DE
- WALTER, Antje, 13086 Berlin, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 170 514 A1***

B01J 31/16

- (25) En (26) En
- (21) 08768740.6 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007860 25.06.2008
- (87) WO 2009/005641 2009/02 08.01.2009
- (30) 27.06.2007 US 946429 P
- (54) • *AUS MEHREREN MATERIALIEN BESTEHENDE MIKROPLATTE UND VERFAHREN*
- *MULTI-MATERIAL MICROPLATE AND METHOD*
- *MICROPLAQUE MULTI-MATÉRIAUX ET PROCÉDÉ*
- (71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) LIU, David, M., Los Altos, CA 94024, US
- LIM, Gary, San Francisco, CA 94116, US
- YEE, Victor, H., Castro Valley, CA 94552, US
- (74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 170 515 A2***

B01J 31/16

- (25) En (26) En
- (21) 08789279.0 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052803 11.07.2008
- (87) WO 2009/013658 2009/05 29.01.2009

- (88) 12.03.2009
- (30) 20.07.2007 EP 07112834
- (54) • *MIKROFLUIDISCHE VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERWENDUNG BEI DER ANALYTDETEKTION*
• *MICROFLUIDIC METHODS AND SYSTEMS FOR USE IN DETECTING ANALYTES*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES MICROFLUIDIQUES DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS LA DÉTECTION DE SUBSTANCES À ANALYSER*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VERHOECKX, Godefridus, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DAMME, Hendrik, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
NIEUWENHUIS, Jeroen, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SHULEPOV, Sergei, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WEEKAMP, Johannes, W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SIJBERS, Mara, J., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BRANS, Harold, J., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE THEIJE, Femke, K., NL-5656 AE Eindhoven, NL
IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B01L 3/00** (11) **2 170 516 A1***
G01N 1/28

(25) En (26) En
(21) 07787805.6 (22) 23.07.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/057561 23.07.2007
(87) WO 2009/012808 2009/05 29.01.2009

- (54) • *SAMMEL-/ENTNAHMEBEHÄLTER FÜR BIOLOGISCHES MATERIAL IN FORENSISCHEN PROBEN*
• *COLLECTION/EXTRACTION CONTAINER FOR BIOLOGICAL MATERIAL IN FORENSIC SAMPLES*
• *CONTENEUR DE COLLECTE/EXTRACTION POUR UN MATÉRIAU BIOLOGIQUE DANS DES ÉCHANTILLONS LÉGAUX*
- (71) Tecan Trading AG, Seestrasse 103, 8708 Männedorf, CH
- (72) FEIGLIN, Marc N., East Brunswick, New Jersey 08816, US
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

B01L 3/00 → (51) **B29C 59/16**

B01L 3/02 → (51) **G01N 35/00**

B01L 7/00 → (51) **B01J 19/00**

(51) **B02C 15/00** (11) **2 170 517 A1***
B02C 25/00

(25) De (26) De
(21) 09736554.8 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059883 30.07.2009
(87) WO 2010/015564 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 DE 102008036784

- (54) • *ROLLENMÜHLE UND VERFAHREN ZUR ZERKLEINERUNG VON MAHLGUT*
• *ROLLER MILL AND METHOD FOR SIZE REDUCTION OF GROUND MATERIAL*
• *BROYEUR À CYLINDRES ET PROCÉDÉ POUR LE BROYAGE D'UNE MATIÈRE À BROYER*
- (71) Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269 Beckum, DE
- (72) BERGER, Markus, 59320 Ennigerloh, DE
ZURHOVE, Franz-Josef, 49186 Bad Iburg, DE
KIMMEYER, Ludger, 59269 Beckum, DE
SACHSE, Carsten, 48155 Münster, DE
- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

(51) **B02C 17/14** (11) **2 170 518 A1***

(25) De (26) De
(21) 08784741.4 (22) 12.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005707 12.07.2008
(87) WO 2009/026990 2009/10 05.03.2009
(30) 14.07.2007 DE 102007032893
- (54) • *LABORSCHWINGMÜHLE MIT SCHRÄGGE-STELLTEN MAHLBECHERN*
• *LABORATORY VIBRATION GRINDING MILL HAVING INCLINED GRINDING BEAKERS*
• *BROYEUR VIBRANT DE LABORATOIRE AVEC GODETS DE BROYAGE INCLINÉS*
- (71) Retsch GmbH, Rheinische Strasse 36, 42781 Haan, DE
- (72) MÄHLER, Stefan, 42551 Velbert, DE
PANKRATZ, Jürgen, 42781 Haan, DE
- (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B02C 25/00 → (51) **B02C 15/00**

B03C 1/01 → (51) **C22B 1/00**

B03C 1/01 → (51) **G01N 33/543**

(51) **B03C 3/10** (11) **2 170 519 A2***
B05B 15/12

(25) De (26) De
(21) 08773946.2 (22) 10.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005620 10.07.2008
(87) WO 2009/012892 2009/05 29.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 25.07.2007 DE 102007036553
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSCHIEDEN VON LACK-OVERSPRAY*
• *DEVICE FOR SEPARATING PAINT OVER-SPRAY*
• *DISPOSITIF DE DÉPÔTS DE L'EXCÈS DE PULVÉRISATION DE PEINTURE*
- (71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE
- (72) SWOBODA, Werner, 71032 Böblingen, DE
HIHN, Erwin, 72141 Walddorfhäslach, DE
HANF, Jürgen, 72070 Tübingen, DE
LINK, Kersten, 71120 Grafenau, DE
KATEFIDIS, Apostolos, 71116 Gärtringen, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Eppelestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

B03D 1/10 → (51) **C22B 1/00**

(51) **B04B 1/14** (11) **2 170 520 A1***
B04B 11/04

(25) En (26) En
(21) 08787700.7 (22) 10.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FI 2008/050423 10.07.2008
(87) WO 2009/010630 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 FI 20075541
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES SEPARATORS UND SEPARATOR*
• *A METHOD OF USING A SEPARATOR AND A SEPARATOR*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN SÉPARATEUR ET SÉPARATEUR*
- (71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) PELTOKOSKI, Raine, FI-65320 Vaasa, FI
- (74) Nissinen, Jyrki Antero, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

(51) **B04B 11/04** (11) **2 170 521 A1***
B04B 13/00

(25) En (26) En
(21) 08787701.5 (22) 10.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FI 2008/050424 10.07.2008
(87) WO 2009/010631 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 FI 20075544
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES SEPARATORS UND SEPARATOR*
• *METHOD OF USING A SEPARATOR AND A SEPARATOR*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN SÉPARATEUR ET SÉPARATEUR*
- (71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) PELTOKOSKI, Raine, FI-65320 Vaasa, FI
- (74) Nissinen, Jyrki Antero, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy Lautatarhankatu 6, 00101 Helsinki, FI

B04B 11/04 → (51) **B04B 1/14**

B04B 13/00 → (51) **B04B 1/14**

B04B 13/00 → (51) **B04B 11/04**

(51) **B04C 5/24** (11) **2 170 522 A1***
B04C 5/28 **B04C 7/00**

(25) En (26) En
(21) 08762944.0 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/001633 20.06.2008
(87) WO 2008/155649 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 945185 P
- (54) • *MIT MEHREREN ZYKLONEN VERSEHENER SEDIMENTFILTER*
• *MULTI-CYCLONE SEDIMENT FILTER*
• *FILTRE À SÉDIMENTS MULTI-CYCLONES*
- (71) Waterco Limited, P.O. Box 230, Rydalmere BC, NSW 1701 36 South Street, Rydalmere, NSW 2166, AU
- (72) TANDON, Pradeep, Kumar, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B04C 5/28 → (51) **B04C 5/24**

B04C 7/00 → (51) **B04C 5/24**

(51) **B05B 1/08** (11) **2 170 523 A2***
B05B 1/26 **B29C 65/14**

(25) En (26) En
(21) 08766861.2 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050438 30.06.2008
(87) WO 2009/002178 2009/01 31.12.2008
(88) 14.05.2009
(30) 28.06.2007 NL 2000726

(54) • ZERSTÄUBUNGSVORRICHTUNG, ZERSTÄUBUNGSKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• ATOMISING DEVICE, ATOMISING BODY AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• DISPOSITIF D'ATOMISATION, ORGANE D'ATOMISATION ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Medspray Xmems B.v., Pantheon 26, 7521 PR Enschede, NL

(72) WISSINK, Jeroen Mathijn, NL-7512 DW Enschede, NL
HESKAMP, Iwan Rutger, NL-7521 BH Enschede, NL
DE KRUIJF, Wilhelmus Petrus Johannes, NL-7522 CN Enschede, NL
NIJDAM, Wietze, NL-7201 JE Zutphen, NL
VAN RIJN, Cornelis Johannes Maria, NL-7255 DB Hengelo, NL

(74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B.V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

(51) **B05B 1/24** (11) **2 170 524 A1***
(25) En (26) En

(21) 08826506.1 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007878 25.06.2008
(87) WO 2009/014589 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 US 952036 P
30.10.2007 US 928738

(54) • FAHRZEUGSCHEIBENREINIGUNGSSYSTEM
• VEHICLE WINDSHIELD CLEANING SYSTEM
• SYSTÈME DE NETTOYAGE DE PARE-GLACE DE VÉHICULE

(71) Nartron Corporation, 5000 N. U.S. 131, Reed City, MI 49677, US

(72) SHANK, David, Hershey, MI 49639, US
WASHELESKI, John, Cadillac, MI 49601, US
STROM, Peter, Big Rapids, MI 49307, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

B05B 1/26 → (51) **B05B 1/08**

B05B 3/16 → (51) **B08B 3/02**

(51) **B05B 5/04** (11) **2 170 525 A1***
B05B 7/08 **B05B 12/08**

(25) En (26) En
(21) 08780706.1 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064953 28.05.2008
(87) WO 2009/005915 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 773156

(54) • SPRÜHVORRICHTUNG MIT EINER PARABOLFLUSSOBERFLÄCHE
• SPRAY DEVICE HAVING A PARABOLIC FLOW SURFACE

• DISPOSITIF DE PULVÉRISATION POSSÉDANT UNE SURFACE D'ÉCOULEMENT PARABOLIQUE

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

(72) SEITZ, David, M., Glenview, Illinois 60026, US

CEDOZ, Roger, T., Glenview, Illinois 60026, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B05B 5/04** (11) **2 170 526 A2***
B05B 5/053 **B05B 15/02**
B05B 15/06 **B05B 5/16**

(25) En (26) En
(21) 08795971.4 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067853 23.06.2008
(87) WO 2009/009282 2009/03 15.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 10.07.2007 US 775481

(54) • VORRICHTUNG ZUR AUSGABE EINES BESCHICHTUNGSMATERIALS
• COATING MATERIAL DISPENSING APPARATUS

• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE MATÉRIAU DE REVÊTEMENT

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

(72) CEDOZ, Roger, T., Glenview, Illinois 60026, US

GREEN, Peter, M., Glenview, Illinois 60026, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B05B 5/053 → (51) **B05B 5/04**

B05B 5/16 → (51) **B05B 5/04**

B05B 7/00 → (51) **B65D 83/14**

B05B 7/08 → (51) **B05B 5/04**

B05B 7/14 → (51) **C23C 4/12**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 170 527 A1***
B65B 31/02 **B65D 81/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805716.1 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050762 28.04.2008
(87) WO 2008/155494 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 FR 0755876

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERPACKUNG EINES FLÜSSIGPRODUKTSPENDERS
• METHOD AND DEVICE FOR PACKAGING A FLUID PRODUCT DISPENSER

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT DE DISTRIBUTEUR DE PRODUIT FLUIDE

(71) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR

(72) BEHAR, Alain, F-92510 Suresnes, FR

VILAIN, Emmanuel, F-27190 Beaubray, FR
(74) Kohler, Pierre, CAPRI (groupement 139) 33 rue de Naples, 75008 Paris, FR

B05B 11/06 → (51) **B65D 83/14**

B05B 12/08 → (51) **B05B 5/04**

B05B 13/02 → (51) **A61L 27/00**

B05B 15/02 → (51) **B05B 5/04**

B05B 15/06 → (51) **B05B 5/04**

B05B 15/12 → (51) **B03C 3/10**

B05B 17/06 → (51) **C23C 4/12**

(51) **B05C 1/06** (11) **2 170 528 A2***
F16L 57/06 **B41K 3/00**
B41F 17/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 08829126.5 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/001044 16.07.2008
(87) WO 2009/030834 2009/11 12.03.2009
(88) 30.04.2009
(30) 20.07.2007 FR 0756667

(54) • VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG EINES ELASTOMERS AUF EINER SCHLEUSE
• METHOD FOR APPLYING AN ELASTOMER ON A SHEATH

• PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN ELASTOMÈRE SUR UNE GAINÉ

(71) Federal Mogul Systems Protection, 69, rue Henri-Laroché, 60800 Crépy-en-Valois, FR

(72) PUYPE, Aline, F-60800 Crepy en Valois, FR
DROMAIN, Lionel, F-60800 Crepy en Valois, FR

GAUDELET, Francis, F-60700 Pont Point, FR
(74) Stankoff, Hélène, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

B05C 11/10 → (51) **B29D 11/00**

B05C 13/02 → (51) **B29D 11/00**

B05D 1/02 → (51) **A61L 27/00**

B05D 1/04 → (51) **A61L 27/04**

B05D 5/12 → (51) **C09K 19/34**

(51) **B05D 7/00** (11) **2 170 529 A1***
B01J 13/14 **B82B 3/00**

(25) En (26) En
(21) 08797022.4 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/071884 01.08.2008
(87) WO 2009/018508 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 US 888739

(54) • NANODÜNNE POLYMERFILME MIT SELEKTIVEN POREN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• NANOTHIN POLYMER FILMS WITH SELECTIVE PORES AND METHOD OF USE THEREOF

• FILMS POLYMÈRES MINCES À L'ÉCHELLE DU NANOMÈTRE AYANT DES PORES SÉLECTIFS ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CEUX-CI

- (71) University Of Memphis Research Foundation, 308 Administration Building University of Memphis, Memphis, Tennessee 38152, US
(72) Pinkhassik, Evgueni, Memphis, Tennessee 38117, US
Danila, Delia, Cesara, Houston, Texas 77030-4454, US
Banner, Larry Todd, Cordova, Tennessee 38016, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B05D 7/14** (11) **2 170 530 A1***
C09D 5/08 **C09J 5/06**

- (25) De (26) De
(21) 08774570.9 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058420 01.07.2008
(87) WO 2009/013098 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 DE 102007034473
30.10.2007 DE 102007052069
(54) • **VERFAHREN ZUR KORROSIONSSCHUTZ-BEHANDLUNG VON METALLOBERFLÄCHEN**
• **PROCESS FOR THE CORROSION PROTECTION TREATMENT OF METAL SURFACES**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ANTICORROSION DE SURFACES MÉTALLIQUES**

- (71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) STRICKER, Rainer, 89423 Gundelfingen, DE

B05D 7/24 → (51) **C23C 4/12**

B05D 7/26 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B06B 1/02** (11) **2 170 531 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08789513.2 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/053082 31.07.2008
(87) WO 2009/016606 2009/06 05.02.2009
(88) 06.08.2009
(30) 31.07.2007 US 952918 P
(54) • **CMUTS MIT EINEM HOCH-K-DIELEKTRIKUM**
• **CMUTS WITH A HIGH-K DIELECTRIC**
• **TRANSDUCTEURS À ULTRASONS MICROUSINÉS CAPACITIFS AYANT UN DIÉLECTRIQUE À CONSTANTE DIÉLECTRIQUE ÉLEVÉE**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ROEST, Aarnoud Laurens, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
REIMANN, Klaus, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
KLEE, Marieke, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
VAN BEEK, Jozef Thomas Martinus, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
FRASER, John Douglas, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B07C 3/00 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **B07C 3/18** (11) **2 170 532 A2***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 08806011.6 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/051076 17.06.2008
(87) WO 2009/007560 2009/03 15.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 26.06.2007 FR 0756025
(54) • **VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON POSTSENDUNGEN MITTELS VIRTUELLER IDENTIFIZIERUNG DER SENDUNGEN MIT UMADRESSIERUNG**
• **METHOD FOR PROCESSING POSTAL ITEMS USING VIRTUAL IDENTIFICATION OF THE ITEMS WITH RE-ADDRESSING**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'ENVOIS POSTAUX EXPLOITANT L'IDENTIFICATION VIRTUELLE DES ENVOIS AVEC LE RÉADRESSAGE**

- (71) Solystic, 14, Avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
(72) CAILLON, Christophe, F-91220 Breigny Sur Orge, FR
(74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **B08B 3/02** (11) **2 170 533 A2***
B05B 3/16

- (25) De (26) De
(21) 08773557.7 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005006 20.06.2008
(87) WO 2008/155131 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 DE 102007028243
20.06.2007 DE 102007028244
(54) • **BEARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **PROCESSING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT**
(71) Jäger, Anton, Hofackergasse 3, 89250 Senden, DE
(72) Jäger, Anton, 89250 Senden, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **2 170 534 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08734536.9 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DK 2008/000179 15.05.2008
(87) WO 2008/151627 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 DK 200700864
(54) • **WASCHSYSTEM FÜR MEHRWEG- UND WIEDER VERWENDBARE VERPACKUNGEN UND VERFAHREN ZUR ZUFÜHRUNG VON PACKUNGEN IN DEM SYSTEM**
• **A WASHING SYSTEM FOR RETURNABLE AND REUSABLE PACKAGES AND A METHOD OF FEEDING PACKAGES IN THE SYSTEM**
• **SYSTÈME DE LAVAGE POUR EMBALLAGES RÉCUPÉRABLES ET RÉUTILISABLES ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION EN EMBALLAGES DU SYSTÈME**

- (71) Jakobsen, Troels, Heibergsgade 25 1. th., 8000 Aarhus C, DK
(72) Jakobsen, Troels, 8000 Aarhus C, DK

- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

B21B 1/46 → (51) **C21D 8/02**

(51) **B21B 37/28** (11) **2 170 535 A1***
B21B 37/68

- (25) De (26) De
(21) 08786386.6 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059694 24.07.2008
(87) WO 2009/016086 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 DE 102007035283
(54) • **VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES ZUSTANDS EINES WALZGUTS, INSBESONDERE EINES VORBANDS**
• **METHOD FOR ADJUSTING A STATE OF A ROLLING STOCK, PARTICULARLY A NEAR-NET STRIP**
• **PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UN ÉTAT D'UN PRODUIT À LAMINER, EN PARTICULIER D'UN RUBAN DE PRÉPARATION**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KURZ, Matthias, 91052 Erlangen, DE
SCHMIDT, Birger, 09618 Brand-Erbisdorf, DE
WEINZIERL, Klaus, 90480 Nürnberg, DE

B21B 37/68 → (51) **B21B 37/28**

(51) **B21B 39/32** (11) **2 170 536 A1***
B21C 51/00

- (25) De (26) De
(21) 08784890.9 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005911 18.07.2008
(87) WO 2009/012946 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 DE 102007034424
05.06.2008 DE 102008026947
18.07.2008 DE 102008033909
(54) • **INSPEKTIONSSYSTEM FÜR WALZPRODUKTE UND VERFAHREN ZUR BEGUTACHTUNG DER OBERFLÄCHE VON WALZPRODUKTEN EINER WALZANLAGE**
• **INSPECTION SYSTEM FOR ROLLED PRODUCTS AND METHOD FOR ASSESSING THE SURFACE OF ROLLED PRODUCTS OF A ROLLING INSTALLATION**
• **SYSTÈME D'INSPECTION DE PRODUITS LAMINÉS ET PROCÉDÉ D'EXAMEN DE LA SURFACE DE PRODUITS LAMINÉS DANS UNE INSTALLATION DE LAMINAGE**
(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) PASS, Gisbert, 46282 Dorsten, DE
MODROW, Wilfried, 42651 Solingen, DE
MÜLLER, Heinz-Adolf, 57234 Wilnsdorf, DE
(74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B21C 23/08 → (51) **B23K 35/40**

B21C 51/00 → (51) **B21B 39/32**

(51) **B21D 5/08** (11) **2 170 537 A1***
(25) De (26) De
(21) 08785118.4 (22) 25.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006167 25.07.2008

(87) WO 2009/013017 2009/05 29.01.2009

(30) 25.07.2007 DE 102007034708

(54) • FLEXIBLER NIEDERHALTER FÜR EINE PROFILIERANLAGE ZUM FLEXIBLEN WALZPROFILIEREN VON KALT- ODER WARMPROFILIEN MIT VERÄNDERLICHEM QUERSCHNITT

• FLEXIBLE RETAINING DEVICE FOR A PROFILING INSTALLATION FOR THE FLEXIBLE ROLL-PROFILING OF COLD OR HOT PROFILES WITH A VARIABLE CROSS SECTION

• SERRE-FLAN FLEXIBLE POUR INSTALLATION DE PROFILAGE DESTINÉE AU PROFILAGE AU ROULEAU FLEXIBLE DE PROFILÉS FROIDS OU CHAUDS DE SECTION VARIABLE

(71) Data M Sheet Metal Solutions GmbH, Am Marschallfeld 17, 83636 Valley/Oberlindern, DE

(72) FREITAG, Stefan, 82054 Sauerlach, DE
SEDLMAIER, Albert, 83607 Holzkirchen, DE
ABEE, André, 83626 Valley, DE

(74) Farago, Peter Andreas, Kanzlei Schieber - Farago Patentanwälte Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

B21D 22/20 → (51) **B21D 37/18**

(51) **B21D 37/18** (11) **2 170 538 A1***
B21D 22/20 **H01F 1/44**

(25) De (26) De

(21) 08760527.5 (22) 04.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056948 04.06.2008

(87) WO 2008/148826 2008/50 11.12.2008

(30) 08.06.2007 DE 102007026592

(54) • FORMVERFAHREN SOWIE INSBESONDERE MAGNETORHEOLOGISCHE SCHMIERMITTEL UND VORRICHTUNG HIERFÜR

• SHAPING METHOD AND ESPECIALLY MAGNETORHEOLOGICAL LUBRICANT AND DEVICE FOR USE IN SAID METHOD
• PROCÉDÉ DE FORMAGE AINSI QUE LUBRIFIANT MAGNÉTORHÉOLOGIQUE ET DISPOSITIF POUR CE PROCÉDÉ

(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) BÖSE, Holger, 97080 Würzburg, DE
WÖLCKEN, Piet, 28199 Bremen, DE

(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

(51) **B21D 39/04** (11) **2 170 539 A1***
B23P 11/00 **B60T 8/36**
F16B 4/00

(25) De (26) De

(21) 08785908.8 (22) 03.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058573 03.07.2008

(87) WO 2009/013102 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 DE 102007034032

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER HOCHDRUCKDICHTEN VERBINDUNG UND ZUGEHÖRIGE VENTILPATRONE FÜR EIN MAGNETVENTIL

• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A HIGH-PRESSURE-TIGHT CONNECTION AND ASSOCIATED VALVE CARTRIDGE FOR A SOLENOID VALVE

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉTABLISSEMENT D'UNE LIAISON ÉTANCHE SOUS HAUTE PRESSION ET CARTOUCHE DE SOUPAPE ASSOCIÉE POUR SOUPAPE MAGNÉTIQUE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MUELLER, Friedrich, 87509 Immenstadt, DE
SCHNALZGER, Guenther, 87544 Blaichach, DE

KIRSCHNER, Martin, 87544 Blaichach, DE

(51) **B21J 5/08** (11) **2 170 540 A1***
B21K 21/12

(25) De (26) De

(21) 08773277.2 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/001064 26.06.2008

(87) WO 2009/012744 2009/05 29.01.2009

(30) 24.07.2007 DE 102007034895

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WARMGEFERTIGTEN NAHTLOSEN ROHREN MIT OPTIMISIERTEN ERMÜDUNGSEIGENSCHAFTEN IM VERSCHWEISSTEN ZUSTAND

• METHOD FOR THE PRODUCTION OF HOT-FINISHED SEAMLESS PIPES HAVING OPTIMIZED FATIGUE PROPERTIES IN THE WELDED STATE

• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TUBES SANS SOUDURE FABRIQUÉS THERMIQUEMENT À PROPRIÉTÉS OPTIMISÉES DE FATIGUE À L'ÉTAT SOUDÉ

(71) V & M Deutschland GmbH, Rather Kreuzweg 106, 40472 Düsseldorf, DE

(72) RING, Markus, 42781 Haan-Gruiten, DE
KLOSTER, Gerd, 45472 Mülheim/a. d. Ruhr, DE

SOMMERKAMP, Oliver, 45239 Essen, DE

ROTT, Caroline, 40545 Düsseldorf, DE

ERDELEN-PEPLER, Marion, 47877 Willich, DE

(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

B21K 1/24 → (51) **F02M 61/16**

B21K 21/12 → (51) **B21J 5/08**

(51) **B22C 9/12** (11) **2 170 541 A1***

(25) De (26) De

(21) 08784378.5 (22) 23.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/001198 23.07.2008

(87) WO 2009/012764 2009/05 29.01.2009

(30) 26.07.2007 DE 202007010497 U

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TROCKNUNG VON FORMSCHLICHTEN AUF GIESSEREIFORMEN UND/ODER -KERNEN

• DEVICE AND METHOD FOR DRYING MOULD COATINGS ON FOUNDRY MOULDS AND/OR CORES

• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR SÉCHER LE POTEYAGE SUR DES MOULES ET/OU NOYAUX DE FONDERIE

(71) AVA Anhaltische Verfahrens- und Anlagentechnik GmbH, Mittagstrasse 16P, 39124 Magdeburg, DE

(72) DEGENER, Gerd, 39120 Magdeburg, DE
HENNEBERG, Markus, 39114 Magdeburg, DE

IHLOW, Matthias, 39291 Möser, DE

WINTER, Manfred, 39120 Magdeburg, DE

(74) Fischer, Volker, et al, Fritz-Reuter-Strasse 7, 39108 Magdeburg, DE

(51) **B22C 11/10** (11) **2 170 542 A1***

(25) En (26) En

(21) 07789435.0 (22) 25.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001707 25.06.2007

(87) WO 2009/001150 2009/01 31.12.2008

(54) • MASCHINE ZUR HERSTELLUNG KASTEN- LOSER FORMEN

• MACHINE FOR PRODUCING FLASKLESS MOULDS

• MACHINE PERMETTANT DE PRODUIRE DES MOULES SANS CHÂSSIS

(71) DISA INDUSTRIES A/S, Herlev Hovedgade 17, 2730 Herlev, DK

(72) HANSEN, Torben, DK-2300 Copenhagen S, DK

(74) Roerboel, Leif, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **B22D 11/10** (11) **2 170 543 A1***

(25) En (26) En

(21) 08778377.5 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/003672 26.06.2008

(87) WO 2009/002105 2009/01 31.12.2008

(30) 26.06.2007 KR 20070062651

(54) • VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES VERSTOPFENS EINER DÜSE, STRANGGIESSVORRICHTUNG DAMIT, VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DES VERSTOPFENS EINER DÜSE UND DIESES VERWENDENDE STRANGGIESSVERFAHREN

• APPARATUS FOR PREVENTING NOZZLE CLOGGING, APPARATUS FOR CONTINUOUS CASTING HAVING THE SAME, METHOD FOR PREVENTING NOZZLE CLOGGING AND METHOD FOR CONTINUOUS CASTING USING THE SAME

• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR EMPÊCHER L'OBTURATION DE Busette, PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA COULÉE CONTINUE LE COMPRENANT

(71) Posco, 1, Goedong-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-300, KR

(72) KWON, Oh Duck, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-390, KR

KIM, Ki Hoon, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-861, KR

KANG, Seung Gyou, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-390, KR

LEE, Kyoung Mok, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-754, KR

(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B22F 1/00 → (51) **A61K 9/50**

- (51) **B23B 3/26** (11) **2 170 544 A1***
B23Q 7/05
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08757260.8 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) CH 2008/000267 12.06.2008
(87) WO 2009/000094 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 CH 10202007
(54) • **DREHAUTOMAT**
• **TURNING MACHINE**
• **MACHINE DE DECOLLETAGE**
- (71) Esco S.A., Rue des Prêlets 30, 2206 Les
Geneveys-sur-Coffrane, CH
(72) FAVRE, Jean-Marc, CH-2520 La Neuveville,
CH
MEIER, Peter, CH-2013 Colombier, CH
(74) Nithardt, Roland, et al, Cabinet Roland
Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S.
A. Y-Parc Scientifique et Technologique
Chemin de la Sallaz, 1400 Yverdon-les-
Bains, CH

B23B 27/14 → (51) **C23C 30/00**

B23D 45/02 → (51) **B27B 5/29**

- (51) **B23D 45/16** (11) **2 170 545 A1***
B23D 59/00 **B28D 1/04**
B28D 7/02
- (25) En (26) En
(21) 08791579.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/063328 17.07.2008
(87) WO 2009/011454 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 JP 2007185201
(54) • **TRAGBARES SCHNEIDGERÄT**
• **PORTABLE CUTTER**
• **DISPOSITIF DE COUPE PORTABLE**
- (71) Hitachi Koki CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome
Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) YOKOTA, Tomoyoshi, Hitachinaka-shi Ibaraki
312-8502, JP
EBATA, Tetsuo, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-
8502, JP
KURAGANO, Shinji, Hitachinaka-shi Ibaraki
312-8502, JP
NISHIKAWA, Tomomasa, Hitachinaka-shi
Ibaraki 312-8502, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

B23D 47/00 → (51) **B27B 5/29**

B23D 47/02 → (51) **B27B 5/29**

B23D 59/00 → (51) **B23D 45/16**

B23F 19/00 → (51) **B24D 13/12**

B23F 21/00 → (51) **B24D 13/12**

- (51) **B23H 5/02** (11) **2 170 546 A1***
B23H 5/06 **B23H 5/14**
- (25) En (26) En
(21) 08756714.5 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/065866 05.06.2008
(87) WO 2009/011985 2009/04 22.01.2009

- (30) 17.07.2007 US 779066
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
HYBRIDBEARBEITUNG EINES KONTU-
RIERTEN, DÜNNWANDIGEN WERK-
STÜCKES**
• **APPARATUS AND METHOD FOR HYBRID
MACHINING A CONTOURED, THIN-
WALLED WORKPIECE**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT UN
USINAGE HYBRIDE D'UNE PIÈCE À USI-
NER À PAROI MINCE PROFILÉE**
- (71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) TRIMMER, Andrew, Lee, Latham, NY 12110,
US
KRAY, Nicholas, Joseph, Blue Ash, OH
45242, US
MILLER, Joshua, Leigh, Westchester, OH
45069, US
LAMPHERE, Michael, Scott, Hooksett, NH
03106, US
WEI, Bin, Mechanicville, NY 12118, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc.
London Patent Operation 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

B23H 5/06 → (51) **B23H 5/02**

B23H 5/14 → (51) **B23H 5/02**

- (51) **B23K 1/00** (11) **2 170 547 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08771157.8 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/067081 16.06.2008
(87) WO 2009/009256 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 948210 P
21.04.2008 US 106849
(54) • **HERSTELLUNG VON SANDFILTERN**
• **MANUFACTURING OF SAND SCREENS**
• **FABRICATION DE TAMIS À SABLE**
- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORA-
TION, 300 Schlumberger Drive, Sugar Land,
TX 77478, US
(84) IS
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71
Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI
SK TR
(71) PRAD Research And Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR LI LU LV MC MT
PT SE
(72) ROALDSNES, Kjartan, N-4355 Kverneland,
NO
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27
Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1RQ, GB

- (51) **B23K 26/08** (11) **2 170 548 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08768369.4 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/007316 12.06.2008
(87) WO 2008/156620 2008/52 24.12.2008

- (30) 12.06.2007 US 943317 P
27.07.2007 US 952431 P
(54) • **HOCHGESCHWINDIGKEITS- UND HOCH-
LEISTUNGSLASERTRASSIERVERFAHREN
UND -SYSTEME**
• **HIGH SPEED AND HIGH POWER LASER
SCRIBING METHODS AND SYSTEMS**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE TRAÇAGE
AU LASER À VITESSE ÉLEVÉE ET PUIS-
SANCE ÉLEVÉE**
- (71) Technolines, Llc, 29300 Clemens Road,
Suite D, Westlake, OH 44145, US
(72) COSTIN, Darryl J., Westlake, Ohio 44145, US
COSTIN, Jr., Darryl J., Avon, Ohio 44011, US
COSTIN, Kimberly L., Westlake, Ohio 44145,
US
(74) Dönges, Jörg, Dr. Stark & Partner Paten-
tanwälte Moerser Strasse 140, 47803 Kre-
feld, DE

- (51) **B23K 26/08** (11) **2 170 549 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08768502.0 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/007483 12.06.2008
(87) WO 2008/154045 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 US 934257 P
(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICH-
TUNG ZUR REPARATUR VON KOMPO-
NENTEN**
• **SYSTEM, METHODS, AND APPARATUS
FOR REPAIR OF COMPONENTS**
• **SYSTÈME, PROCÉDÉS ET APPAREIL
POUR LA RÉPARATION DE COMPOSANTS**
- (71) Rolls-Royce Corporation, 2001 S. Tibbs
Avenue, Mail Drop U27, Indianapolis, IN
46241, US
(72) KRAUSE, Gregory, Thomas, Indianapolis, IN
46242, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B23K 26/08** (11) **2 170 550 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08774660.8 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058526 02.07.2008
(87) WO 2009/010388 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 DE 102007032744
(54) • **LASERSTRAHLSCHWEIVORRICHTUNG
UND LASERSTRAHLSCHWEIVERFAHREN**
• **LASER BEAM WELDING DEVICE AND
METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SOUDURE
AU FAISCEAU LASER**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) RAMSAYER, Reiner, 71701 Schwieberding-
en, DE
KITTEL, Sonja, 70372 Stuttgart, DE

- (51) **B23K 35/40** (11) **2 170 551 A1***
B21C 23/08

- (25) De (26) De
(21) 08786062.3 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059062 11.07.2008
(87) WO 2009/013150 2009/05 29.01.2009
(30) 21.07.2007 DE 102007034093

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DRAHTES AUS KUPFER ODER AUS EINER KUPFERLEGIERUNG MITTELS STRANG-PRESSEN*
- *METHOD FOR PRODUCING A WIRE FROM COPPER OR FROM A COPPER ALLOY BY MEANS OF EXTRUSION*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FIL EN CUIVRE OU EN ALLIAGE DE CUIVRE PAR EXTRUSION*
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) PFEFFER, Thomas, 60386 Frankfurt, DE
- CZIESLICK, Reinhold, 36381 Schluechtern, DE
- GOERTZ, Karl, 63571 Gelnhausen, DE
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, Umicore AG & Co. KG Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

B23P 11/00 → (51) **B21D 39/04**

B23P 15/00 → (51) **E06B 3/70**

- (51) **B23Q 3/15A** (11) **2 170 552 A1***
- B25B 11/00** **B66C 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08762813.7 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001477 29.05.2008
- (87) WO 2009/007807 2009/03 15.01.2009
- (30) 06.07.2007 IT MI20071353
- (54) • *BEWEGLICHE POLVERLÄNGERUNG FÜR EINE MAGNETISCHE KLEMMVORRICHTUNG UND MAGNETISCHE KLEMMVORRICHTUNG MIT SOLCH EINER BEWEGLICHEN POLVERLÄNGERUNG*
- *MOVABLE POLE EXTENSION FOR A MAGNETIC CLAMPING APPARATUS AND MAGNETIC CLAMPING APPARATUS HAVING SUCH MOVABLE POLE EXTENSION*
- *RALLONGE POLAIRE MOBILE POUR UN APPAREIL DE SERRAGE MAGNÉTIQUE ET APPAREIL DE SERRAGE MAGNÉTIQUE AYANT UNE TELLE RALLONGE POLAIRE MOBILE*
- (71) Tecnomagnete S.p.A., Via Nerviano, 31, 20020 Lainate, IT
- Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
- (72) CARDONE, Michele, I-20090 Trezzano S/N (MI), IT
- COSMAI, Giovanni, I-20027 Rescaldina (MI), IT
- FARANDA, Roberto, I-20151 Milano (MI), IT
- GIGLIO, Antonino, I-20016 Pero (MI), IT
- (74) Bonvicini, Davide, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

B23Q 7/05 → (51) **B23B 3/26**

B23Q 11/08 → (51) **B27B 5/29**

- (51) **B23Q 16/10** (11) **2 170 553 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08784616.8 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005472 04.07.2008
- (87) WO 2009/012875 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 DE 102007035030

- (54) • *WERKZEUGREVOLVEREINHEIT FÜR EINE WERKZEUGMASCHINE*
- *TOOL REVOLVER UNIT FOR A MACHINE TOOL*
- *UNITÉ DE TOURELLE PORTE-OUTILS POUR UNE MACHINE-OUTIL*
- (71) Sauter Feinmechanik GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 7, 72555 Metzingen, DE
- (72) SAHM, Detlef, Dieter, 73669 Lichtenwald, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B24B 13/02** (11) **2 170 554 A1***
B24D 9/08

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08826875.0 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000925 30.06.2008
- (87) WO 2009/016295 2009/06 05.02.2009
- (30) 16.07.2007 FR 0756525
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN FLÄCHENBEHANDLUNG*
- *OPTICAL GRADE SURFACING DEVICE*
- *OUTIL DE SURFAÇAGE À QUALITÉ OPTIQUE*
- (71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) STEPHANE, Jean, F-94220 Charenton le Pont, FR
- (74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B24B 31/14** (11) **2 170 555 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06709194.2 (22) 26.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000198 26.01.2006
- (87) WO 2006/079729 2006/31 03.08.2006
- (30) 27.01.2005 FR 0500849
- (54) • *REINIGUNGSMASCHINE*
- *CLEANING MACHINE*
- *MACHINE DE NETTOYAGE*
- (71) Laujon, Marie Rose, 4, Avenue Anatole France, F-13100 Aix en Provence, FR
- (72) BIELLE, Jacques Henri, F-51000 Chalons-en-Champagne, FR
- LAUJON, Pierre, F-13100 Aix en Provence, FR
- (74) Marchand, André, Paul Herard Conseil 50 impasse de la Marianne, 13012 Marseille, FR

(51) **B24B 33/02** (11) **2 170 556 A2***
B24B 33/08

- (25) De (26) De
- (21) 08785211.7 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006265 30.07.2008
- (87) WO 2009/018949 2009/07 12.02.2009
- (88) 30.04.2009
- (30) 04.08.2007 DE 102007038123
- (54) • *MASCHINE ZUR ERZEUGUNG NICHT ZYLINDRISCHER BOHRUNGSFLÄCHEN*
- *MACHINE FOR CREATING NON-CYLINDRICAL BORE SURFACES*
- *MACHINE POUR LA PRODUCTION DE FACES D'ALÉSAGE NON CYLINDRIQUES*

- (71) Gehring Technologies GmbH, Gehringstrasse 28, 73760 Ostfildern, DE
- (72) FLORES, Gerhard, 73760 Ostfildern, DE
- KLINK, Ulrich, 72639 Neuffen, DE
- LITTY, Klaus, 71394 Kernen, DE
- DOLLA, Andreas, 73734 Esslingen, DE
- (74) Dreiss, Uwe, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B24B 33/08 → (51) **B24B 33/02**

- (51) **B24B 55/10** (11) **2 170 557 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08779358.4 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/050676 05.06.2008
- (87) WO 2008/153486 2008/51 18.12.2008
- (30) 15.06.2007 SE 0701458
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERBESSERTEN AUFFANGEN VON STAUB BEI DER BEHANDLUNG VON BODENFLÄCHEN*
- *DEVICE AND METHOD FOR IMPROVED COLLECTION OF DUST IN TREATMENT OF FLOOR SURFACES*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ COMPORTANT UNE AMÉLIORATION DANS LA COLLECTE DE POUSSIÈRES DANS LE TRAITEMENT DES SURFACES DE PLANCHER*
- (71) HTC Sweden AB, Box 69, 614 22 Söderköping, SE
- (72) THYSELL, Håkan, S-SE-614 34 Söderköping, SE
- (74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

B24D 9/08 → (51) **B24B 13/02**

- (51) **B24D 11/00** (11) **2 170 558 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08786293.4 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059557 22.07.2008
- (87) WO 2009/013280 2009/05 29.01.2009
- (30) 25.07.2007 DE 202007010346 U
- (54) • *SCHLEIFMITTEL ZUM BEHANDELN VON OBERFLÄCHEN*
- *ABRASIVE MATERIAL FOR TREATING SURFACES*
- *ÉLÉMENT DE MEULAGE DESTINÉ À TRAITER DES SURFACES*
- (71) sia Abrasives Industries AG, Mühlewiesenstrasse 20, 8501 Frauenfeld, CH
- (72) BRUNNER, René, CH-8564 Wäldi, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B24D 13/02 → (51) **B24D 13/12**

(51) **B24D 13/12** (11) **2 170 559 A2***
B24D 13/02 **B23F 19/00**
B23F 21/00

- (25) De (26) De
- (21) 08801061.6 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001221 28.07.2008
- (87) WO 2009/015643 2009/06 05.02.2009
- (88) 11.06.2009

- (30) 30.07.2007 DE 102007036000
(54) • ZAHNFLANKENPOLIERWERKZEUG UND DESSEN VERWENDUNG
• TOOTH FLANK POLISHING TOOL, AND USE THEREOF
• OUTIL DE POLISSAGE DE PROFILS DE DENTS ET SON UTILISATION
(71) Jähnel-Kestermann Getriebewerke GmbH, Hunscheidtstrasse 116, 44789 Bochum, DE
(72) WAWRO, Horst, 44892 Bochum, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

- (51) **B24D 15/04** (11) **2 170 560 A2***
(25) En (26) En
(21) 08784157.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CZ 2008/000073 26.06.2008
(87) WO 2009/000219 2009/01 31.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 27.06.2007 CZ 20070439
(54) • SCHLEIFMASCHINE, INSBESONDERE ZUR SCHLEIFUNG FLACHER, KONKAVER UND KONVEXER OBERFLÄCHEN, SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• A SANDER USED IN PARTICULAR FOR SANDING OF FLAT, CONCAVE, AND CONVEX SURFACES AND THE METHOD OF ITS UTILISATION
• PONCEUSE UTILISÉE EN PARTICULIER POUR PONCER DES SURFACES PLANES, CONCAVES ET CONVEXES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CETTE PONCEUSE
(71) Fronek, Petr, Pod Strasinem 57 E, 25101 Ricany Strasin, CZ
(72) Fronek, Petr, 25101 Ricany Strasin, CZ
(74) Danek, Vilém, Vinohradská 45, 12000 Praha 2, CZ

B25B 11/00 → (51) **B23Q 3/154**

B25B 21/02 → (51) **F16B 15/08**

- (51) **B25B 23/00** (11) **2 170 561 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801062.4 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DE 2008/001222 29.07.2008
(87) WO 2009/015644 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 DE 102007036328
(54) • MOBILES KRAFTSCHRAUBER-BEDIENGERÄT
• MOBILE CONTROL DEVICE FOR POWER WRENCHES
• APPAREIL DE COMMANDE MOBILE POUR VISSEUSES
(71) Lösomat Schraubtechnik Neef GmbH, Bertha-Benz-Strasse 12, 71665 Vaihingen/Enz, DE
(72) GAREIS, Marc, 71229 Leonberg, DE
(74) Otte & Jakelski Patentanwaltskanzlei, Mollenbachstraße 37, 71229 Leonberg, DE

- (51) **B25D 17/08** (11) **2 170 562 A2***
B25D 17/24
(25) De (26) De
(21) 08736441.0 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/054830 22.04.2008
(87) WO 2008/155152 2008/52 24.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 21.06.2007 DE 102007028486
(54) • WERKZEUGHALTER FÜR EIN ELEKTROWERKZEUG, INSBESONDERE FÜR EINEN MEISSEL- UND/ODER BOHRHAMMER
• TOOL HOLDER FOR AN ELECTRIC TOOL, PARTICULARLY FOR A CHISEL HAMMER AND/OR DRILL HAMMER
• PORTE-OUTIL POUR UN OUTIL ÉLECTRIQUE, EN PARTICULIER POUR UN MARTEAU BURINEUR ET/OU UN MARTEAU PERFORATEUR
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BRAUN, Willy, 72149 Neustetten, DE
(74) KOEPF, Christian, 73770 Denkendorf, DE

B25D 17/24 → (51) **B25D 17/08**

- (51) **B25H 1/00** (11) **2 170 563 A2***
(25) En (26) En
(21) 08729201.7 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/053218 06.02.2008
(87) WO 2008/098080 2008/33 14.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 07.02.2007 US 899943 P
12.06.2007 US 934208 P
(54) • ROUTER-TABELLE
• ROUTER TABLE
• TABLE DE ROUTEUR
(71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) SOMMERVILLE, Thomas, Port Perry, Ontario L9L1B2, CA
HILL, Sean, Towson, Maryland 21286, US
SMITH, Anthony, Jackson, Tennessee 38305, US
(74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B25H 1/16 → (51) **E06C 7/44**

B25H 1/18 → (51) **E06C 7/44**

- (51) **B25J 5/00** (11) **2 170 564 A2***
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 08826500.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/069822 11.07.2008
(87) WO 2009/014917 2009/05 29.01.2009
(88) 30.12.2009
(30) 12.07.2007 US 949390 P
12.07.2007 US 949391 P
26.11.2007 US 990076 P
01.02.2008 US 25346 P
(54) • BETÄTIGUNGSVERFAHREN UND -SYSTEME IN ROBOTERGERÄTEN
• METHODS AND SYSTEMS OF ACTUATION IN ROBOTIC DEVICES
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ACTIONNEMENT DANS DES DISPOSITIFS ROBOTIQUES
(71) Board of Regents of the University of Nebraska, Varner Hall, 3835 Holdrege Street, Lincoln, Nebraska 68583-0745, US
(72) FARRITOR, Shane, Lincoln, Nebraska 68526, US

- RENTSCHLER, Mark, Omaha, Nebraska 68106, US
LEHMAN, Amy, Seward, Nebraska 68434, US
PLATT, Stephen, Garland, Nebraska 68360, US
HAWKS, Jeff, Lincoln, Nebraska 68516-1953, US
(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

B25J 15/00 → (51) **B65G 47/90**

- (51) **B25J 18/06** (11) **2 170 565 A1***
(25) En (26) En
(21) 08762450.8 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/002138 23.06.2008
(87) WO 2009/001054 2009/01 31.12.2008
(30) 23.06.2007 GB 0712205
(54) • ROBOTERARM MIT MEHREREN ANGELENKTEN SEGMENTEN
• ROBOTIC ARM WITH A PLURALITY OF ARTICULATED SEGMENTS
• BRAS ROBOTIQUE À PLUSIEURS SEGMENTS ARTICULÉS
(71) Oliver Crispin Robotics Limited, Unit 5, Abbeywood Business Park, Filton Bristol BS34 7JN, GB
(72) BUCKINGHAM, Robert, Oliver, Abingdon OX14 3AY, GB
GRAHAM, Andrew, Crispin, Bristol BS16 5AH, GB
(74) Hector, Annabel Mary, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, GB-London WC2A 1JQ, GB

- (51) **B26B 19/06** (11) **2 170 566 A1***
B26B 21/40
(25) En (26) En
(21) 08771241.0 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/067186 17.06.2008
(87) WO 2009/006011 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 937842 P
(54) • PFLEGEGERÄTEANORDNUNG
• GROOMING TOOL ASSEMBLY
• ENSEMBLE OUTIL POUR LA TOILETTE
(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
(72) MICINILIO, Gregg A., Trumbull, Connecticut 06611, US
PENNELLA, Andrew J., Stamford, Connecticut 06903, US
PEYSER, Mark, Easton, Connecticut 06612, US
PFENNIGER, Philipp, CH-6234 Triengen, CH
(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B26B 19/06** (11) **2 170 567 A1***
B26B 21/40
(25) En (26) En
(21) 08771247.7 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/067192 17.06.2008

- (87) WO 2009/006013 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 US 937762 P
- (54) • PFLIEGEGERÄT
• GROOMING TOOL
• OUTIL POUR TOILETTAGE
- (71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
- (72) PEYSER, Mark S., Easton, CT 06612, US
- (73) SCHWARTZ, Abraham D., New Haven, CT 06510, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B26B 21/40 → (51) **B26B 19/06**

B26B 21/60 → (51) **C23C 14/35**

B26D 7/06 → (51) **B65G 15/42**

B26D 9/00 → (51) **B65D 51/22**

- (51) **B27B 5/29** (11) **2 170 568 A1***
B23D 47/02 **B23D 47/00**
B23D 45/02 **B23Q 11/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08775970.0 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002439 16.07.2008
- (87) WO 2009/010752 2009/04 22.01.2009
- (30) 17.07.2007 GB 0713817
- (54) • SÄGE MIT KREISSÄGEBLATT
• SAW WITH CIRCULAR BLADE
• SCIE À LAME CIRCULAIRE
- (71) Power Box AG, Poststrasse 6, 6301 Zug, CH
- (72) FIRTH, Robert, York YO42 2QN, GB
- (74) Wood, Graham, et al, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B27D 1/04 → (51) **B32B 21/14**

- (51) **B28B 1/24** (11) **2 170 569 A2***
B28B 7/44 **F16L 55/07**
- (25) En (26) En
- (21) 08766797.8 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050374 13.06.2008
- (87) WO 2009/002160 2009/01 31.12.2008
- (88) 14.05.2009
- (30) 22.06.2007 NL 2000720
05.07.2007 NL 2000734
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES BETONBAUELEMENTS UND SO HERGESTELLTES ELEMENT
• METHOD AND DEVICE FOR MANUFACTURING A CONCRETE STRUCTURAL ELEMENT, AND THUS MANUFACTURED ELEMENT
• PROCÉDÉ, DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT STRUCTURAL DE BÉTON ET ÉLÉMENT STRUCTURAL AINSI FABRIQUÉ
- (71) Nepro Europe B.V., Fijenhof 4, 5652 AE Eindhoven, NL
- (72) VAN DER KLOOSTER, Johannes Gommert, NL-5211 HW 's-hertogenbosch, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

B28B 7/00 → (51) **E02D 29/02**

B28B 7/44 → (51) **B28B 1/24**

- (51) **B28B 11/04** (11) **2 170 570 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08784311.6 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001125 07.07.2008
- (87) WO 2009/006883 2009/03 15.01.2009
- (88) 11.06.2009
- (30) 09.07.2007 DE 102007031906
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEFÜLLEN VON STRUKTUREN MIT UNTERSCHIEDLICHEN HOHLRÄUMEN
• APPARATUS AND PROCESS FOR FILLING STRUCTURES WITH DIFFERENT CAVITIES
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE DE STRUCTURES COMPRENANT DIFFÉRENTES CAVITÉS
- (71) Grenzbach Maschinenbau GmbH, Albanusstrasse 1, 86663 Asbach-Bäumenheim, DE
- (72) HERTLE, Karl, 86655 Harburg, DE
- (74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

(51) **B28B 13/00** (11) **2 170 571 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08794856.8 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/009180 30.07.2008
- (87) WO 2009/017739 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 US 888076
- (54) • EXTRUSIONSKOPF ZUR VERWENDUNG IN EINEM GESCHICHTETEN ABLAGERUNGSSYSTEM AUF EXTRUSIONSBASIS
• EXTRUSION HEAD FOR USE IN EXTRUSION-BASED LAYERED DEPOSITION SYSTEM
• TÊTE D'EXTRUSION DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE DANS UN SYSTÈME DE DÉPÔT EN COUCHE À BASE D'EXTRUSION
- (71) Stratasys, Inc., 7665 Commerce Way, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) LEAVITT, Paul J., Eden Prairie, MN 55344, US
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

B28D 1/04 → (51) **B23D 45/16**

B28D 7/02 → (51) **B23D 45/16**

- (51) **B29B 11/16** (11) **2 170 572 A2***
C03B 37/01 **F01N 1/24**
- (25) En (26) En
- (21) 08755812.8 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064032 19.05.2008
- (87) WO 2008/147743 2008/49 04.12.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 25.05.2007 US 807053
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DÄMPFERVORFORMLINGEN
• METHODS OF FORMING MUFFLER PRE-FORMS

- PROCÉDÉS DE FORMATION DE PRÉFORMES DE SILENCIEUX
- (71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
- (72) KASHIKAR, Sanjay P., B-4720 Kelmis, BE
- BRANDT, Luc J. L., B-4841 Henri-chapelle, BE
- CHARLIER, Leon, B-4651 Battice, BE
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B29B 15/10 → (51) **B29C 70/34**

- (51) **B29C 31/04** (11) **2 170 573 A1***
B29C 43/34 **B29C 43/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08782433.0 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071299 28.07.2008
- (87) WO 2009/018191 2009/06 05.02.2009
- (30) 30.07.2007 US 881909
- (54) • VORRICHTUNG ZUR PLATZIERUNG VON FORMSCHICHTEN IN EINER FORM-PRESSMASCHINE
• APPARATUS FOR PLACING MOLD CHARGES INTO A COMPRESSION MOLDING MACHINE
• APPAREIL POUR LA MISE EN PLACE DE CHARGES DE MOULE DANS UNE MACHINE DE MOULAGE PAR COMPRESSION
- (71) Rexam Closure Systems Inc., 1899 North Wilkinson Way, Perrysburg, OH 43551, US
- (72) MATTICE, Daniel, L., Columbia City, IN 46725, US
- THOMPSON, David, C., Grabill, IN 46741, US
- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinggrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **B29C 33/00** (11) **2 170 574 A1***
B29C 33/30 **B29C 45/12**
B29C 45/36

- (25) En (26) En
- (21) 08772783.0 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001120 13.06.2008
- (87) WO 2009/012560 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 US 780814
22.10.2007 US 876139
- (54) • KOMPENSIERENDER FORMSTAPEL UND VERFAHREN ZUR ANORDNUNG
• A COMPENSATING MOULD STACK AND METHOD FOR ALIGNING
• EMPLEMENT DE MOULES DE COMPENSATION ET PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT
- (71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
- (72) MAI, Arnold, 54666 Irrel, DE
- SCHMITZ, Friedhelm, 54516 Wittlich, DE
- KMOCH, Sven, 54518 Platten, DE
- SIGLER, Laurent Christel, F-57330 Hettange-grande, FR

B29C 33/00 → (51) **B29C 33/76**

B29C 33/30 → (51) **B29C 33/00**

(51) **B29C 33/76** (11) **2 170 575 A1***
B29C 33/00 **B29C 45/12**

B29C 45/26
(25) En (26) En
(21) 08772782.2 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001119 13.06.2008
(87) WO 2009/012559 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 US 780518
(54) • *KOMPENSATIONSKERN ZUR VERWENDUNG MIT EINEM FORMSYSTEM UND FORMSYSTEM DAMIT*
• *A COMPENSATING CORE FOR USE WITH A MOLDING SYSTEM AND THE MOLDING SYSTEM INCORPORATING SAME*
• *NOYAU DE COMPENSATION DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC UN SYSTÈME DE MOULAGE, ET SYSTÈME DE MOULAGE COMPRENANT CE NOYAU*

(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) MAI, Arnold, 54666 Irrel, DE
SCHMITZ, Friedhelm, 54516 Wittlich, DE
KMOCH, Sven, 54518 Platten, DE
SIGLER, Laurent Christel, F-57330 Hettange-grande, FR

B29C 43/08 → (51) **B29C 31/04**

B29C 43/34 → (51) **B29C 31/04**

(51) **B29C 44/12** (11) **2 170 576 A2***
G10K 11/168 **B60R 13/08**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826672.1 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051402 25.07.2008
(87) WO 2009/016321 2009/06 05.02.2009
(88) 07.05.2009
(30) 25.07.2007 FR 0705430
(54) • *LÄRMSCHUTZFORMKOMPONENTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *MOULDED SOUNDPROOFING COMPONENT, AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *COMPOSANT MOULÉ D'INSONORISATION, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Faurecia Automotive Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) MARCEL, Valérie, F-55150 Brandeville, FR
DESHAYES, Guillaume, Tokyo 150011, JP
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B29C 44/18 → (51) **B62D 29/00**

B29C 44/34 → (51) **B29C 45/34**

B29C 45/00 → (51) **G02C 1/00**

B29C 45/12 → (51) **B29C 33/00**

B29C 45/12 → (51) **B29C 33/76**

(51) **B29C 45/16** (11) **2 170 577 A1***

(25) De (26) De
(21) 08784860.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005880 18.07.2008
(87) WO 2009/015784 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 AT 11912007
(54) • *WERKZEUGINTEGRIERTE PLASTIFIZIEREINHEIT*
• *MOULD-INTEGRATED PLASTIFYING UNIT*
• *UNITÉ DE PLASTIFICATION INTÉGRÉE DANS LE MOULE*

(71) ifw Manfred Otte GmbH, Pyhrnstrasse 73, 4563 Micheldorf, AT
(72) EBNER, Josef, A-4563 Micheldorf, AT
EIGRUBER, Sebastian, A-9523 Neulandskron, AT
(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

B29C 45/17 → (51) **B29C 45/64**

B29C 45/26 → (51) **B29C 33/76**

(51) **B29C 45/34** (11) **2 170 578 A1***
B29C 44/34

(25) De (26) De
(21) 08786018.5 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058961 10.07.2008
(87) WO 2009/013139 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 DE 102007035386
(54) • *ENTLÜFTUNGSVORRICHTUNG*
• *VENTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉVACUATION D'AIR*

(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) LIEBMANN, Ralf, 63834 Sulzbach, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B29C 45/36 → (51) **B29C 33/00**

(51) **B29C 45/64** (11) **2 170 579 A1***
B29C 45/17

(25) En (26) En
(21) 08772781.4 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001118 13.06.2008
(87) WO 2009/012558 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 US 780709
(54) • *AUSGLEICHSHALTELEMENT ZUR VERWENDUNG IN EINEM FORMUNGSSYSTEM UND FORMUNGSSYSTEM DAMIT*

• *A COMPENSATING RETAINING MEMBER FOR USE WITH A MOLDING SYSTEM AND THE MOLDING SYSTEM INCORPORATING SAME*
• *ÉLÉMENT DE RETENUE DE COMPENSATION DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC UN SYSTÈME DE MOULAGE ET SYSTÈME DE MOULAGE L'INCORPORANT*

(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) MAI, Arnold, 54666 Irrel, DE
SCHMITZ, Friedhelm, 54516 Wittlich, DE
KMOCH, Sven, 54518 Platten, DE
SIGLER, Laurent Christel, F-57330 Hettange-Grande, FR

B29C 47/00 → (51) **A23J 3/04**

B29C 47/00 → (51) **B29D 11/00**

B29C 47/02 → (51) **A61N 5/10**

B29C 49/12 → (51) **B29C 49/78**

B29C 49/58 → (51) **B29C 49/78**

(51) **B29C 49/78** (11) **2 170 580 A1***
B29C 49/58 **B29C 49/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775081.6 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059221 15.07.2008
(87) WO 2009/010505 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 FR 0756611

(54) • *ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN AUS EINEM VORFORMLING UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BLASFORMMITTELS SOLCH EINER ANLAGE*
• *INSTALLATION FOR THE MANUFACTURE OF CONTAINERS FROM A PREFORM AND METHOD OF CONTROLLING THE BLOW-MOULDING MEANS OF SUCH AN INSTALLATION*
• *INSTALLATION POUR LA FABRICATION DE RECIPIENTS A PARTIR D'UNE PREFORME ET PROCEDE DE COMMANDE DES MOYENS DE SOUFFLAGE D'UNE TELLE INSTALLATION*

(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(72) ADRIANSENS, Eric, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
(74) Thibaudeau, David A. C. R., et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, F-93500 Pantin, FR

B29C 51/16 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B29C 53/56** (11) **2 170 581 A1***
F16L 59/14 **F16L 59/02**

(25) De (26) De
(21) 08784917.0 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005951 21.07.2008
(87) WO 2009/010307 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 DE 102007033794

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ROHRSCHALE AUS MINERALWOLLE DURCH EINEN WICKELVORGANG SOWIE HIERMIT HERGESTELLTE ROHRSCHALE*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CONDUIT SHELL MADE OF MINERAL WOOL BY MEANS OF A WINDING PROCESS, AND CONDUIT SHELL PRODUCED THEREWITH*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COQUE TUBULAIRE EN LAINE MINÉRALE PAR UN PROCESSUS D'ENROULEMENT AINSI QU'UNE COQUE TUBULAIRE FABRIQUÉE AVEC LEDIT PROCÉDÉ*

(71) SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Strasse 1, 67059 Ludwigshafen, DE
(72) SCHUMM, Michael, 69198 Schriesheim, DE
SCHWORM, Stefan, 67098 Bad Dürkheim, DE
(74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

B29C 57/02 → (51) **B29C 61/06**

(51) **B29C 59/16** (11) **2 170 582 A1***
B81C 1/00 **B01L 3/00**
G01N 33/52 **G01N 33/48**

(25) De (26) De
(21) 08774167.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057862 20.06.2008
(87) WO 2009/003856 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 EP 07111621
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
MIKROFLUIDEN SYSTEMS AUF EINER
POLYMERBEREICH
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A
MICROFLUIDIC SYSTEM ON A POLYMER
SURFACE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SYS-
TÈME MICROFLUIDE SUR UNE SURFACE
POLYMÈRE

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) LI DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT
LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
CZ CY CH BG BE AT
(72) FINKE, Werner, 64683 Einhausen, DE
RÖPER, Josef, K., 67141 Neuhofen, DE
URLAUB, Eva, 55276 Dienheim, DE
(74) Stöbel, Matthias, et al, Herzog Fiesser &
Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29,
68309 Mannheim, DE

(51) **B29C 61/06** (11) **2 170 583 A1***
B29C 57/02 **B29C 69/00**
F16L 47/20 **B29C 65/66**
B29D 23/00

(25) En (26) En
(21) 07825868.8 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/052555 02.07.2007
(87) WO 2009/004407 2009/02 08.01.2009
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
KLEMMRINGS UND KLEMMRING
• METHOD OF FORMING A CLAMPING RING
AND A CLAMPING RING
• PROCÉDÉ DE FORMATION DE COLLIER DE
SERRAGE, ET COLLIER DE SERRAGE
(71) Uponor Innovation AB, Virsbo Industriom-
råde P.O. Box 101, 73061 Virsbo, SE
(72) HEDSTRÖM, Bengt, S-72347 Västerås, SE
(74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

(51) **B29C 63/16** (11) **2 170 584 A1***
B29D 11/00

(25) En (26) En
(21) 08786091.2 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059096 11.07.2008
(87) WO 2009/021793 2009/08 19.02.2009
(30) 20.07.2007 FR 0705282
(54) • VERFAHREN ZUM KLEBEN EINES FILMS
AUF EIN GEKRÜMMTES SUBSTRAT
• METHOD FOR STICKING A FILM ONTO A
CURVED SUBSTRATE

• PROCEDE DE COLLAGE DE FILM SUR UN
SUBSTRAT COURBE

(71) Essilor International (Compagnie Générale
D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220
Charenton le Pont, FR
Centre National de la Recherche Scientifique-
CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris
Cedex 16, FR
(72) BOVET, Christian, F-94220 Charenton-le-
pont, FR
CANO, Jean-Paul, F-94220 Charenton-le-
pont, FR
LEFILLASTRE, Paul, F-94220 Charenton-le-
pont, FR
MARTY, Antoine, F-31077 Toulouse Cedex 4,
FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B29C 65/00** (11) **2 170 585 A1***
B29C 70/30 **F16C 3/02**
F16C 7/00 **B29C 65/02**
B29C 65/48 **B29C 65/56**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08774484.3 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058325 27.06.2008
(87) WO 2009/000925 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 FR 0704656
(54) • STRUKTURVERBINDUNGSSTANGE AUS
EINEM VERBUNDWERKSTOFF UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH
EINER VERBINDUNGSSTANGE
• STRUCTURAL CONNECTING ROD MADE
OF A COMPOSITE AND PROCESS FOR
PRODUCING SUCH A CONNECTING ROD
• BIELLE STRUCTURALE EN MATERIAU
COMPOSITE ET PROCEDE DE REALISA-
TION D 'UNE TELLE BIELLE
(71) European Aeronautic Defence and Space
Company EADS France, 37, boulevard de
Montmorency, 75781 Paris Cedex 16, FR
Composites Atlantic Limited, PO box 1150
71 Hall Street, Lunenburg, NS B0J-2C0, CA
(72) CAVALIERE, Frédéric, F-78180 Montigny-le-
Bretonneux, FR
GUITTON, Maurice, Lunenburg, Nova Scotia,
CA
BLANC, Olivier, Rosemere, Québec 17A-3N5,
CA
BARIL, Claude, Laval, Québec H7E-2N5, CA
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT
CHRETIEN SCHIHIN 111, Cours du Médoc
CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

B29C 65/02 → (51) **B29C 65/00**

B29C 65/14 → (51) **B05B 1/08**

B29C 65/48 → (51) **B29C 65/00**

B29C 65/56 → (51) **B29C 65/00**

B29C 65/66 → (51) **B29C 61/06**

B29C 69/00 → (51) **B29C 61/06**

B29C 70/08 → (51) **B29D 24/00**

(51) **B29C 70/24** (11) **2 170 586 A1***
(25) De (26) De
(21) 08786236.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059455 18.07.2008
(87) WO 2009/013241 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 DE 102007033869
20.07.2007 US 950967 P
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BEREITSTELLUNG VON ABGELÄNGTEN
ROVINGS SOWIE MASCHINE ZUR VER-
STÄRKUNG EINES TEXTILEN HALBZEUGS
• DEVICE AND METHOD FOR THE PROVI-
SION OF CUT ROVINGS AND MACHINE
FOR THE REINFORCEMENT OF A SEMI-
FINISHED TEXTILE PRODUCT
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRÉPARA-
TION DE MÊCHES DÉCOUPÉES À UNE
CERTAINE LONGUEUR AINSI QUE
MACHINE POUR RENFORCER UNE ÉBAU-
CHE TEXTILE
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
EADS Deutschland GmbH, Willy-Messersch-
mitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) WEBER, Hans-Jürgen, 27283 Verden, DE
ENDRES, Gregor Christian, 85276 Pfaffen-
hofen, DE
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR,
Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse
31, 80801 München, DE

B29C 70/30 → (51) **B29C 65/00**

(51) **B29C 70/34** (11) **2 170 587 A2***
B29B 15/10 **B29C 70/50**
B29C 70/44

(25) En (26) En
(21) 08789425.9 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052968 24.07.2008
(87) WO 2009/016552 2009/06 05.02.2009
(88) 26.03.2009
(30) 27.07.2007 IT T020070557
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
GEKRÜMMTEN ELEMENTS AUS EINEM
VERBUNDSTOFF
• A METHOD OF MANUFACTURING A
CURVED ELEMENT MADE OF COMPOSITE
MATERIAL
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELE-
MENT INCURVE FAIT DE MATIERE COM-
POSITE
(71) Alenia Aeronautica S.p.A., Viale Dell'Aero-
nautica s.n.c., 80038 Pomigliano D'Arco
(Napoli), IT
Cytec Technology Corporation, 300 Delaware
Avenue, Wilmington, DE 19801, US
(72) INSERRA IMPARATO, Sabato, I-80054
Gragnano (Napoli), IT
DE VITA, Vincenzo, I-70031 Andria (Bari), IT
DI TOMMASO, Luca, I-80016 Marano Di
Napoli (Napoli), IT
DOYLE, Marc Andrea, F-75018 Paris, FR
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152
Torino, IT

B29C 70/44 → (51) **B29C 70/34**

B29C 70/50 → (51) **B29C 70/34**

(51) **B29C 73/02** (11) **2 170 588 A1***
(25) De (26) De
(21) 08756810.1 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AT 2008/000200 10.06.2008
(87) WO 2009/003203 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 AT 10272007
(54) • REPARATUR EINES FORMWERKZEUGES
• REPAIR OF A MOULD
• RÉPARATION D'UN OUTIL DE MOULAGE
(71) Invicon Chemical Solutions GmbH, Millen-
niumspark 9, 6890 Lustenau, AT
(72) ZANGHELLINI, Gerhard, FL-9494 Schaan, LI
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann,
Patentanwälte, Egelseestrasse 65a, Postfach
61, 6800 Feldkirch, AT

(51) **B29D 11/00** (11) **2 170 589 A1***
G02B 1/10 **B05D 7/26**
B29C 47/00 **B05C 11/10**
(25) En (26) En
(21) 08775530.2 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050405 03.07.2008
(87) WO 2009/004119 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 FI 20075512
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN TEILS
• METHOD AND EQUIPMENT FOR PRODU-
CING AN OPTICAL PIECE
• PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT DE PRODU-
CTION D'UNE PIÈCE OPTIQUE
(71) Theta Optics LTD OY, Ydinkuja 4 21420
Lieto, FI
(72) NIEMINEN, Olavi, FIN-21410 Vanhalinna, FI
(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso
Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

(51) **B29D 11/00** (11) **2 170 590 A1***
G02B 1/10 **B05C 13/02**
(25) En (26) En
(21) 08775532.8 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050407 03.07.2008
(87) WO 2009/004121 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 FI 20075507
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
OPTISCHEN PRODUKTS UND VORRICHT-
UNG
• METHOD OF MANUFACTURING AN OPTI-
CAL PRODUCT, AND AN APPARATUS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRO-
DUIT OPTIQUE ET APPAREIL
(71) Theta Optics LTD OY, Ydinkuja 4 21420
Lieto, FI
(72) NIEMINEN, Olavi, FIN-21410 Vanhalinna, FI
(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso
Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

(51) **B29D 11/00** (11) **2 170 591 A1***
G02B 1/04
(25) En (26) En
(21) 08772110.6 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068476 27.06.2008
(87) WO 2009/006252 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 947771 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
OPTISCHEN VERBUNDFOLIE

• METHOD OF FORMING COMPOSITE
OPTICAL FILM
• PROCÉDÉ DE FORMATION DE FILM
OPTIQUE COMPOSITE
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) PEKUROVSKY, Mikhail L., Minnesota 55133-
3427, US
THUNHORST, Kristin L., Minnesota 55133-
3427, US
DETWILER, Noreen G., Minnesota 55133-
3427, US
BENSON, Olester Jr., Minnesota 55133-
3327, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

B29D 11/00 → (51) **B29C 63/16**

B29D 11/00 → (51) **G02C 1/00**

B29D 12/02 → (51) **G02C 1/00**

B29D 22/00 → (51) **C08G 69/26**

B29D 23/00 → (51) **B29C 61/06**

(51) **B29D 24/00** (11) **2 170 592 A2***
B29C 70/08 **B32B 3/12**
(25) En (26) En
(21) 08827238.0 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/062951 07.05.2008
(87) WO 2009/023312 2009/08 19.02.2009
(88) 30.04.2009
(30) 11.05.2007 US 747760

(54) • HYBRIDVERBUNDTAFELSYSTEME UND
-VERFAHREN
• HYBRID COMPOSITE PANEL SYSTEMS
AND METHODS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PANNEAUX
COMPOSITES HYBRIDES
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) ACKERMANN, James, F., Woodinville,
Washington 98072, US
GLEASON, Gregory, R., Seattle, Washington
98116, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B29D 30/30** (11) **2 170 593 A1***
B65H 5/16
(25) En (26) En
(21) 07804553.1 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001804 29.06.2007
(87) WO 2009/004396 2009/02 08.01.2009
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG VON REIFEN FÜR FAHR-
ZEUGRÄDER
• PROCESS AND APPARATUS FOR MANU-
FACTURING TYRES FOR VEHICLE
WHEELS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FABRI-
QUER DES PNEUS POUR DES ROUES DE
VEHICULE
(71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126
Milan, IT
(72) AMURRI, Cesare, I-20126 Milan, IT
LO PRESTI, Gaetano, I-20126 Milan, IT
MANCINI, Gianni, I-20126 Milan, IT

MARCHINI, Maurizio, I-20126 Milan, IT
(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135
Milano, IT

B30B 11/24 → (51) **A23J 3/04**

(51) **B31B 1/24** (11) **2 170 594 A1***
B31B 1/74 **B31B 1/88**
B31B 7/00
(25) En (26) En
(21) 08709429.8 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/000541 15.02.2008
(87) WO 2008/099195 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 GB 0703072
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ZUSCHNITTEN FÜR VERPACKUNGEN
• A METHOD OF MANUFACTURING BLANKS
FOR PACKAGING
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DÉCOU-
PES POUR EMBALLAGE
(71) Paragon Labels Limited, 1 Benner Road
Pinchbeck Spalding, Lincolnshire PE11 3TZ,
GB
(72) SMITH, David, Barry, Lincolnshire NG31
8DW, GB
BURTON, Stephen, Robert, Lincolnshire
PE20 3NX, GB
TABOR, Mark, Andrew, Lincolnshire PE21
9BQ, GB
WOODCOCK, Jeremy, David, Lincolnshire
PE22 0JT, GB
(74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

B31B 1/74 → (51) **B31B 1/24**

B31B 1/88 → (51) **B31B 1/24**

B31B 7/00 → (51) **B31B 1/24**

(51) **B31C 3/00** (11) **2 170 595 A1***
B31C 3/04
(25) En (26) En
(21) 08763661.9 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000905 01.07.2008
(87) WO 2009/004619 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 772836
(54) • SYSTEM ZUR BILDUNG EINER ZYLINDRI-
SCHEN BEHÄLTERHÜLSE
• SYSTEM FOR CYLINDRICAL CONTAINER
SLEEVE FORMATION
• SYSTÈME POUR UNE FORMATION DE
MANCHON DE CONTENEUR CONTENANT
CYLINDRIQUE
(71) Polyraz Plastics Industries, 10845 Maoz
Haim, IL
(72) CINA, Yaron, 15232 Moshav Sarona, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

B31C 3/04 → (51) **B31C 3/00**

(51) **B31F 1/07** (11) **2 170 596 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08826682.0 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/000878 23.06.2008
 (87) WO 2009/016274 2009/06 05.02.2009
 (88) 30.04.2009
 (30) 13.07.2007 FR 0705080
 (54) • *GEKREPTE UND SAUGFÄHIGE PAPIERBAHN, ROLLE ZUR PRÄGUNG EINER SOLCHEN BAHN UND PRÄGEVERFAHREN*
 • *CREPED ABSORBENT PAPER SHEET, ROLL FOR EMBOSsing SUCH A SHEET AND EMBOSsing PROCESS*
 • *FEUILLE DE PAPIER ABSORBANT CRÉPÉ, CYLINDRE DE GAUFRAGE D'UNE TELLE FEUILLE ET PROCÉDÉ DE GAUFRAGE*
 (71) Georgia-Pacific France, 11, route Industrielle, 68320 Kunheim, FR
 (72) GRAFF, Pierre, F-68600 Wolfgantzen, FR
 (74) Cortier, Sophie, Georgia-Pacific France Service Propriété Industrielle 23, Boulevard Georges Clemenceau, 92415 Courbevoie Cedex, FR

(51) **B31F 1/07** (11) **2 170 597 A1***
D21G 1/02 F16C 13/00

(25) En (26) En
 (21) 08751550.8 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IT 2008/000249 14.04.2008
 (87) WO 2009/010999 2009/04 22.01.2009
 (30) 17.07.2007 IT F120070162
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON PAPIERBAHNEN*
 • *DEVICE FOR TREATING PAPER WEBS*
 • *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE BANDES DE PAPIER*
 (71) Futura S.p.A, Via di Sottopoggio I/X, 55060 Capannori (LU), IT
 (72) PERINI, Fabio, I-55049 Viareggio (LU), IT
 (74) Strasser, Wolfgang, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Rosenheimer Landstrasse 87, 85521 Ottobrunn, DE

(51) **B31F 1/24** (11) **2 170 598 A1***
 (25) En (26) En

(21) 08771490.3 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/067519 19.06.2008
 (87) WO 2008/157705 2008/52 24.12.2008
 (30) 20.06.2007 US 936411 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WELLPAPPE*
 • *METHOD FOR PRODUCING CORRUGATED CARDBOARD*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CARTON ONDULÉ*
 (71) Kohler, Herbert B., 10995 Wright Road, N. W., Uniontown, OH 44685, US
 (72) Kohler, Herbert B., Uniontown, OH 44685, US
 (74) Werner, André, Troesch Scheidegger Werner AG, Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

B32B 1/08 → (51) **A01N 25/26**

(51) **B32B 3/12** (11) **2 170 599 A1***
B32B 21/06 E04C 2/36

(25) De (26) De
 (21) 08774874.5 (22) 08.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058829 08.07.2008
 (87) WO 2009/013123 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 DE 102007034544
 (54) • *LEICHTBAUPLATTE*
 • *LIGHTWEIGHT BUILDING PANEL*
 • *PANNEAU DE CONSTRUCTION LÉGER*

(71) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
 (72) HAIDBAUER, Manfred Kurt, A-6372 Oberndorf in Tirol, AT
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B32B 3/12 → (51) **B29D 24/00**

B32B 5/04 → (51) **D04H 13/00**

B32B 5/08 → (51) **D03D 13/00**

B32B 5/12 → (51) **B32B 21/14**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 170 600 A1***
B60Q 3/02 H05B 3/86

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08786372.6 (22) 24.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/059680 24.07.2008
 (87) WO 2009/013327 2009/05 29.01.2009
 (30) 24.07.2007 EP 07113018
 (54) • *GLASIERUNG UNTER VERWENDUNG ELEKTROLUMINESZENTER ELEMENTE*
 • *GLAZING INCLUDING ELECTROLUMINESCENT ELEMENTS*
 • *VITRAGE COMPORTANT DES ELEMENTS ELECTROLUMINESCENTS*

(71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de La Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
 (72) LEFEVRE, Hugues, B-6040 Jumet, BE
 (74) Verbrugge, Vivien François Emeric, AGC Flat Glass Europe SA Intellectual Property Department R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

B32B 18/00 → (51) **F41H 5/04**

B32B 21/06 → (51) **B32B 3/12**

(51) **B32B 21/14** (11) **2 170 601 A1***
B27D 1/04 B32B 5/12

(25) En (26) En
 (21) 08826582.2 (22) 25.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) SE 2008/050894 25.07.2008
 (87) WO 2009/014492 2009/05 29.01.2009
 (30) 25.07.2007 US 951743 P
 (54) • *MEHRSCICHTIGE PLATTFORMEN UND TAFELN MIT EINER SOLCHEN PLATTFORM*
 • *MULTI-PLY PLATFORMS AND PANELS USING SUCH A PLATFORM*
 • *PLATES-FORMES MULTICOUCHES ET PANNEAUX UTILISANT UNE TELLE PLATE-FORME*

(71) Perennial Brazil Comercio De Madeiras Ltda, Rua Jose Kleina 1750 Lamenha Pequena, 83508-530 Almirante Tamandaré Pr, BR
 (72) NORLING, Håkan, S-131 32 Nacka, SE
 KEMMSIES, Martin, Alm. Tamandaré - PR 83508-530, BR
 (74) Franks, Barry Gerard, BRANN AB Uppsala Office Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

(51) **B32B 27/00** (11) **2 170 602 A1***
A01G 13/02

(25) En (26) En
 (21) 08773913.2 (22) 08.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/005545 08.07.2008
 (87) WO 2009/012882 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 US 951016 P
 20.08.2007 US 956755 P
 (54) • *POLYMERVERBUNDFOLIE MIT BARRIEREFUNKTION*
 • *POLYMER COMPOSITE FILM WITH BARRIER FUNCTIONALITY*
 • *FILM COMPOSITE POLYMÈRE AVEC UNE FONCTIONNALITÉ DE BARRIÈRE*
 (71) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1, 40225 Düsseldorf, DE
 (72) DUJARDIN, Ralf, 40468 Düsseldorf, DE
 SCHMUCK, Arno, 42799 Leichlingen, DE
 STREITENBERGER, Almuth, 51061 Köln, DE

B32B 27/04 → (51) **C09J 153/00**

(51) **B32B 27/08** (11) **2 170 603 A1***
B65D 71/06 B65D 75/14

(25) En (26) En
 (21) 08772875.4 (22) 09.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CA 2008/001259 09.07.2008
 (87) WO 2009/012565 2009/05 29.01.2009
 (30) 23.07.2007 CA 2594472
 (54) • *MEHRLAGIGER SPERRFILM*
 • *MULTILAYER BARRIER FILM*
 • *FILM BARRIÈRE MULTICOUCHE*
 (71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 14, 1700 Fribourg, CH
 (72) AUBEE, Norman Dorien Joseph, Okotoks, Alberta T1S 1S8, CA
 LAM, Patrick, Calgary, Alberta T3A 4X4, CA
 (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B32B 27/08** (11) **2 170 604 A1***
 (25) En (26) En

(21) 08781795.3 (22) 14.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/069964 14.07.2008
 (87) WO 2009/012215 2009/04 22.01.2009
 (30) 13.07.2007 US 949670 P
 (54) • *ETHYLEN-/A-OLEFIN-INTERPOLYMERE MIT HARTEN BLÖCKEN MIT NIEDRIGER KRISTALLINITÄT*
 • *ETHYLENE/A-OLEFIN INTERPOLYMERS CONTAINING LOW CRYSTALLINITY HARD BLOCKS*
 • *INTERPOLYMÈRES ÉTHYLÈNE/ -OLÉFINE CONTENANT DES BLOCS DURS DE FAIBLE CRISTALLINITÉ*

- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) LI PI SHAN, Colin, Pearland, TX 77584, US
KUHLMAN, Roger, Lake Jackson, TX 77566, US
RATH, Gary, Pearland, TX 77584, US
KENNY, Pamela, Lake Jackson, TX 77566, US
HUGHES, Morgan, Angleton, TX 77515, US
CONG, Rongjuan, Lake Jackson, TX 77566, US
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B32B 27/08 → (51) **A01N 25/10**

B32B 27/08 → (51) **C08G 69/08**

B32B 27/12 → (51) **A47L 13/17**

B32B 27/12 → (51) **C08L 83/04**

B32B 27/18 → (51) **B65D 25/20**

- (51) **B32B 27/32** (11) **2 170 605 A1***
B29C 51/16 **G09F 3/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08773745.8 (22) 28.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005302 28.06.2008
- (87) WO 2009/010178 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 DE 102007033371
- (54) • **ETIKETTENFOLIE FÜR TIEFZIEHVERFAHREN**

- **LABEL FILM FOR DEEP-DRAW PROCESSES**
- **FEUILLE À ÉTIQUETTES POUR PROCÉDÉ D'EMBOÛTISSEGE**

- (71) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
- (72) ROTH, Mathias, 66482 Zweibrücken, DE
KOCHEM, Karl-Heinz, 66539 Neunkirchen, DE
TEWS, Wilfrid, 66894 Bechhofen, DE
MUELLER, Axel, 66113 Saarbrücken, DE
- (74) Kremer, Viola, Treofan Germany GmbH & Co. KG Am Prime Parc 17, 65479 Raunheim, DE

B32B 37/12 → (51) **C08L 83/04**

B41C 1/02 → (51) **H01S 3/067**

B41C 1/04 → (51) **H01S 3/067**

B41C 1/05 → (51) **H01S 3/067**

B41C 1/18 → (51) **B41F 27/00**

- (51) **B41F 7/32** (11) **2 170 606 A2***
B41F 33/00
- (25) De (26) De
- (21) 08784855.2 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005875 17.07.2008
- (87) WO 2009/010295 2009/04 22.01.2009
- (88) 02.04.2009
- (30) 17.07.2007 DE 102007033293
- (54) • **FILTRATION FÜR DRUCKMASCHINEN**
- **FILTRATION FOR PRINTING PRESSES**
- **FILTRATION POUR MACHINES D'IMPRESSIION**

- (71) Technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse 17, 48336 Sassenberg, DE
- (72) HESEKAMP, Dietger, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B41F 17/10 → (51) **B05C 1/06**

- (51) **B41F 27/00** (11) **2 170 607 A1***
B41F 27/12 **B41C 1/18**
B41N 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 08794513.5 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/008653 16.07.2008
- (87) WO 2009/014619 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 US 782111
- (54) • **AUSRICHTUNG VON DRUCKHÜLSENSEGMENTEN**
- **REGISTERING PRINTING SLEEVE SEGMENTS**
- **ENREGISTREMENT DE SEGMENTS DE MANCHON D'IMPRESSIION**

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) GELBART, Daniel, Burnaby, British Columbia V5G 4M1, CA
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B41F 27/12 → (51) **B41F 27/00**

B41F 33/00 → (51) **B41F 7/32**

B41J 2/005 → (51) **C09B 47/04**

B41J 2/01 → (51) **B41J 2/175**

B41J 2/01 → (51) **G02C 1/00**

- (51) **B41J 2/02** (11) **2 170 608 A1***
B41J 2/105 **B41J 2/185**
B41J 2/17

- (25) En (26) En
- (21) 08794587.9 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/008818 18.07.2008
- (87) WO 2009/017611 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 US 831043
- (54) • **DRUCKKOPF FÜR EINE SEITENFLUSSVORRICHTUNG MIT INTEGRIERTER RINNE**
- **LATERAL FLOW DEVICE PRINTHEAD WITH INTEGRAL GUTTER**
- **TÊTE D'IMPRESSIION À DISPOSITIF À ÉCOULEMENT LATÉRAL AVEC GOÛTTIÈRE INTÉGRÉE**

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) ANAGNOSTOPOULOS, Constantine N., Rochester, New York 14650, US
PANCHAWAGH, Hrishikesh V., Rochester, New York 14650, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

- (51) **B41J 2/045** (11) **2 170 609 A1***
G06K 15/10
- (25) En (26) En
- (21) 08826507.9 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/069828 11.07.2008
- (87) WO 2009/014918 2009/05 29.01.2009
- (30) 23.07.2007 US 781750
- (54) • **ABNEHMBARE ELEKTRONISCHE ANTRIEBSEINHEIT FÜR EINE DRUCKMASCHINE MIT HOHER AUFLÖSUNG**
- **REMOVABLE DRIVE ELECTRONICS UNIT FOR HIGH RESOLUTION PRINT ENGINE**
- **UNITÉ ÉLECTRONIQUE D'ENTRAÎNEMENT AMOVIBLE POUR MOTEUR D'IMPRESSIION DE HAUTE RÉSOLUTION**

- (71) Videojet Technologies, Inc., 1500 Mittel Boulevard, Wood Dale, IL 60191, US
- (72) DOORNINK, David, Glen Carbon, Illinois 62034, US
KUESTER, Kevin, Freeburg, Illinois 62243, US
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **B41J 2/09** (11) **2 170 610 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08794542.4 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/008728 17.07.2008
- (87) WO 2009/017607 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 US 831156
- (54) • **KONTINUIERLICHER TINTENSTRAHL-DRUCK MIT STRAHLENBEGRADIGUNGSKORREKTUR**
- **CONTINUOUS INK- JET PRINTING WITH JET STRAIGHTNESS CORRECTION**
- **IMPRESSIION À JET D'ENCRE CONTINU AVEC CORRECTION DE RECTITUDE DE JET**

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) VAETH, Kathleen Michelle, Rochester, New York 14650, US
LOPEZ, Ali Gerardo, Rochester, New York 14650, US
FURLANI, Edward Paul, Rochester, New York 14650, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

B41J 2/105 → (51) **B41J 2/02**

- (51) **B41J 2/14** (11) **2 170 611 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08782424.9 (22) 26.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/071277 26.07.2008
- (87) WO 2009/018178 2009/06 05.02.2009
- (88) 26.03.2009
- (30) 27.07.2007 US 829354
- (54) • **FLUIDAUSSTOSSVORRICHTUNG**
- **FLUID EJECTOR DEVICE**
- **DISPOSITIF D'ÉJECTEUR LIQUIDE**

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) CLARK, Benjamin, Corvallis, Oregon 97330, US
DONALDSON, Jeremy Harlan, Corvallis, Oregon 97330, US
TAYLOR, Mark Sanders, Corvallis, Oregon 97330, US
STOUT, Joe E., Corvallis, Oregon 97330, US
- (74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR

- (51) **B41J 2/16** (11) **2 170 612 A2***
B41J 2/335
- (25) En (26) En
(21) 08796618.0 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/071149 25.07.2008
(87) WO 2009/015323 2009/05 29.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 26.07.2007 US 829077
(54) • HEIZELEMENT
• HEATING ELEMENT
• ÉLÉMENT CHAUFFANT

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) CHUNG, Bradley D., Corvallis, Oregon 97330, US
SHAH, Bhavin, Corvallis, Oregon 97330, US
FULLER, Anthony M., Corvallis, Oregon 97330, US
YILDIRIM, Ozgur, Corvallis, Oregon 97330, US
CLARK, Garrett E., Corvallis, Oregon 97330, US
- (74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR

- (51) **B41J 2/16** (11) **2 170 613 A2***
B41J 2/335
- (25) En (26) En
(21) 08796650.3 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/071225 25.07.2008
(87) WO 2009/015353 2009/05 29.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 26.07.2007 US 829066
(54) • HEIZELEMENT
• HEATING ELEMENT
• ÉLÉMENT CHAUFFANT

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) CHUNG, Bradley D., Corvallis, Oregon 97330, US
SHAH, Bhavin, Corvallis, Oregon 97330, US
FULLER, Anthony M., Corvallis, Oregon 97330, US
YILDIRIM, Ozgur, Corvallis, Oregon 97330, US
CLARK, Garrett E., Corvallis, Oregon 97330, US

- (74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR

B41J 2/17 → (51) **B41J 2/02**

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 170 614 A1***
B41J 2/01
- (25) En (26) En
(21) 08772070.2 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/068399 26.06.2008
(87) WO 2009/014853 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 US 880984
(54) • FLUIDAUSSTOSSVORRICHTUNG
• FLUID EJECTION DEVICE
• DISPOSITIF D'ÉJECTION DE LIQUIDE
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) CLARK, Garrett E., Corvallis, Oregon 97330, US
- (74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 170 615 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08794766.9 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/009062 25.07.2008
(87) WO 2009/017676 2009/06 05.02.2009
(30) 26.07.2007 GB 0714565
(54) • FARBRUCKPATRONE
• COLOUR PRINT CARTRIDGE
• CARTOUCHE D'IMPRESSION COULEUR

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) RITTGERS, Jon, Leixlip Co Kildare NA, IE
SAVAGE, Edward, NA Leixlip Co Kildare, IE
- (74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

B41J 2/185 → (51) **B41J 2/02**

B41J 2/335 → (51) **B41J 2/16**

B41J 2/45 → (51) **H01S 3/067**

- (51) **B41J 11/44** (11) **2 170 616 A2***
G06K 15/02
- (25) En (26) En
(21) 08782176.5 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/070710 22.07.2008
(87) WO 2009/020760 2009/07 12.02.2009
(88) 02.04.2009
(30) 03.08.2007 US 833714
(54) • ABNEHMBARE MEDIENSPINDEL UND ANTENNENANORDNUNG FÜR EINEN DRUCKER
• REMOVABLE MEDIA SPINDLE AND ANTENNA ASSEMBLY FOR PRINTER

- AXE MULTIMÉDIA AMOVIBLE ET COMPOSANT D'ANTENNE POUR UNE IMPRIMANTE
- (71) Brady Worldwide, Inc., 2221 West Camden Road P.O. Box 571, Milwaukee, WI 53201-0571, US
- (72) ROSS, Peter G., Germantown, WI 53022, US
TISCHER, William D., Shoreview, MN 55126, US
BEHLMER, Robert F., Wauwatosa, WI 53213, US
SCHARPF, Peter G., Hartford, WI 53027, US
- (74) Grünberg, Thomas, advotec. Patentanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

- (51) **B41J 29/393** (11) **2 170 617 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08782263.1 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/070890 23.07.2008
(87) WO 2009/018054 2009/06 05.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 27.07.2007 US 881543
(54) • VALIDIERUNG DER INTEGRITÄT VON DATEN EINES NICHT FLÜCHTIGEN SPEICHERS
• NON-VOLATILE MEMORY DATA INTEGRITY VALIDATION
• VALIDATION D'INTÉGRITÉ DE DONNÉES DE MÉMOIRE NON-VOLATILE

- (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., Legal Department, MS 35 Intellectual Property Administration 3404 E. Harmony Road, Fort Collins CO 80527-2400, US
- (72) BAUMAN, Joseph, H., Vancouver, WA 98683, US
- (74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

B41K 3/00 → (51) **B05C 1/06**

B41M 3/14 → (51) **C09D 11/10**

- (51) **B41M 5/52** (11) **2 170 618 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08784771.1 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005763 15.07.2008
(87) WO 2009/012912 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 EP 07014265
(54) • PAPIER FÜR TINTENSTRAHLDRUCK
• PAPER FOR INK JET PRINTING
• PAPIER POUR IMPRESSION À JET D'ENCRE
- (71) SAPPI Netherlands Services B.V., Biesenweg 16, 6211 AA Maastricht, NL
- (72) BOTTY, Gilbert, NL-6226 DG Maastricht, NL
BALLET, Wim, B-3620 Lanaken, BE
- (74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B41N 1/00 → (51) **B41F 27/00**

- (51) **B41N 10/04** (11) **2 170 619 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08776566.5 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/052697 04.07.2008
 (87) WO 2009/007892 2009/03 15.01.2009
 (30) 06.07.2007 IT MI20071350
 (54) • VERFAHREN ZUM ERHALT EINER BESCHICHTUNG (EINES METALLRÜCKEN-DRUCKTUCHS) EINER TYPOGRAPHISCHEN DRUCKWALZE MIT NICHT KLEBENDER KUNSTSTOFFFOLIE SOWIE SO ERHALTENES METALLSCHWARZES DRUCKTUCH
 • METHOD FOR OBTAINING A COATING (METAL-BACK PRINTING BLANKET) OF A TYPOGRAPHIC PRINTING ROLL WITH NON-ADHESIVE PLASTIC SHEET, AND METAL-BACK PRINTING BLANKET THUS OBTAINED
 • PROCÉDÉ PERMETTANT D'OBTENIR, À L'AIDE D'UNE FEUILLE DE PLASTIQUE NON ADHÉSIVE, UN REVÊTEMENT (BLANCHET MÉTALLIQUE D'IMPRESSION EN TRANSPARENCE) SUR UN ROULEAU D'IMPRESSION TYPOGRAPHIQUE, ET BLANCHET MÉTALLIQUE D'IMPRESSION EN TRANSPARENCE AINSI OBTENU
 (71) Trelleborg Engineered Systems Italy S.P.A., Via Andrea Costa 2, 20131 Milano, IT
 (72) INVERNIZZI, Gianpietro, I-26900 Lodi, IT
 ZENI, Fausto, I-26826 Secugnago, IT
 (74) Palladino, Saverio Massimo, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B41N 10/04** (11) **2 170 620 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08776567.3 (22) 04.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/052698 04.07.2008
 (87) WO 2009/007893 2009/03 15.01.2009
 (30) 06.07.2007 IT MI20071346
 (54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES SEITENSCHUTZES FÜR DIE SELBSTKLEBENDE UNTERGRUNDKUNSTSTOFFFOLIE EINER BESCHICHTUNG (EINES METALLRÜCKEN-DRUCKTUCHES) EINER TYPOGRAPHISCHEN DRUCKWALZE
 • METHOD FOR PROVIDING A LATERAL PROTECTION FOR THE SELF-ADHESIVE UNDERCOATING PLASTIC SHEET OF A COATING (METAL-BACK PRINTING BLANKET) OF A TYPOGRAPHIC PRINTING ROLL
 • PROCÉDÉ PERMETTANT D'OBTENIR UNE PROTECTION LATÉRALE DESTINÉE À UNE FEUILLE DE PLASTIQUE DE COUCHE INTERMÉDIAIRE AUTO-ADHÉSIVE DE REVÊTEMENT (BLANCHET MÉTALLIQUE D'IMPRESSION EN TRANSPARENCE) DE ROULEAU D'IMPRESSION TYPOGRAPHIQUE
 (71) Trelleborg Engineered Systems Italy S.P.A., Via Andrea Costa 2, 20131 Milano, IT
 (72) INVERNIZZI, Gianpietro, I-26900 Lodi, IT
 ZENI, Fausto, I-26826 Secugnago, IT
 (74) Palladino, Saverio Massimo, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B41N 10/04 → (51) **B41N 10/06**

(51) **B41N 10/06** (11) **2 170 621 A1***
B41N 10/04
 (25) En (26) En
 (21) 08758827.3 (22) 28.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/004244 28.05.2008
 (87) WO 2009/010123 2009/04 22.01.2009
 (30) 13.07.2007 IT MI20071405
 (54) • BESCHICHTUNG FÜR DRUCKMASCHINENGUMMITTUCHZYLINDER, EINGEBAUTER ZYLINDER MIT SOLCH EINER BESCHICHTUNG, MASCHINE MIT SOLCH EINEM EINGEBAUTEN ZYLINDER UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINES GUMMITTUCHZYLINDERS IN EINER DRUCKMASCHINE
 • COATING FOR A PRINTING MACHINE BLANKET CYLINDER, CYLINDER WITH SUCH COATING BUILT IN, MACHINE WITH SUCH CYLINDER BUILT IN, AND METHOD FOR POSITIONING A BLANKET CYLINDER IN A PRINTING MACHINE
 • REVÊTEMENT POUR CYLINDRE DE BLANCHET DE MACHINE À IMPRIMER, CYLINDRE PRÉSENTANT UN TEL REVÊTEMENT INCORPORÉ, MACHINE PRÉSENTANT UN TEL CYLINDRE INCORPORÉ ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT D'UN CYLINDRE DE BLANCHET DANS UNE MACHINE À IMPRIMER
 (71) Trelleborg Engineered Systems Italy S.p.a., Strada Provinciale 140, 26855 Lodi Vecchio (LO), IT
 Levi, Acobas Roberto, Via Foro Bonaparte, 70, 20121 Milano, IT
 (72) LEVI, Acobas, Roberto, I-20121 Milano, IT
 PORTA, Dario, 20080 Basiglio, IT
 (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni 12, 20122 Milano, IT

B42D 15/00 → (51) **B42D 15/10**

(51) **B42D 15/10** (11) **2 170 622 A1***
B42D 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 08762351.8 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/002021 12.06.2008
 (87) WO 2009/010714 2009/04 22.01.2009
 (30) 19.07.2007 GB 0714141
 (54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
 • SECURITY DEVICE AND METHOD
 • DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ
 (71) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viabes, Basingstoke Hampshire RG22 4BS, GB
 (72) JEACOCK, Adam, Southampton SO14 3ED, GB
 WHITEMAN, Robert, Reading Berkshire RG4 7ST, GB
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B42F 15/06** (11) **2 170 623 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08826153.2 (22) 11.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/069829 11.07.2008
 (87) WO 2009/009749 2009/03 15.01.2009
 (30) 11.07.2007 US 949073 P
 (54) • SELEKTIV FREISETZBARE HAFTMITTEL
 • SELECTIVELY-RELEASABLE ADHESIVES

• ADHÉSIF DÉTACHABLE DE MANIÈRE SÉLECTIVE
 (71) Global Biomedical Development, Llc, 5985 Whitestone Lane, Suwanee, GA 30024, US
 (72) ROSING, Howard, S., Naples, FL 34110, US
 WANG, Yadong, Mableton, GA 30126, US
 (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **B44F 1/08** (11) **2 170 624 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08763192.5 (22) 04.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/052189 04.06.2008
 (87) WO 2008/149301 2008/50 11.12.2008
 (88) 23.07.2009
 (30) 04.06.2007 US 941882 P
 (54) • SICHTSTEUERTAFELANORDNUNG MIT EINER KONTRASTFARBENZWISCHENLAGE
 • VISION CONTROL PANEL ASSEMBLY WITH A CONTRASTING COLORED LINER
 • ENSEMBLE DE PANNEAU D'OBSERVATION AVEC REVÊTEMENT INTERNE COLORÉ DE CONTRASTE
 (71) Contra Vision Ltd., Victoria House 19-21 Ack Lane East, Bramhall Stockport Cheshire SK7 2BE, GB
 (72) HILL, G. Roland, Stockport Cheshire SK7 2HE, GB
 GODDEN, Mark David, F-11420 Cahuzac, FR
 (74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **B60B 1/00** (11) **2 170 625 A1***
B60B 19/00 **B60C 7/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08770300.5 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/066082 06.06.2008
 (87) WO 2009/005945 2009/02 08.01.2009
 (30) 29.06.2007 US 947093 P
 (54) • ELASTISCHES SCHERBAND MIT ZYLINDRISCHEN ELEMENTEN
 • ELASTIC SHEAR BAND WITH CYLINDRICAL ELEMENTS
 • BANDE DE CISAILLEMENT ÉLASTIQUE À ÉLÉMENTS CYLINDRIQUES
 (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
 MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
 (72) THOMPSON, Ronald, Hobart, Greenville, SC 29615, US
 MCNIER, Jared, Hahn, Cowpens, SC 29330, US
 NEWMAN, Joseph, Scott, Mt. Pleasant, SC 29464, US
 REYNOLDS, Joshua, Stuart, Walterboro, SC 29488, US
 STOWE, David, Thomas, Clemson, SC 29631, US
 TAYLOR, Zachary, James, Greenville, SC 29615, US
 (74) Bauvir, Jacques, M.F.P. Michelin SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carnes Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60B 1/02** (11) **2 170 626 A1***
B60B 5/02
B60C 17/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08760603.4 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057028 05.06.2008
(87) WO 2009/000627 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 FR 0704732

(54) • **RAD MIT EINEM REIFEN MIT NOTLAU-
FEIGENSCHAFTEN**
• **EXTENDED MOBILITY TYRE WHEEL**
• **ROUE PNEUMATIQUE A MOBILITE ETEN-
DUE**

(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CH

(72) MERINO LOPEZ, Jose, F-63200 Riom, FR
(74) Randl, Oliver Georg, M.F.P. MICHELIN 23,
place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI-F35-
Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9,
FR

B60B 5/02 → (51) **B60B 1/02**

(51) **B60B 7/00** (11) **2 170 627 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768736.4 (22) 24.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007831 24.06.2008
(87) WO 2009/002487 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 945981 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG VON
RADBELÄGEN**
• **METHOD OF ATTACHING WHEEL OVER-
LAYS**
• **PROCÉDÉ DE FIXATION DE REVÊTE-
MENTS DE ROUE**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE

(72) ZENS, Timothy, J., Groffo Point Park,
Michigan 48230, US
AGARWAL, Rajat, K., 40545 Düsseldorf, DE
THOMPSON, James, E., Plymouth, Michigan
48170, US
FERGUSON, Gregory, A., Harrison Township,
Michigan 48045, US
BELECK, Scott, J., Harrison Township,
Michigan 48045, US
INKPEN, David, Rochester, Michigan 48307,
US

B60B 9/26 → (51) **B60B 1/02**

B60B 19/00 → (51) **B60B 1/00**

(51) **B60B 27/00** (11) **2 170 628 A1***
F16C 35/077

(25) En (26) En
(21) 07725705.3 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004820 31.05.2007
(87) WO 2008/145162 2008/49 04.12.2008

(54) • **RADNABENLAGEREINHEIT FÜR EIN
FAHRZEUG UND DICHTUNG FÜR SOLCH
EINE EINHEIT**

• **A WHEEL HUB BEARING UNIT FOR A
VEHICLE AND A GASKET FOR SUCH A
UNIT**
• **BLOC ROULEMENT DE MOYEU POUR UN
VÉHICULE ET JOINT D'ÉTANCHEITÉ POUR
UNE TELLE UNITÉ**

(71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) KAPPAAN, Hendrikus, Jan, NL-3425 DM
Nieuwegein, NL
ZHOU, Xiao, Bo, NL-3994 PV Houten, NL
(74) Burö, Sven Peter, SKF BV P.O.Box 2350,
3430 DT Nieuwegein, NL

(51) **B60B 27/02** (11) **2 170 629 A1***

(25) En (26) En
(21) 08781315.0 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069117 03.07.2008
(87) WO 2009/006559 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 947824 P
03.07.2007 US 947898 P
02.07.2008 US 167149

(54) • **AUSSENACHSLAGERKONSTRUKTION FÜR
EIN FAHRRAD ODER MOTORRAD**
• **OUTBOARD AXLE BEARING STRUCTURE
FOR A BICYCLE OR MOTORCYCLE**
• **STRUCTURE DE PALIER D'AXE EXTERNE
POUR BICYCLETTE OU MOTOCYCLETTE**

(71) Yeti Cycling LLC, 600 Corporate Circle, Unit
D, Golden, CO 80401, US

(72) HOOGENDOORN, Steven W., Evergreen,
Colorado 80439, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

B60C 7/00 → (51) **B60B 1/00**

B60C 17/00 → (51) **B60B 1/02**

(51) **B60C 23/00** (11) **2 170 630 A2***

(25) De (26) De
(21) 08826396.7 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/075003 16.07.2008
(87) WO 2009/010054 2009/04 22.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 17.07.2007 DE 102007033625

(54) • **DRUCKLUFTREIFEN-VENTILVORRICHT-
TUNG UND SYSTEM UND VERFAHREN
ZUR EINSTELLUNG DES REIFENDRUCKS**
• **VALVE DEVICE FOR A PNEUMATIC TYRE,
AND SYSTEM AND METHOD FOR
ADJUSTING THE TYRE PRESSURE**
• **DISPOSITIF DE SOUPAPE POUR BAN-
DAGE DE ROUE À AIR COMPRIMÉ AINSI
QUE SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉTABLIS-
SEMENT DE LA PRESSION DU BANDAGE
DE ROUE**

(71) Pritschet, Horst, Haunwöhrer Str. 100a,
85051 Ingolstadt, DE

(72) Pritschet, Horst, 85051 Ingolstadt, DE

(74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner
Intellectual Property Division Donaustasse
7, 85049 Ingolstadt, DE

(51) **B60C 23/06** (11) **2 170 631 A1***

(25) De (26) De
(21) 08736569.8 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055046 25.04.2008
(87) WO 2009/000573 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 DE 102007029870
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
REIFENZUSTANDSÜBERWACHUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR MONITORING
THE STATE OF TYRES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SURVEIL-
LANCE DE L'ÉTAT D'UN BANDAGE DE
ROUE**

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) KÖBE, Andreas, 64625 Bensheim, DE

(74) FISCHER, Daniel, 65824 Schwalbach, DE

(74) Brand, Markus, Continental Teves AG & Co.
oHG Patent- und Lizenzabteilung Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

B60C 27/08 → (51) **B60C 27/12**

(51) **B60C 27/12** (11) **2 170 632 A1***
B60C 27/08 **F16G 13/18**

(25) En (26) En
(21) 08718143.4 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/053440 21.03.2008

(87) WO 2008/145429 2008/49 04.12.2008

(30) 01.06.2007 IT MI20071129

(54) • **SCHNEEKETTE MIT DÄMPFUNGSEINSÄT-
ZEN ZWISCHEN DEN GLIEDERN**
• **SNOW CHAIN WITH DAMPENING
INSERTS BETWEEN THE LINKS**
• **CHAÎNE A NEIGE AVEC ELEMENTS
D'AMORTISSEMENT ENTRE LES MAIL-
LONS**

(71) MAGGI CATENE S.p.A., Via Milano 2/4,
22057 Olginate (Lecco), IT

(72) MAGGI, Corrado, I-23896 Sirtori, IT

(74) BOUVIER, Jean-Pierre, CH-1070 Puidoux-
Gare, CH

(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio
Consulenza Brevetti Pettenkofersstrasse 27,
80336 Munich, DE

(51) **B60G 11/12** (11) **2 170 633 A1***
B63B 25/00 **B60P 3/075**
B60P 3/079 **B61D 45/00**

(25) En (26) En
(21) 08788952.3 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001974 29.07.2008

(87) WO 2009/016469 2009/06 05.02.2009

(30) 01.08.2007 JP 2007200769
15.02.2008 JP 2008034934

(54) • **STÜTZSTRUKTUR FÜR EINE FAHRZEU-
GAUFHÄNGUNGSKOMPONENTE**
• **SUPPORTING STRUCTURE FOR VEHICLE
SUSPENSION COMPONENT**
• **STRUCTURE DE SUPPORT POUR COM-
POSANT DE SUSPENSION DE VÉHICULE**

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP

(72) MATSUDA, Kaisuhiro, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP

TAKAHASHI, Takemi, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B60G 11/22** (11) **2 170 634 A1***
F16F 1/36
(25) En (26) En
(21) 08770174.4 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065893 05.06.2008
(87) WO 2008/157058 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 US 820432
(54) • **EINFEDERUNGSANSCHLAGANORDNUNG
UND GASFEDERANORDNUNG DAMIT**
• **JOUNCE BUMPER ASSEMBLY AND GAS
SPRING ASSEMBLY INCLUDING SAME**
• **ENSEMBLE DE BUTÉE ANTI-CHOCS ET
ENSEMBLE DE RESORT PNEUMATIQUE
LE COMPORTANT**
(71) BFS Diversified Products, LLC, 250 W. 96th
Street, Indianapolis, IN 46260, US
(72) KOESKE, Paul, P., Fishers, IN 46038, US
STREET, Stephen, C., Carmel, IN 46033, US
MOULIK, Pradipta, N., Carmel, IN 46032, US
LEONARD, Joshua, R., Noblesville, IN
46060, US
MUNDT, Robert, A., Noblesville, IN 46062,
US
BOOMER, James, D., Noblesville, IN 46062,
US
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60G 17/015** (11) **2 170 635 A1***
B60G 17/018
(25) En (26) En
(21) 08853199.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071750 21.11.2008
(87) WO 2009/069793 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 JP 2007309187
(54) • **FEDERUNGSSYSTEM**
• **SUSPENSION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SUSPENSION**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) KAJINO, Hidenori, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
KANDA, Ryo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Angermeier, Simon Andreas, Winter, Brandl,
Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte -
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwalts-
kanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354
Freising, DE

B60G 17/018 → (51) B60G 17/015

(51) **B60G 17/0185** (11) **2 170 636 A1***
(25) De (26) De
(21) 08736443.6 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054836 22.04.2008
(87) WO 2008/155153 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 DE 102007028633
(54) • **VERFAHREN ZUR FUNKTIONSÜBERPRÜ-
FUNG VON BEWEGUNGSENSOREN**
• **METHOD FOR THE FUNCTIONAL TESTING
OF MOTION SENSORS**
• **PROCÉDÉ DE CONTRÔLE FONCTIONNEL
DE CAPTEURS DE MOUVEMENT**

(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder
Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) GROTENDORST, Jörg, 90475 Nürnberg, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktienge-
sellschaft Patente und Lizenzen Postfach
169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60G 21/05** (11) **2 170 637 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805962.1 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051027 09.06.2008
(87) WO 2009/013417 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 FR 0705338
(54) • **HINTERACHSE FÜR EIN AUTOMOBIL MIT
EINER H-STRUKTUR MIT EINER QUER-
STREBE MIT GESCHLOSSENEM PROFIL**
• **REAR AXLE FOR AUTOMOBILE HAVING
AN H STRUCTURE WITH A CLOSED
PROFILE CROSSBAR**
• **ESSIEU-ARRIERE DE VEHICULE AUTO-
MOBILE DE STRUCTURE EN H AYANT
UNE TRAVERSE A PROFIL FERME**
(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
(72) BAGGIO, Paul, F-72000 Le Mans, FR
BIEN, Cedric, F-72000 Le Mans, FR
RICHARD, Laurent, F-72250 Parigne L'Eve-
que, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **2 170 638 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08827073.1 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051435 30.07.2008
(87) WO 2009/019406 2009/07 12.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 03.08.2007 FR 0756938
(54) • **VERBINDUNG ZWISCHEN EINER ERWÄR-
MUNGS- UND/ODER KLIMAAANLAGENLEI-
TUNG UND EINEM
SICHERHEITSTESTELEMENT FÜR EIN
KRAFTFAHRZEUG**
• **ASSOCIATION BETWEEN A HEATING AND/
OR AIR-CONDITIONING DUCT AND A
SOUND-PROOFING MEMBER FOR AN
AUTOMOBILE**
• **ASSOCIATION D'UN CONDUIT DE CHAUF-
FAGE ET/OU CLIMATISATION AVEC UN
ELEMENT D'INSONORISATION DE VEHI-
CULE AUTOMOBILE**
(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
(72) DUBIEF, Flavien, F-78180 Montigny Le
Bretonneux, FR
PREVIDI, Stéphane, F-91360 Villemoisson-
sur-orge, FR

(51) **B60J 1/02** (11) **2 170 639 A1***
B60J 1/20 **B60J 10/02**
(25) En (26) En
(21) 08781195.6 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068823 30.06.2008
(87) WO 2009/006425 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 937825 P
(54) • **MODULSYSTEM FÜR EINE INNENBE-
SCHLAGANORDNUNG**

• **INNER GARNISH ASSEMBLY MODULE
SYSTEM**
• **SYSTÈME DE MODULE D'ASSEMBLAGE
DE GARNITURE INTÉRIEURE**
(71) Cooper-Standard Automotive, Inc., 39550
Orchard Hill Place Drive, Novi, MI 48375-
5329, US
(72) ZIMMER, John, Canton, MI 48187, US
BARA, Rod, Rochester Hills, MI 48307, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren
Redfern 19 South End, Kensington London
W8 5BU, GB

B60J 1/20 → (51) B60J 1/02

(51) **B60J 3/02** (11) **2 170 640 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801468.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004896 18.06.2008
(87) WO 2009/000451 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 DE 102007030112
21.11.2007 DE 102007056181
(54) • **SONNENBLENDE**
• **SUN SHIELD**
• **PARE-SOLEIL**
(71) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG,
Mühlhausener Strasse 35, 47929 Grefrath, DE
(72) FROTZ, Thomas, 51399 Burscheid, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff
Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60J 10/02 → (51) B60J 1/02

(51) **B60K 1/02** (11) **2 170 641 A1***
(25) En (26) En
(21) 08794431.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008442 10.07.2008
(87) WO 2009/009078 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 US 959181 P
01.05.2008 US 126118
03.07.2008 US 217407
(54) • **PARALLELHYBRIDANTRIEBSSYSTEM MIT
ZAPFWELLENVERBINDUNG ALS ÜBER-
TRAGUNG FÜR EINE SEKUNDÄRE ENER-
GIEQUELLE**
• **PARALLEL HYBRID DRIVE SYSTEM UTI-
LIZING POWER TAKE OFF CONNECTION
AS TRANSFER FOR A SECONDARY
ENERGY SOURCE**
• **SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
PARALLÈLE UTILISANT UNE CONNEXION
DE PRISE DE FORCE COMME TRANSFERT
POUR SOURCE D'ÉNERGIE SECONDAIRE**
(71) Odyne Systems, LLC, 89 Cabot Court, Suite
L, Hauppauge, NY 11788, US
(72) AMBROSIO, Joseph, Mario, Smithtown, NY
11787, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B60K 6/30** (11) **2 170 642 A1***
B60K 6/365 **B60K 6/48**
B60K 6/40
(25) En (26) En
(21) 07825438.0 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/003139 17.07.2007
- (87) WO 2009/010819 2009/04 22.01.2009
- (54) • **ANTRIEBSSTRANG MIT EINEM OPTIMIERTEN ENERGIERÜCKGEWINNUNGS-SYSTEM**
- **POWERTRAIN COMPRISING AN OPTIMIZED ENERGY RECOVERY SYSTEM**
- **GROUPE MOTOPROPULSEUR COMPRENANT UN SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE OPTIMISÉ**
- (71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR
- (72) SARTRE, Vincent, F-69500 Bron, FR
JUSTIN, Thomas, F-69530 Brignais, FR
- (74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS VTEC France, Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

B60K 6/365 → (51) **B60K 6/30**

B60K 6/40 → (51) **B60K 6/30**

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/30**

B60K 15/10 → (51) **F02M 25/12**

B60K 17/34 → (51) **A01D 34/08**

- (51) **B60K 35/00** (11) **2 170 643 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08758915.6 (22) 31.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004345 31.05.2008
- (87) WO 2009/010126 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 DE 102007033568
- (54) • **ANZEIGEINRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG**
- **INDICATOR DEVICE FOR A VEHICLE**
- **DISPOSITIF D’AFFICHAGE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE**
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) WENGELNIK, Heino, 38442 Wolfsburg, DE
SPIERLING, Gerd, 38448 Wolfsburg, DE
THOM, Mathias, 38106 Braunschweig, DE
KITSCHKE, Roland, 38518 Gifhorn, DE

- (51) **B60K 35/00** (11) **2 170 644 A1***
- B60K 37/00** **G01D 13/22**
- G12B 11/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08759174.9 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004661 11.06.2008
- (87) WO 2008/155052 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 DE 102007029054
- (54) • **VERFAHREN ZUR ANZEIGE EINES ZEIGERS AUF EINER ANZEIGEFÄCHE EINER FAHRZEUGINSTRUMENTENTAFEL**
- **METHOD OF DISPLAYING A POINTER ON A DISPLAY AREA OF A VEHICLE INSTRUMENT PANEL**
- **PROCEDE D’AFFICHAGE D’UN POINTEUR SUR UNE SURFACE D’AFFICHAGE D’UN TABLEAU DE BORD DE VEHICULE**
- (71) Johnson Controls Technology Company, 49200 Halyard Drive, Plymouth, Michigan 48170, US
- (72) BOUTIN, Tony, F-95520 Osny, FR
- (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, F-75008 Paris, FR

B60K 37/00 → (51) **B60K 35/00**

B60K 37/02 → (51) **G01D 13/26**

B60L 11/18 → (51) **B60R 25/04**

B60M 1/30 → (51) **H01R 25/14**

B60M 1/34 → (51) **H01R 25/14**

B60N 2/01 → (51) **B64D 11/00**

- (51) **B60N 2/02** (11) **2 170 645 A2***
- B60N 2/44** **H02G 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08775888.4 (22) 08.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002344 08.07.2008
- (87) WO 2009/007713 2009/03 15.01.2009
- (88) 27.08.2009
- (30) 12.07.2007 GB 0713584
- (54) • **FAHRZEUGSITZVERBINDUNG**
- **VEHICLE SEAT INTERCONNECT**
- **INTERCONNEXION DE SIÈGE DE VÉHICULE**
- (71) Tyco Electronics UK Ltd., Faraday Road, Dorcan Swindon SN3 5HH, GB
- (72) FURIO, Miguel, Angel, F-92370 Chalville, FR
KOPPE, Christian, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
KAINTHAJE RAMACHANDRA, Shivaprakash, Bangalore 560 048, IN
HEGDE KUNDAPUR, Niranjan, Bangalore 560 011, IN
- (74) Jay, Anthony William, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/02**

- (51) **B60N 2/48** (11) **2 170 646 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742459.4 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/004246 31.03.2008
- (87) WO 2008/121416 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 693921
- (54) • **GELENKIGE ZUSAMMENKLAPPBARE KOPFLEHNE**
- **ARTICULATING/FOLDING HEAD RESTRAINT**
- **APPUIE-TÊTE ARTICULÉ/PLIANT**
- (71) Gill Industries, Inc, 5271 Plainfield Ave., N. E., Grand Rapids, MI 49525, US
- (72) Gill Industries, Inc, Grand Rapids, MI 49525, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

- (51) **B60N 2/48** (11) **2 170 647 A2***
- C25D 7/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08831400.0 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001055 17.07.2008
- (87) WO 2009/037392 2009/13 26.03.2009
- (88) 21.01.2010
- (30) 25.07.2007 FR 0705442

- (54) • **METALLSTIFT ZUR ANBRINGUNG EINER KOPFSTÜTZE MIT ZINNBSCHICHTUNG**
- **METAL PIN FOR ASSEMBLY OF A HEADREST WITH A TIN COATING**
- **TIGE METALLIQUE DE MONTAGE D’UN APPUI-TÊTE REVÊTUE D’UNE COUCHE D’ÉTAÏN**
- (71) Centre d'étude et de recherche pour l'automobile (CERA), 2 rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
- (72) BONFILS, Xavier, F-51100 Reims, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14 Rue Soleillet, 75020 Paris, FR

- (51) **B60N 2/70** (11) **2 170 648 A1***
- B60N 2/72** **A47C 7/28**
- (25) En (26) En
- (21) 08759081.6 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004544 06.06.2008
- (87) WO 2009/012844 2009/05 29.01.2009
- (30) 23.07.2007 DE 102007034187
- (54) • **STÜTZMATTE FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUGSITZ**
- **SUSPENSION MAT FOR A MOTOR VEHICLE SEAT**
- **MATELAS DE SUSPENSION POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE À MOTEUR**
- (71) Fico Cables, Lda., Rua do Cavaco 115 Apartado 1075 Vermoim, 4471 Maia, PT
- (72) ALBERTO VILELA BARRROS, João, P-4470-263 Vermoim-Maia, PT
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

B60N 2/72 → (51) **B60N 2/70**

- (51) **B60N 3/06** (11) **2 170 649 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08852489.7 (22) 07.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/070725 07.11.2008
- (87) WO 2009/066614 2009/22 28.05.2009
- (30) 22.11.2007 JP 2007303083
- (54) • **FUSSABLAGÉ FÜR EIN FAHRZEUG**
- **FOOTREST FOR VEHICLE**
- **REPOSE-PIED POUR VÉHICULE**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) SHUKURI, Hidemasa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
NEBUYA, Hideto, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
MUTO, Ken, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
SHIRAHATA, Takuya, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
HIRA, Takayuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60P 3/075 → (51) **B60G 11/12**

B60P 3/079 → (51) **B60G 11/12**

- (51) **B60P 3/40** (11) **2 170 650 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08762473.0 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002166 25.06.2008
(87) WO 2009/001074 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 GB 0712724

- (54) • LASTTRAGRAHMEN
- LOAD BEARING FRAME
- CHÂSSIS PORTEUR

(71) Holyoak, Anthony, Valley Cottage, Worlingworth Road Horham, Eye IP21 5EP, GB

(72) Holyoak, Anthony, Worlingworth Road Horham, Eye IP21 5EP, GB

(74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB

(51) **B60Q 1/48** (11) **2 170 651 A1***

(25) De (26) De
(21) 08750157.3 (22) 07.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055639 07.05.2008
(87) WO 2008/155167 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 DE 102007028517

- (54) • STEUERINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG EINER PARKLÜCKE
- CONTROL DEVICE AND METHOD FOR REPRESENTING A PARKING SPACE
- DISPOSITIF DE DIRECTION ET PROCÉDÉ POUR REPRÉSENTER UN CRÉNEAU

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) SCHOENHERR, Michael, 70190 Stuttgart, DE
HECKEL, Joerg, 71277 Rutesheim, DE
PAMPUS, Christian, 70825 Korntal-Muenchingen, DE

LEHNER, Philipp, 75417 Muehlacker, DE

B60Q 3/02 → (51) **B32B 17/10**

B60R 3/00 → (51) **B65D 88/12**

(51) **B60R 7/04** (11) **2 170 652 A1***

A45C 13/18 **A44B 11/25**
E05B 73/00 **A44C 25/00**

(25) En (26) En
(21) 08763861.5 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000320 15.05.2008
(87) WO 2008/155789 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 IT RM20070139 U

- (54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR TASCHEN UND DERGLEICHEN ZUM VERHINDERN VON DIEBSTAHL
- ANTI-SNATCHING SAFETY DEVICE FOR BAGS AND THE LIKE
- DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ANTIVOL À L'ARRACHÉ POUR SACS ET SIMILAIRES

(71) Antellini, Barbara, Via Sabina 26, 00013 Mentana (RM), IT

Caroselli, Giulio, Via Einaudi 9, 00013 Mentana (RM), IT

(72) Antellini, Barbara, 00013 Mentana (RM), IT
Caroselli, Giulio, 00013 Mentana (RM), IT

(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

B60R 11/02 → (51) **H04B 1/08**

B60R 13/08 → (51) **B29C 44/12**

B60R 13/08 → (51) **B62D 29/00**

B60R 19/24 → (51) **B62D 65/16**

(51) **B60R 21/013** (11) **2 170 653 A1***

(25) De (26) De
(21) 08761012.7 (22) 13.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057491 13.06.2008
(87) WO 2009/003827 2009/02 08.01.2009

- (30) 29.06.2007 DE 102007030313
- (54) • VERFAHREN UND STEUERGERÄT ZUR ANSTEUERUNG VON PERSONENSCHUTZMITTELN

• METHOD AND CONTROL APPLIANCE FOR TRIGGERING PASSENGER PROTECTION MEANS

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR LE DÉCLENCHEMENT D'ORGANES DE PROTECTION DES OCCUPANTS

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) DOERR, Alfons, 70597 Stuttgart, DE
HIEMER, Marcus, 71701 Schwieberdingen, DE

(51) **B60R 21/207** (11) **2 170 654 A1***
B60R 21/215

(25) De (26) De
(21) 08758704.4 (22) 23.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004105 23.05.2008
(87) WO 2009/003558 2009/02 08.01.2009

- (30) 29.06.2007 DE 102007030372
- (54) • AIRBAGMODULANORDNUNG

• AIRBAG MODULE ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE MODULE D'AIRBAG

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) PAULY, Karl-Heinz, 38542 Leiferde, DE
ZOTHKE, Nils, 38165 Lehre, DE

B60R 21/215 → (51) **B60R 21/207**

B60R 21/34 → (51) **E05B 65/19**

(51) **B60R 25/02** (11) **2 170 655 A1***

(25) De (26) De
(21) 08785912.0 (22) 03.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058590 03.07.2008
(87) WO 2009/010397 2009/04 22.01.2009

- (30) 16.07.2007 DE 102007033367
- (54) • ANSTEUERVERFAHREN UND ANSTEUERSCHALTUNG FÜR EINEN MOTORANTRIEB EINER ELEKTRONISCHEN LENKUNGSVERRIEGELUNG

• CONTROL METHOD AND CONTROL CIRCUIT FOR A MOTOR DRIVE OF AN ELECTRONIC STEERING LOCK

• PROCÉDÉ DE COMMANDE ET CIRCUIT DE COMMANDE POUR UN ENTRAÎNEMENT MOTORISÉ D'UN VERROUILLAGE DE DIRECTION ÉLECTRONIQUE

(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) VAN DEN BOOM, Andreas, 45309 Essen, DE
HANSEN-RÜTHER, Dirk, 58256 Ennepetal, DE

GORNIK, Christian, 45549 Sprockhövel, DE
ZECH, Michael, 42553 Velbert, DE

(74) Zenz, Joachim Klaus, ZENZ Patent- und Rechtsanwälte Huysenallee 58-64, 45128 Essen, DE

B60R 25/02 → (51) **G05B 19/042**

(51) **B60R 25/04** (11) **2 170 656 A2***
F02N 11/08 **B60L 11/18**

(25) En (26) En
(21) 08762497.9 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002191 26.06.2008
(87) WO 2009/001086 2009/01 31.12.2008

- (88) 09.04.2009
- (30) 27.06.2007 GB 0712394
- (54) • STEUERSYSTEM FÜR EIN BATTERIEGETRIEBENES FAHRZEUG

• CONTROL SYSTEM FOR A BATTERY POWERED VEHICLE

• SYSTEME DE COMMANDE POUR VEHICULE ALIMENTÉ PAR BATTERIE

(71) Modec Limited, Progress Way Binley Industrial Estate Coventry CV3 2NT, GB

(72) CUNNINGHAM, Iain, Coventry CV3 2NT, GB
SHEEHAN, Chris, Coventry CV3 2NT, GB

(74) Tranter, Andrew David, et al, Barker Brettell LLP, 138 Hagley Road Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B60R 25/10** (11) **2 170 657 A1***

(25) En (26) En
(21) 08770982.0 (22) 13.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066878 13.06.2008
(87) WO 2009/002729 2009/01 31.12.2008

- (30) 27.06.2007 US 769346
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BENACHRICHTIGUNG IM NOTFALL

• METHOD AND SYSTEM FOR EMERGENCY NOTIFICATION

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE NOTIFICATION D'URGENCE

(71) Ford Motor Company, One American Road, Dearborn, MI 48126, US

(72) BERRY, Joseph, J., Northville, MI 49167, US
SCALF, Mark, J., Warren, MI 48088, US

VANDAGENS, Douglas, R., Beverly Hills, MI 48025, US

LUK, Francis, Ann Arbor, MI 48104, US
NIXON, Timothy, Robert, Northville, MI 48167, US

(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

(51) **B60R 25/10** (11) **2 170 658 A1***

(25) En (26) En
(21) 08772502.4 (22) 10.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069661 10.07.2008
(87) WO 2009/012114 2009/04 22.01.2009

(30) 18.07.2007 US 950571 P

- (54) • *KOMBINATION AUS AUTOALARM UND SYSTEM ZUR AUFENTHALTSBESTIMMUNG VON PERSONEN*
- *COMBINATION CAR ALARM AND PERSONAL LOCATOR SYSTEM*
- *SYSTÈME COMBINÉ D'ALARME DE VOITURE ET DE LOCALISATION PERSONNELLE*
- (71) Eisenman, Robert C., 2690 Pala Mesa Court, Costa Mesa, CA 92677, US
- (72) Eisenman, Robert C., Costa Mesa, CA 92677, US
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60S 1/04** (11) **2 170 659 A1***
B60S 1/34 **B60S 1/58**

- (25) De (26) De
- (21) 08774251.6 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058009 24.06.2008
- (87) WO 2009/003873 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 DE 102007030245
- (54) • *SCHEIBE FÜR EIN FAHRZEUG, INSBESONDERE KRAFTFAHRZEUG, MIT BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*
- *WINDOW OR LENS FOR A VEHICLE, IN PARTICULAR MOTOR VEHICLE, WITH A FASTENING DEVICE*
- *VITRE POUR UN VÉHICULE, NOTAMMENT UN VÉHICULE AUTOMOBILE, AVEC UN DISPOSITIF DE FIXATION*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOHN, Roland, 77815 Buehl, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **2 170 660 A1***
B60S 1/34 **B60S 1/58**

- (25) De (26) De
- (21) 08784387.6 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001213 25.07.2008
- (87) WO 2009/012771 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 DE 102007035027
- (54) • *SICHTFENSTER ZUR ANORDNUNG EINES OPTISCHEN SENSOR- UND/ODER ERKENNUNGSSYSTEMS IN EINEM FAHRZEUG*
- *VIEWING WINDOW FOR THE ARRANGEMENT OF AN OPTICAL SENSOR AND/OR DETECTION SYSTEM IN A VEHICLE*
- *FENÊTRE D'INSPECTION POUR LA DISPOSITION D'UN SYSTÈME DE CAPTEUR ET/OU DE DÉTECTION OPTIQUE DANS UN VÉHICULE*
- (71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE
- (72) GRUBER, Andreas, 88131 Lindenberg i. Allg., DE
- (74) Bobbert, Christiana, Conti Temic microelectronic GmbH Patente & Lizenzen Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE

(51) **B60S 1/34** (11) **2 170 661 A1***
B60S 1/34 **B60S 1/58**

- (25) De (26) De
- (21) 08749752.5 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055098 25.04.2008

- (87) WO 2009/000574 2009/01 31.12.2008
- (30) 25.06.2007 DE 102007029152
- (54) • *SCHEIBENWISCHERANTRIEB*
- *WIPER DRIVER*
- *ENTRAÎNEMENT D'ESSUIE-GLACE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOHN, Roland, 77815 Buehl, DE

B60S 1/34 → (51) **B60S 1/04**

(51) **B60S 1/38** (11) **2 170 662 A1***
B60S 1/34 **B60S 1/58**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08774144.3 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057776 19.06.2008
- (87) WO 2009/000738 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 FR 0704652
- (54) • *SCHEIBENWISCHERBLATTHALTER, DESSEN BLATT EINEN STEG ENTHÄLT, DER SICH IN DEM STRUKTURELEMENT BEWEGEN KANN*
- *WINDSCREEN WIPER BLADE HOLDER WHOSE BLADE COMPRISES A LOG THAT CAN MOVE IN THE STRUCTURAL ELEMENT*
- *BALAI D'ESSUIE-GLACE DONT LA LAME COMPORTE UN TALON MOBILE DANS L'ELEMENT STRUCTUREL*
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
- (72) CERDAN, Jérôme, F-63570 Beaulieu, FR
- (74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Systèmes d'Essuyage Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8 Rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR

B60S 1/58 → (51) **B60S 1/04**

(51) **B60T 3/00** (11) **2 170 663 A1***
B65G 69/00

- (25) En (26) En
- (21) 08770160.3 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065855 05.06.2008
- (87) WO 2009/014815 2009/05 29.01.2009
- (30) 25.07.2007 US 828039
- (54) • *BREMSSCHUHSYSTEM*
- *WHEEL CHOCK SYSTEM*
- *SYSTÈME DE CALE DE ROUE*
- (71) Rite-Hite Holding Corporation, 8900 N. Arbon Drive, Milwaukee, Wisconsin 53223, US
- (72) ANDERSON, Jonathan, Racine, Wisconsin 53406, US
- BUBLITZ, Eric, D., Franklin, Wisconsin 53132, US
- COTTON, Timothy, Milwaukee, WI 53207, US
- KISH, John, A., Grafton, Wisconsin 53024, US
- LESSARD, Kurt, South Milwaukee, WI 53172, US
- MUHL, Timothy, Slinger, WI 53086, US
- NELSON, Kyle, E., Cedarburg, Wisconsin 53012, US
- PIETRANGELO, Pamala, Oak Creek, Wisconsin 53154, US
- SANDER, Reinhard, E., Wauwatosa, WI 53222, US
- SVEUM, Matthew, Wauwatosa, Wisconsin 53213, US

- WIEBERDINK, Ben, Cedar Grove, WI 53013, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B60T 8/171** (11) **2 170 664 A1***
B60T 8/32 **G01P 3/487**

- (25) En (26) En
- (21) 08768243.1 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007170 06.06.2008
- (87) WO 2008/153976 2008/51 18.12.2008
- (30) 06.06.2007 US 933340 P
- (54) • *WINKELPOSITIONSENSOR*
- *ANGULAR POSITION SENSOR*
- *CAPTEUR DE POSITION ANGULAIRE*
- (71) HYDRO-AIRE, INC., 3000 Winona Avenue, Burbank, CA 91510, US
- (72) ZAK, Mark, Sun Valley, CA 91352, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B60T 8/1764 → (51) **B62D 7/15**

B60T 8/32 → (51) **B60T 8/171**

(51) **B60T 8/36** (11) **2 170 665 A1***
F16K 31/06

- (25) De (26) De
- (21) 08760750.3 (22) 10.06.2008
- (84) DE ES FR GB
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057189 10.06.2008
- (87) WO 2008/155256 2008/52 24.12.2008
- (30) 21.06.2007 DE 102007028516
- (54) • *MAGNETVENTIL*
- *SOLENOID VALVE*
- *ÉLECTROVANNE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KRATZER, Dietmar, 71732 Tamm, DE

B60T 8/36 → (51) **B21D 39/04**

(51) **B60T 8/40** (11) **2 170 666 A1***
B60T 17/22 **G05D 16/20**
F04B 49/06 **F16K 31/06**

- (25) De (26) De
- (21) 08750295.1 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055940 15.05.2008
- (87) WO 2009/010320 2009/04 22.01.2009
- (30) 14.07.2007 DE 102007032949
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER FÖRDERLEISTUNG ODER DER BETÄTIGUNGSHÄUFIGKEIT EINER FLUIDPUMPE, INSBESONDERE IN EINEM ELEKTRONISCHEN KRAFTFAHRZEUGBREMS-SYSTEM*
- *METHOD FOR DETERMINING THE FLOW RATE OR THE ACTUATION FREQUENCY OF A FLUID PUMP, PARTICULARLY IN AN ELECTRONIC MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM*
- *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA CAPACITÉ DE REFOULEMENT OU LA FRÉQUENCE D'ACTIONNEMENT D'UNE POMPE, NOTAMMENT DANS UN SYSTÈME DE FREINAGE ELECTRONIQUE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*

- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) BECK, Erhard, 35781 Weilburg, DE

- (51) **B60T 8/44** (11) **2 170 667 A2***
(25) De (26) De
(21) 08750294.4 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/055938 15.05.2008
(87) WO 2009/010319 2009/04 22.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 14.07.2007 DE 102007032950
(54) • VERFAHREN ZUM BEMESSEN DES VOR-
DRUCKS AN EINEM ANALOGISIERTEN,
ELEKTROMAGNETISCH ANGESTEUERTEN
HYDRAULIKVENTIL
• METHOD FOR MEASURING OUT THE
ADMISSION PRESSURE IN AN INFINITELY
VARIABLE, ELECTROMAGNETICALLY
ACTUATED HYDRAULIC VALVE
• PROCÉDÉ POUR MESURER LA PRESSION
D'ALIMENTATION AU NIVEAU D'UNE
SOUPAPE HYDRAULIQUE ANALOGUÉE, À
COMMANDE ÉLECTROMAGNÉTIQUE

- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) BECK, Erhard, 35781 Weilburg, DE

B60T 8/62 → (51) **B62D 7/15**

B60T 8/88 → (51) **G06F 11/07**

- (51) **B60T 10/02** (11) **2 170 668 A1***
F16D 57/04
(25) De (26) De
(21) 08761196.8 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/057750 19.06.2008
(87) WO 2009/013083 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 DE 102007034562
(54) • HYDRODYNAMISCHER RETARDER MIT
TANGENTIALEM ZU- UND ABSTRÖM-
PRINZIP
• HYDRODYNAMIC RETARDER WITH A
TANGENTIAL INFLOW AND OUTFLOW
PRINCIPLE
• RETARDATEUR HYDRODYNAMIQUE
FONCTIONNANT SELON LE PRINCIPE
D'ARRIVÉE ET D'ÉCOULEMENT DE FLUX
TANGENTIELS
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshaf-
en, DE
(72) MEID, Thomas, 88693 Deggenhausertal, DE
HUBER, Michael, 88085 Langenargen, DE
ULMER, Andreas, 88046 Friedrichshafen, DE

- (51) **B60T 13/14** (11) **2 170 669 A1***
B60T 13/22 **B60T 15/04**
F16D 65/14
(25) En (26) En
(21) 08775368.7 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059910 29.07.2008
(87) WO 2009/016167 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 IT M020070254
(54) • HYDRAULISCHE VORRICHTUNG ZUR
BETÄTIGUNG DER BREMSE VON
ARBEITSFAHRZEUGEN UND DERGLEI-
CHEN

- HYDRAULIC DEVICE FOR ACTUATING THE
BRAKING OF WORK VEHICLES AND THE
LIKE
• DISPOSITIF HYDRAULIQUE POUR L'AC-
TIONNEMENT DU FREINAGE DE VÉHICU-
LES DE CHANTIER ET SIMILAIRES

- (71) Safim S.p.A., Via D. Livingstone 6, 41100
Modena, IT
(72) MAMEI, Andrea, I-41100 Modena, IT
MAMEI, Eronne, I-41100 Modena Frazione
Cittanova, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi
Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano,
IT

B60T 13/22 → (51) **B60T 13/14**

B60T 15/04 → (51) **B60T 13/14**

B60T 17/22 → (51) **B60T 8/40**

B60W 10/18 → (51) **B62D 7/15**

B60W 10/20 → (51) **B62D 7/15**

B60W 30/06 → (51) **B62D 15/02**

B60W 30/12 → (51) **B60W 50/08**

B60W 30/16 → (51) **G01S 13/44**

- (51) **B60W 40/06** (11) **2 170 670 A1***
(25) De (26) De
(21) 08784617.6 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005473 04.07.2008
(87) WO 2009/010196 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 DE 102007032969
(54) • VORRICHTUNG ZUM VORAUSERKENNEN
VON SCHUBBETRIEBSPHASEN EINES
FAHRZEUGS
• DEVICE FOR IDENTIFYING OVERRUN
PHASES OF A VEHICLE IN ADVANCE
• DISPOSITIF D'IDENTIFICATION ANTICIPÉE
DE PHASES DE FONCTIONNEMENT EN
ROUE LIBRE D'UN VÉHICULE
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE
(72) LEINUNG, Andreas, 81377 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60W 40/10 → (51) **G01P 13/04**

- (51) **B60W 50/08** (11) **2 170 671 A1***
B60W 30/12
(25) De (26) De
(21) 08760537.4 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056958 05.06.2008
(87) WO 2009/000619 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 DE 102007029909
(54) • VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN
KORRIGIEREN EINER ZUSTANDSGRÖSSE
EINES FAHRZEUGS
• METHOD FOR AUTOMATICALLY COR-
RECTING A STATE VARIABLE OF A
VEHICLE
• PROCÉDÉ POUR CORRIGER AUTOMATI-
QUEMENT UNE VALEUR D'ÉTAT D'UN
VÉHICULE

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) LICH, Thomas, 71409 Schwaikheim, DE
STABREY, Stephan, 70174 Stuttgart, DE
GEORGI, Andreas, 71701 Schwieberdingen,
DE

B61D 45/00 → (51) **B60G 11/12**

- (51) **B61G 9/06** (11) **2 170 672 A1***
F16F 1/40
(25) En (26) En
(21) 08754171.0 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005607 01.05.2008
(87) WO 2008/134084 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 926987 P
(54) • KOMPRIMIERBARE ELASTOMERE FEDER
• COMPRESSIBLE ELASTOMERIC SPRING
• RESSORT ÉLASTOMÈRE COMPRESSIBLE
(71) Wabtec Holding Corp., 1001 Air Brake
Avenue, Wilmerding, PA 15148, US
(72) SPRAINIS, Ronald, Springfield, Oregon
97477, US
RING, Michael, E, Saint John, Indiana 46373,
US
ANDERSON, Bradley, Des Plaines, Illinois
60016, US
MARLOW, Jonathon, Hobart, Indiana 46342,
US

- (51) **B61L 3/12** (11) **2 170 673 A1***
B61L 25/02 **B61L 27/00**
(25) De (26) De
(21) 08761103.4 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/057611 17.06.2008
(87) WO 2009/003837 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 102007031138
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM
BETREIBEN EINER EISENBAHNSTRECKE
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR THE
OPERATION OF A RAILROAD LINE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EXPLOITA-
TION D'UNE LIGNE DE CHEMIN DE FER
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) ROSENKRANZ, Uwe, 38104 Braunschweig,
DE
SCHARNWEBER, Klaus, 38162 Cremlingen,
DE

B61L 25/02 → (51) **B61L 3/12**

B61L 27/00 → (51) **B61L 3/12**

B62B 1/20 → (51) **E06C 7/44**

- (51) **B62B 7/06** (11) **2 170 674 A2***
(25) En (26) En
(21) 08738279.2 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000577 30.04.2008
(87) WO 2008/135974 2008/46 13.11.2008
(88) 25.02.2010
(30) 07.05.2007 IL 18303307
(54) • UMRÜSTBARER EINZEL- UND MEHRSTZ-
SPORTWAGEN

- CONVERTIBLE SINGLE AND MULTI-SEAT STROLLER
 - POUSETTE TRANSFORMABLE D'UN SEUL SIÈGE EN MULTIPLES SIÈGES
- (71) Katz, Geva, 25c Mark Shagal St., 28264 Kiryat Ata, IL
Lazarovich, Oron, 5 Carmel St., Apt. 52, 76305 Rehovot, IL
- (72) Katz, Geva, 28264 Kiryat Ata, IL
Lazarovich, Oron, 76305 Rehovot, IL
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

(51) **B62B 13/12** (11) **2 170 675 A2***
B62B 17/08

- (25) De (26) De
(21) 08759269.7 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004874 17.06.2008
(87) WO 2009/000449 2009/01 31.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 26.06.2007 EP 07012494
- (54) • **RODEL**
• **SLED**
• **LUGE**
- (71) Flamm, Rainer, Schlesienstrasse 46, 71069 Sindelfingen, DE
Carthy-Rosin, Marianne, Watzmannstrasse 18, 71067 Sindelfingen, DE
- (72) Flamm, Rainer, 71069 Sindelfingen, DE
Carthy-Rosin, Marianne, 71067 Sindelfingen, DE
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B62B 17/08 → (51) **B62B 13/12**

(51) **B62D 1/16** (11) **2 170 676 A1***
F16C 27/06 **F16C 33/08**

- (25) En (26) En
(21) 08771709.6 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067841 23.06.2008
(87) WO 2009/002904 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945812 P
- (54) • **BUCHSENAORDNUNG**
• **BUSHING ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DOUILLE**
- (71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 1199 Chillicothe Road, Aurora, OH 44202, US
- (72) TAYLOR, Robert, J., Shelby Township, Michigan 48316, US
- (74) Jooß, Martin, BRP Renaud & Partner Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B62D 5/00** (11) **2 170 677 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08761020.0 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057501 13.06.2008
(87) WO 2009/003830 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 102007030251
31.07.2007 DE 102007035751

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EINGREIFEN IN EIN LENKSYSTEM MIT EINER AKTIVLENKEINRICHTUNG**
• **DEVICE AND METHOD FOR INTERVENING IN A STEERING SYSTEM HAVING AN ACTIVE STEERING DEVICE**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR INTERVENIR DANS UN SYSTÈME DE DIRECTION AVEC UN DISPOSITIF DE DIRECTION ACTIF**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) STABREY, Stephan, 70174 Stuttgart, DE

B62D 6/00 → (51) **B62D 7/15**

B62D 6/04 → (51) **B62D 7/15**

(51) **B62D 7/15** (11) **2 170 678 A2***

- B62D 6/00** **B62D 6/04**
B62D 9/00 **B60T 8/1764**
B60T 8/62 **B60W 10/18**
B60W 10/20 **B62D 101/00**
B62D 111/00 **B62D 113/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805922.5 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050979 03.06.2008
(87) WO 2008/155501 2008/52 24.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 13.06.2007 FR 0755717
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER DREHUNG DES LENKRADES EINES AUTOMOBILS IN EINER BREMS-SITUATION MIT ASYMMETRISCHER HAF-TUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CONTROL-LING THE TURN OF THE STEERING WHEELS OF AN AUTOMOBILE IN A BRAKING SITUATION WITH ASYMMETRI-CAL ADHESION**
• **SYSTEME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU BRAQUAGE DE ROUES DIRECTRICES D'UN VEHICULE AUTOMOBILE EN SITUATION DE FREINAGE AVEC ADHERENCE ASYMETRIQUE**

- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) BARBOTIN, Pascal, F-76130 Mont Saint Aignan, FR
BRARD, Olivier, F-27000 Evreux, FR
GUEGAN, Stéphane, F-78000 Versailles, FR

B62D 9/00 → (51) **B62D 7/15**

(51) **B62D 15/02** (11) **2 170 679 A1***
B60W 30/06

- (25) De (26) De
(21) 08758568.3 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003935 09.05.2008
(87) WO 2009/000373 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 DE 102007029773
- (54) • **PARKLENKASSISTENZSYSTEM UND VERFAHREN ZUM UNTERSTÜTZEN EINES AUSPARKVORGANGS**
• **PARKING STEERING ASSISTANCE SYSTEM AND METHOD FOR ASSISTING THE PROCESS OF DRIVING OUT OF A PARKED POSITION**

- **SYSTÈME D'ASSISTANCE À LA MANOEUVRE DE STATIONNEMENT ET PROCÉDÉ POUR FACILITER UNE MANOEUVRE DE SORTIE DE STATIONNEMENT**
- (71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) WIPPICH, André, 38440 Wolfsburg, DE
WUTTKE, Ulrich, 38126 Braunschweig, DE
KUHN, Thorsten, 38106 Braunschweig, DE
- (74) Obst, Bernhard, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

B62D 15/02 → (51) **G01D 5/245**

(51) **B62D 21/12** (11) **2 170 680 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07768991.7 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000670 10.07.2007
(87) WO 2009/008779 2009/03 15.01.2009
- (54) • **FAHRZEUGRAHMEN**
• **A VEHICLE FRAME**
• **CHÂSSIS DE VÉHICULE**
- (71) Husqvarna Aktiebolag, 561 82 Huskvarna, SE
- (72) MALMBERG, Mats, S-571 93 Nässjö, SE

B62D 21/15 → (51) **B62D 65/16**

(51) **B62D 29/00** (11) **2 170 681 A1***
B29C 44/18 **B60R 13/08**

- (25) En (26) En
(21) 08774399.3 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058229 27.06.2008
(87) WO 2009/003925 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 771288
- (54) • **ERWEITERUNGSFÄHIGEN EINSATZ FÜR HOHLSTRUKTUREN**
• **EXPANDABLE INSERT FOR HOLLOW STRUCTURE**
• **INSERT EXPANSIBLE POUR STRUCTURE CREUSE**
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) HANLEY, John, Sterling Heights, Michigan 48310, US
HEIDTMAN, Patricia, Farmington Hills, Michigan 48334, US
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **B62D 53/08** (11) **2 170 682 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08806130.4 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051204 30.06.2008
(87) WO 2009/019353 2009/07 12.02.2009
(30) 02.08.2007 FR 0705676
- (54) • **AUFWÄRTSSTARTEHILFEVERFAHREN**
• **METHOD FOR ASSISTING WITH HILL STARTS**
• **PROCÉDÉ D'ASSISTANCE AU DEMAR-RAGE EN COTE**
- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) CAYOL, Olivier, F-78000 Versailles, FR
DE RINALDIS, Alessandro, F-75018 Paris, FR
DESFRICHES, Christophe, F-27120 Pacy-sur-Eure, FR

LEMINOUX, Gérald, F-78980 Longnes, FR
MALLET, Mickaël, F-78180 Montigny-le-
Bretonneux, FR

(51) **B62D 57/02** (11) **2 170 683 A2***
B62D 57/04

(25) En (26) En
(21) 08826223.3 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069668 10.07.2008
(87) WO 2009/009673 2009/03 15.01.2009
(88) 14.05.2009
(30) 10.07.2007 US 959108 P

(54) • *MODULARER RAUPENROBOTER*
• *MODULAR ROBOTIC CRAWLER*
• *ROBOT MODULAIRE EN FORME DE REP-
TILE*

(71) Raytheon Sarcos, LLC, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451, US
(72) JACOBSEN, Stephen, C., Salt Lake City, UT
84102, US
OLIVIER, Marc, Sandy, UT 84092, US
(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15
Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
CH41 6BR, GB

B62D 57/04 → (51) **B62D 57/02**

(51) **B62D 65/02** (11) **2 170 684 A1***
(25) De (26) De

(21) 08773629.4 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005121 25.06.2008
(87) WO 2009/000513 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 DE 202007009015 U

(54) • *FÜGESTATION FÜR KAROSSERIEBAU-
TEILE*
• *ASSEMBLY STATION FOR BODY COMPO-
NENTS*
• *STATION D'ASSEMBLAGE POUR COMPO-
SANTS DE CARROSSERIE*

(71) KUKA Systems GmbH, Blücherstraße 144,
86165 Augsburg, DE
(72) MAISCHBERGER, Johann, 86424 Din-
kelscherben, DE
(74) Ernicke, Klaus Stefan, et al, Schwibbogen-
platz 2b, D-86153 Augsburg, DE

(51) **B62D 65/16** (11) **2 170 685 A1***
B60R 19/24 **B62D 21/15**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805822.7 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050876 21.05.2008
(87) WO 2009/013416 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 FR 0756751

(54) • *VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES
STOSSFÄNGERS AN DER STRUKTUR
EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *METHOD FOR MOUNTING A BUMPER ON
THE STRUCTURE OF AN AUTOMOBILE*
• *PROCEDE DE MONTAGE D'UN PARE-
CHOC SUR UNE STRUCTURE DE VEHI-
CULE AUTOMOBILE.*

(71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anon-
yme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacou-
blay, FR
(72) REMY, Stéphane, F-70400 Belverne, FR

LEPINE, Arnaud, F-25460 Etupes, FR

B62D 101/00 → (51) **B62D 7/15**

B62D 111/00 → (51) **B62D 7/15**

B62D 113/00 → (51) **B62D 7/15**

(51) **B62H 5/00** (11) **2 170 686 A1***
B62J 1/08 **B62K 19/36**

(25) En (26) En
(21) 08763512.4 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000754 04.06.2008
(87) WO 2008/155754 2008/52 24.12.2008
(30) 17.06.2007 US 764201

(54) • *ALS SITZSTÜTZVORRICHTUNG UND
FAHRRADSCHLOSS VERWENDBARE
FAHRRADVORRICHTUNG*
• *BICYCLE APPARATUS USABLE AS A SEAT
SUPPORT DEVICE AND AS A BICYCLE
LOCK*
• *APPAREIL POUR BICYCLETTE POUVANT
SERVIR DE DISPOSITIF DE SUPPORT DE
SIÈGE ET DE VERROU*

(71) Ino Logic Ltd., 2 Zecharya Street, Tel Aviv
62594, IL
Mor, Ilan, 9 Smilanski Street, 76446 Reho-
vot, IL
Livne, Oren, 5 Vermiza Street, 62642 Tel
Aviv, IL

(72) LIVNE, Oren, 62642 Tel Aviv, IL
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B.
P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **B62H 5/12** (11) **2 170 687 A2***
(25) Fr (26) Fr

(21) 08826548.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000866 20.06.2008
(87) WO 2009/013408 2009/05 29.01.2009
(88) 07.05.2009
(30) 21.06.2007 FR 0704431

(54) • *DIEBSTAHLSICHERUNGSVORRICHTUNG
FÜR ZWEIRÄDRIGE FAHRZEUGE, INSBE-
SONDERE MOTORRÄDER*
• *ANTI-THEFT DEVICE FOR TWO-WHEELED
VEHICLES AND, MORE SPECIFICALLY,
MOTORCYCLES*
• *DISPOSITIF ANTIVOL POUR DEUX ROUES
ET PLUS PARTICULIEREMENT POUR
MOTOS*

(71) Soldan-Berger, Christian, 17 quai du
Pothuis, 95300 Pontoise, FR
(72) Soldan-Berger, Christian, 95300 Pontoise,
FR
(74) Chaffraix, Jean, Cabinet Bletry & Associés 23
Rue du Renard, 75004 Paris, FR

(51) **B62J 1/00** (11) **2 170 688 A1***
(25) En (26) En

(21) 08789519.9 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/053092 01.08.2008
(87) WO 2009/016609 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 IT VI20070210

(54) • *ELASTISCHE STÜTZE FÜR DEN MENSCH-
LICHEN KÖRPER UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG*

• *ELASTIC HUMAN BODY SUPPORT AND
METHOD OF MAKING SAME*
• *SUPPORT DE CORPS HUMAIN ÉLASTIQUE
ET SON PROCÉDE DE RÉALISATION*

(71) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele,
119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
(72) SEGATO, Stefano, I-36100 Vicenza, IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l.
Via Ca' di Cozzi, 41, 37124 Verona, IT

B62J 1/08 → (51) **B62H 5/00**

(51) **B62J 7/06** (11) **2 170 689 A1***
(25) En (26) En

(21) 07827627.6 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000557 02.08.2007
(87) WO 2009/016666 2009/06 05.02.2009
(54) • *FRONTTRÄGER FÜR MOTORRÄDER*
• *FRONT CARRIER FOR MOTORCYCLES*
• *PORTE-BAGAGES AVANT POUR MOTO-
CYCLETTES*

(71) Oxygen, S.P.A., Via Emilia S. Pietro, 34
42100 Reggio Emilia, IT
(72) BERTINI, Antonio, 50052 Certaldo (Firenze),
IT
(74) Locas, Davide, et al, STUDIO ASSOCIATO
LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144
Roma, IT

B62K 19/36 → (51) **B62H 5/00**

(51) **B62M 3/08** (11) **2 170 690 A2***
(25) De (26) De

(21) 08784335.5 (22) 12.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/001152 12.07.2008
(87) WO 2009/010046 2009/04 22.01.2009
(88) 02.04.2009
(30) 13.07.2007 DE 102007034882
11.07.2008 DE 202008009511 U

(54) • *FAHRRADPEDAL*
• *BICYCLE PEDAL*
• *PÉDALE DE VÉLO*
(71) Linden, David, Falckensteinstrasse 7, 10997
Berlin, DE
(72) Linden, David, 10997 Berlin, DE
(74) Kietzmann, Manfred, Kietzmann, Vosseberg,
Röhnicke, Patentanwälte-Rechtsanwalt-Part-
nerschaft, Friedrichstrasse 95 IHZ P.O. Box
4, 10117 Berlin, DE

(51) **B63B 3/00** (11) **2 170 691 A1***
B63B 3/34 **B63B 9/06**

(25) En (26) En
(21) 08774538.6 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058385 30.06.2008
(87) WO 2009/003982 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 IT MI20071311

(54) • *MODULARE ALUMINIUMSTRUKTUR FÜR
SCHIFFSSTRUKTURTRÄGER*
• *MODULAR ALUMINIUM STRUCTURE FOR
BOATING STRUCTURAL SUPPORTS.*

• *STRUCTURE D'ALUMINIUM MODULAIRE POUR SUPPORTS STRUCTURELS DE CANOTAGE*
 (71) L & G S.r.l., Via Repubblica, 5, 20030 Bovisio Masciago (MI), IT
 (72) RUSSO, Leonardo, I-73010 Sogliano Cavour (le), IT
 PORATELLI, Gaetano, I-20030 Bovisio Masciago (mi), IT
 (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B63B 3/34 → (51) **B63B 3/00**

B63B 9/06 → (51) **B63B 3/00**

B63B 25/00 → (51) **B60G 11/12**

(51) **B63B 27/14** (11) **2 170 692 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08757309.3 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) CH 2008/000317 16.07.2008
 (87) WO 2009/009917 2009/04 22.01.2009
 (88) 05.03.2009
 (30) 16.07.2007 CH 11412007
 (54) • *PLATTFORMSICHERUNG AN EINEM WASSERFAHRZEUG*
 • *SECURING THE PLATFORM ON A WATERCRAFT*
 • *FIXATION DE PLATE-FORME SUR UN VÉHICULE MARIN*
 (71) Müller, Peter A., Obstgartenstrasse 26, 8136 Gattikon, CH
 (72) Müller, Peter A., 8136 Gattikon, CH
 (74) Isler, Jörg, Isler & Isler Postfach 2402, 6342 Baar, CH

(51) **B63B 35/32** (11) **2 170 693 A2***
B63C 9/00 **E02B 15/04**
 (25) En (26) En
 (21) 08737110.0 (22) 29.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/001465 29.04.2008
 (87) WO 2008/132461 2008/45 06.11.2008
 (88) 08.01.2009
 (30) 30.04.2007 GB 0708332
 20.07.2007 GB 0714227
 21.04.2008 GB 0807240
 (54) • *AUFBLASBARER AUSLEGER*
 • *INFLATABLE BOOM*
 • *BARRAGE GONFLABLE*
 (71) Electroluminate Limited, Little Kitfield Kitwood Road, Four Marks Alton Hampshire GU34 5AS, GB
 (72) KILVERT, Anthony, David, Dorset DT3 6RL, GB
 (74) Harris, David James, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B63C 9/00 → (51) **B63B 35/32**

(51) **B63C 11/22** (11) **2 170 694 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08826856.0 (22) 26.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/007994 26.06.2008

(87) WO 2009/017554 2009/06 05.02.2009
 (88) 02.04.2009
 (30) 26.06.2007 US 937161 P
 06.09.2007 US 967631 P
 13.12.2007 US 7793
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÄNDERUNG UND/ODER MINIMIERUNG VON UNTERWASSER-GERÄUSCHEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR ALTERING AND/OR MINIMIZING UNDERWATER NOISE*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE MODIFIER ET/OU MINIMISER LES BRUITS SOUS L'EAU*
 (71) Halliday, Christopher I., 900 Spring City Road, Phoenixville, PA 19460, US
 (72) Halliday, Christopher I., Phoenixville, PA 19460, US
 (74) Schmidt, Josef Heinrich, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B63H 21/20** (11) **2 170 695 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08826739.8 (22) 23.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/051381 23.07.2008
 (87) WO 2009/016313 2009/06 05.02.2009
 (88) 30.04.2009
 (30) 26.07.2007 FR 0756748
 (54) • *STROMGETRIEBENE EINHEIT ZUM ANTREIBEN EINER REIHE VON WELLEN EINES SCHIFFSANTRIEBS MIT EINER HAUPTENERGIEEINHEIT, MINDESTENS EINER SEKUNDÄREN ENERGIEEINHEIT UND MINDESTENS EINER AUSGABEWELLE*
 • *POWER UNIT FOR DRIVING A LINE OF SHAFTS OF A PROPULSION LINE OF A SHIP, OF THE TYPE COMPRISING A MAIN POWER UNIT, AT LEAST ONE SECONDARY POWER UNIT AND AT LEAST ONE OUTPUT SHAFT*
 • *GROUPE MOTEUR POUR NAVIRE*
 (71) DCNS, 2 rue Sextius-Michel, 75015 Paris, FR
 (72) JODET, Lionel, F-44200 Nantes, FR
 (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B64C 1/06** (11) **2 170 696 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08774921.4 (22) 09.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058915 09.07.2008
 (87) WO 2009/013133 2009/05 29.01.2009
 (88) 19.03.2009
 (30) 20.07.2007 DE 102007033868
 20.07.2007 US 950965 P
 (54) • *PROFIL MIT WENIGSTENS EINEM HOHL-PROFILABSCHNITT*
 • *PROFILE COMPRISING AT LEAST ONE HOLLOW PROFILE SECTION*
 • *PROFILÉ PRÉSENTANT AU MOINS UNE SECTION À PROFIL CREUX*
 (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
 (72) NOEBEL, Torsten, 22765 Hamburg, DE
 PAULUKUHN, Arne, 20149 Hamburg, DE
 (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B64C 1/14** (11) **2 170 697 A1***
B64C 3/34
 (25) En (26) En
 (21) 08774466.0 (22) 27.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058305 27.06.2008
 (87) WO 2009/003954 2009/02 08.01.2009
 (30) 29.06.2007 ES 200701834
 (54) • *ABDECKUNG FÜR EINE LUFTFAHRZEUG-ZUGANGSÖFFNUNG*
 • *COVER FOR AN AIRCRAFT ACCESS OPENING*
 • *COUVERCLE POUR UNE OUVERTURE D'ACCES D'AERONEF*
 (71) Airbus Operations S.L., Avda. John Lennon s/n Getafe, 28906 Madrid, ES
 (72) BARROSO VLOEDGRAVEN, Daniel, 28925 Alcorcón Madrid, ES
 RAMÍREZ BLANCO, Gonzalo, E-28026 Madrid, ES
 LOZANO GARCÍA, José Luis, 28905 Getafe Madrid, ES
 (74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B64C 1/14** (11) **2 170 698 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08839666.8 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/071423 29.07.2008
 (87) WO 2009/051875 2009/17 23.04.2009
 (88) 18.06.2009
 (30) 31.07.2007 US 953148 P
 (54) • *FLUGZEUGTÜR UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
 • *AIRCRAFT DOOR AND METHOD FOR USING THE SAME*
 • *PORTE D'AVION ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
 (71) BE Aerospace, Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
 (72) WILSON, Raymond, Athens AL 35611, US
 WALKER, Steven, Paul, Arlington WA 98223, US
 BOURNE, Andrew, Bothell WA 98012, US
 (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins, Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) **B64C 3/18** (11) **2 170 699 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08762588.5 (22) 24.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/050480 24.06.2008
 (87) WO 2009/004362 2009/02 08.01.2009
 (88) 04.06.2009
 (30) 29.06.2007 GB 0712553
 (54) • *VERBUNDPLATTENVERSTEIFER*
 • *COMPOSITE PANEL STIFFENER*
 • *RAIDISSEUR DE PANNEAU COMPOSITE*
 (71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED, New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB
 (72) FLOOD, John, Filton, Bristol BS99 7AR, GB
 (74) Scott, Alistair Francis, Airbus UK Limited IP Dept. New Filton House, Filton, Bristol BS99 7AR, GB

B64C 3/34	→ (51)	B64C 1/14
B64C 27/04	→ (51)	B64C 27/51
B64C 27/35	→ (51)	B64C 27/51
(51) B64C 27/51	(11)	2 170 700 A2*
B64C 27/35		B64C 27/04
(25) En	(26) En	
(21) 08829369.1	(22) 19.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/067424	19.06.2008	
(87) WO 2009/032386	2009/11 12.03.2009	
(88) 24.09.2009		
(30) 02.07.2007 US 772355		
(54) • FLY-BY-WIRE-FLUGSTEUERUNGSSYSTEM MIT ELEKTRONISCHEM LEAD/LAG-DÄMPFER-ALGORITHMUS		
• FLY-BY-WIRE FLIGHT CONTROL SYSTEM WITH ELECTRONIC LEAD/LAG DAMPER ALGORITHM		
• SYSTÈME DE COMMANDE DE VOL ÉLECTRIQUE À ALGORITHME D'AVANCE-RECU ÉLECTRONIQUE		
(71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street P.O. Box 9729 Stratford, CT 06615, US		
(72) SAHASRABUDHE, Vineet, Hamden, Connecticut 06514, US		
GOLD, Phillip J., Shelton, Connecticut 06484, US		
(74) Wohlfrom, Karl-Heinz, Klunker Schmitt-Nilsson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE		
(51) B64D 11/00	(11)	2 170 701 A1*
B64D 11/06		B60N 2/01
(25) En	(26) En	
(21) 08709354.8	(22) 11.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) GB 2008/000457	11.02.2008	
(87) WO 2009/013445	2009/05 29.01.2009	
(30) 22.07.2007 GB 0703471		
(54) • TRANSPORTSITZMÖBEL		
• TRANSPORT SEATING		
• SIÈGES POUR TRANSPORTS PUBLICS		
(71) Premium Aircraft Interiors Group Limited, Watchmoor Point, Camberley Surrey GU15 3EX, GB		
(72) DRYBURGH, Ian, Hamilton, Hampshire SO21 2NS, GB		
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB		
(51) B64D 11/00	(11)	2 170 702 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 08786530.9	(22) 28.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/059889	28.07.2008	
(87) WO 2009/016158	2009/06 05.02.2009	
(30) 30.07.2007 DE 102007035681		
30.07.2007 US 962534 P		
(54) • AUFENTHALTS- UND SCHLAFMODUL ZUR UNTERBRINGUNG VON ZUMINDEST EINEM MITGLIED EINER FLUGZEUGBESATZUNG MIT EINEM ANDOCKBAREN TEILMODUL		

• LIVING AND SLEEPING MODULE FOR HOUSING AT LEAST ONE MEMBER OF AN AIRCRAFT CREW HAVING A DOCKABLE PARTIAL MODULE		
• MODULE DE REPOS OU DE SIESTE DESTINÉ À ACCUEILLIR AU MOINS UN MEMBRE D'UN PERSONNEL NAVIGUANT, ÉQUIPÉ D'UN MODULE PARTIEL POUVANT ÊTRE AMARRÉ		
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE		
(72) JAKUBEC, Wojciech, 89250 Senden, DE		
HUPPERT, Rüdiger, 89250 Senden, DE		
LÜRDING, Kathrin, 89143 Blaubeuren, DE		
SÜTTHOFF, Thomas, 20255 Hamburg, DE		
ULBRICH-GASPAREVIC, Jovan, 25421 Pinneberg, DE		
HELFRICH, Felix, 21147 Hamburg, DE		
GOLUBOVIC, Dejan, 22549 Hamburg, DE		
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE		
(51) B64D 11/00	(11)	2 170 703 A2*
B64D 11/06		
(25) En	(26) En	
(21) 08826435.3	(22) 16.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/070142	16.07.2008	
(87) WO 2009/012294	2009/04 22.01.2009	
(88) 02.04.2009		
(30) 16.07.2007 US 959645 P		
(54) • FAHRZEUGSITZANORDNUNGEN		
• VEHICLE SEAT ASSEMBLIES		
• ENSEMBLES SIÈGE D'AVION		
(71) Weber Aircraft LLC, 2000 Weber Drive, Gainesville, TX 76240, US		
(72) ROMBOUTS, Kenneth, Denton, TX 76205, US		
(74) Weston, Robert Dale, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB		
B64D 11/00	→ (51)	H04Q 9/02
B64D 11/06	→ (51)	B64D 11/00
(51) B64D 27/26	(11)	2 170 704 A1*
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08761221.4	(22) 19.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/057786	19.06.2008	
(87) WO 2008/155386	2008/52 24.12.2008	
(30) 21.06.2007 FR 0755937		
(54) • VORRICHTUNG ZUR KUPPLUNG EINES LUFTFAHRZEUGTRIEBWERKS UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES LUFTFAHRZEUGTRIEBWERKS MITTELS SOLCH EINER VORRICHTUNG		
• DEVICE FOR COUPLING AN AIRCRAFT ENGINE AND METHOD FOR MOUNTING AN AIRCRAFT ENGINE BY MEANS OF SUCH A DEVICE		
• DISPOSITIF D'ACCROCHAGE DE MOTEUR D'AERONEF ET PROCEDE DE MONTAGE D'UN MOTEUR D'AERONEF AU MOYEN D'UN TEL DISPOSITIF		
(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR		
(72) COMBES, Stéphane, F-31660 Buzet Sur Tarn, FR		
ROVATTI, Didier, F-31400 Toulouse, FR		

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR		
B64D 37/00	→ (51)	F16K 31/04
(51) B64F 5/00	(11)	2 170 705 A2*
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08806111.4	(22) 27.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) FR 2008/051183	27.06.2008	
(87) WO 2009/007614	2009/03 15.01.2009	
(88) 19.03.2009		
(30) 29.06.2007 FR 0756137		
(54) • VERFAHREN ZUR WARTUNG EINES FLUGZEUGTANKS		
• METHOD FOR MAINTENANCE OF AIRCRAFT TANK		
• PROCEDE DE MAINTENANCE D'UN RESERVOIR D'AERONEF		
(71) Sunaero-Helitest, 70 rue Ampère Zone Industrielle, 69726 Genay, FR		
(72) DUMORTIER, Laurent, F-33760 Targon, FR		
(74) Fantin, Laurent, et al, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR		
B65B 1/36	→ (51)	G01F 11/10
(51) B65B 7/28	(11)	2 170 706 A1*
B65B 59/04		B67B 3/14
B67B 3/20		
(25) En	(26) En	
(21) 08789016.6	(22) 30.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) IB 2008/002062	30.07.2008	
(87) WO 2009/016501	2009/06 05.02.2009	
(30) 02.08.2007 IT B020070546		
(54) • GREIFVORRICHTUNG FÜR ABDECKVORRICHTUNGEN IN CONTAINERVERPACKUNGSMASCHINEN		
• A GRIPPING APPARATUS FOR CAPPING ASSEMBLIES IN CONTAINER PACKAGING MACHINES		
• APPAREIL DE PRÉHENSION DESTINÉ À CAPSULER DES ASSEMBLAGES DANS DES MACHINES À CONDITIONNER DES CONTENANTS		
(71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT		
(72) ZANINI, Gianpietro, I-46010 Montanara di Curtatone, IT		
BARONI, Marco, I-46030 Barbasso di Roncoferraro, IT		
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT		
(51) B65B 11/02	(11)	2 170 707 A1*
B65B 11/04		B65B 57/04
G05B 19/418		
(25) De	(26) De	
(21) 08786172.0	(22) 16.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/059275	16.07.2008	
(87) WO 2009/010524	2009/04 22.01.2009	
(30) 18.07.2007 DE 102007033830		
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERPACKEN VON VERPACKUNGSGUT		

• *METHOD AND DEVICE FOR PACKAGING PACKAGED GOODS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EMBALLAGE POUR PRODUIT D'EMBALLAGE*
(71) Packtron GmbH, Swiststrasse 24, 53919 Weilerswist, DE
(72) STÖRIG, Wolfgang, 50999 Köln, DE
SELLA, Elmar, 53919 Weilerswist, DE
(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Karlstraße 76, 40210 Düsseldorf, DE

B65B 11/04 → (51) **B65B 11/02**

(51) **B65B 25/00** (11) **2 170 708 A2***
A61L 12/08 **A45C 11/00**
C11D 1/62 **C11D 3/37**
(25) En (26) En
(21) 08770629.7 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066470 11.06.2008
(87) WO 2009/002703 2009/01 31.12.2009
(88) 12.02.2009
(30) 22.06.2007 US 767045
(54) • *OPHTHALMISCHE LÖSUNGEN*
• *OPHTHALMIC SOLUTIONS*
• *SOLUTIONS OPHTHALMIQUES*
(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) LAI, Yu-Chin, Pittsford, NY 14534, US
LANG, Weihong, Amston, CT 06231, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B65B 29/08 → (51) **A23L 1/01**

(51) **B65B 31/02** (11) **2 170 709 A1***
(25) En (26) En
(21) 08773868.8 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005474 03.07.2008
(87) WO 2009/010197 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 EP 07013857
(54) • *VAKUUM-SKIN-VERPACKUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *VACUUM SKIN PACKAGING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PELLICULAGE SOUS VIDE*
(71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan SC 29334, US
(72) GRANILI, Andrea, I-20020 Lainate, IT
(74) Fraire, Cristina, Sealed Air S.r.l. Via Trento, 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

B65B 31/02 → (51) **B05B 11/00**

B65B 37/20 → (51) **G01F 11/10**

(51) **B65B 55/04** (11) **2 170 710 A1***
B65B 55/10
(25) En (26) En
(21) 08789012.5 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002058 30.07.2008
(87) WO 2009/016500 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 IT B020070548

(54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG UND FÜLLUNG VON BEHÄLTERN*
• *A METHOD OF FORMING AND FILLING CONTAINERS*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION ET DE REMPLISSAGE DE CONTENEURS*
(71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT
(72) BOLDRINI, Fulvio, I-44100 Ferrara, IT
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p. A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B65B 55/10 → (51) **B65B 55/04**

B65B 57/04 → (51) **B65B 11/02**

B65B 59/04 → (51) **B65B 7/28**

(51) **B65D 1/02** (11) **2 170 711 A1***
B65D 1/09 **B65D 41/34**
(25) En (26) En
(21) 07848818.6 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003163 22.10.2007
(87) WO 2009/019527 2009/07 12.02.2009
(30) 17.07.2007 IT M020070239
(54) • *VERBESSERTE EINZELDOSENBEHÄLTER, INSBESONDERE FÜR FLUIDPRODUKTE*
• *UPGRADED SINGLE-DOSE CONTAINER PARTICULARLY FOR FLUID PRODUCTS*
• *RÉSERVOIR MONODOSE AMÉLIORÉ DESTINÉ EN PARTICULIER À DES PRODUITS LIQUIDES*
(71) Lameplast S.P.A., Via Verga 1/27, 41016 Novi Di Modena (MO) Frazione Rovereto Sul Secchia, IT
(72) FONTANA, Antonio, I-41012 Carpi (MO), IT
(74) Brogi, Graziano, et al, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41125 Modena, IT

B65D 1/09 → (51) **B65D 1/02**

(51) **B65D 5/00** (11) **2 170 712 A2***
B65D 5/42 **B65D 21/02**
B65D 85/10

(25) En (26) En
(21) 08826569.9 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002763 18.07.2008
(87) WO 2009/013627 2009/05 29.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 20.07.2007 EP 07252890
(54) • *DOPPELPAKUNG MIT INTEGRALEM VERBINDER*
• *DOUBLE PACK WITH INTEGRAL CONNECTOR*
• *PAQUET DOUBLE AVEC CONNECTEUR INTÉGRÉ*
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) BOURGOIN, Philippe, CH-1033 Cheseaux, CH
VICKERSTAFF, John, CH-2000 Neuchâtel, CH
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B65D 5/02** (11) **2 170 713 A2***
B65D 5/18 **B65D 5/50**

(25) En (26) En
(21) 08796604.0 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/071134 25.07.2008
(87) WO 2009/015320 2009/05 29.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 26.07.2007 US 952095 P
(54) • *TRÄGER MIT RÜCKHALTUNGSFUNKTIONEN*
• *CARRIER WITH RETENTION FEATURES*
• *BOÎTE À POIGNÉE AVEC CARACTÉRISTIQUES DE RETENUE*
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) SPIVEY, Raymond, Rudolph, Sr., Mebleton, GA 30126, US
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **B65D 5/02** (11) **2 170 714 A2***
B65D 5/62

(25) En (26) En
(21) 08796682.6 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/071307 28.07.2008
(87) WO 2009/018196 2009/06 05.02.2009
(88) 23.04.2009
(30) 27.07.2007 US 962244 P
(54) • *KARTON MIT SPENDER, ANZEIGEFUNKTIONEN UND/ODER EINSCHRÄNKUNGSFUNKTIONEN*
• *CARTON WITH DISPENSER, DISPLAY FEATURES AND/OR CORNER FEATURES*
• *CARTON MUNI D'UN DISTRIBUTEUR, DE CARACTÉRISTIQUE D'AFFICHAGE ET/OU DE CARACTÉRISTIQUE DE COIN*
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) HO FUNG, Charles, F., Woodstock, GA 30188, US
(74) Hepworth, John Malcolm, Hepworths Bourton Hall, Rugby, Warwickshire CV23 9SD, GB

B65D 5/18 → (51) **B65D 5/02**

B65D 5/32 → (51) **B65D 5/66**

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/00**

B65D 5/50 → (51) **B65D 5/02**

B65D 5/62 → (51) **B65D 5/02**

(51) **B65D 5/66** (11) **2 170 715 A1***
B65D 85/10 **B65D 5/32**
(25) En (26) En
(21) 08774659.0 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058525 02.07.2008
(87) WO 2009/015976 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 GB 0714669
(54) • *SCHACHTEL*
• *PACKET*
• *PAQUET*

- (71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
(72) TEARLE, Alan Douglas, London WC2R 3LA, GB
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

B65D 5/66 → (51) **B65D 75/58**

- (51) **B65D 6/00** (11) **2 170 716 A1***
(25) En (26) En
(21) 08770264.3 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/066020 06.06.2008
(87) WO 2008/154330 2008/51 18.12.2008
(30) 06.06.2007 US 942239 P
(54) • *ERDGASSPEICHERVORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *NATURAL GAS STORAGE APPARATUS AND METHOD OF USE*
• *APPAREIL DE STOCKAGE DE GAZ NATUREL ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*

- (71) Vista Texas Holdings Llc, 500 Dallas 3400, Houston, TX 77002, US
(72) FARONE, William, A., Irvine, CA 92606-1824, US
(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

B65D 21/02 → (51) **A01K 97/04**

B65D 21/02 → (51) **A45D 40/24**

B65D 21/02 → (51) **B65D 5/00**

- (51) **B65D 25/20** (11) **2 170 717 A1***
B65D 65/40 **B65D 25/36**
B65D 81/26 **B32B 27/18**

- (25) En (26) En
(21) 08775030.3 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059113 11.07.2008
(87) WO 2009/007453 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 EP 07388053
(54) • *VERPACKUNG MIT IML-SPERRFILM IN KOMBINATION MIT EINEM SAUERSTOFF-FÄNGER*
• *PACKAGING WITH IML BARRIER FILM IN COMBINATION WITH AN OXYGEN SCAVENGER*
• *EMBALLAGE AVEC FILM PROTECTEUR IML EN COMBINAISON AVEC UN PRODUIT D'ABSORPTION D'OXYGÈNE*

- (71) Superfos A/S, Spotorno Allé 8, 2630 Taastrup, DK
(72) NIELSEN, Benny, Elo, DK-4400 Kalundborg, DK
(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B65D 25/20 → (51) **B65D 77/00**

B65D 25/36 → (51) **B65D 25/20**

- (51) **B65D 30/20** (11) **2 170 718 A1***
B65D 33/25

- (25) En (26) En
(21) 08776572.3 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/053006 25.07.2008
(87) WO 2009/016572 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 US 962979 P
(54) • *BERSTBESTÄNDIGER BEUTEL MIT SEITENFALTE*
• *BURST RESISTANT SIDE GUSSETED BAG*
• *SAC À SOUFFLETS LATÉRAUX RÉSISTANT À L'ÉCLATEMENT*

- (71) The Iams Company, 7250 Poe Avenue, Dayton, OH 45414, US
(72) SCHUMACHER, Lawrence, Andrew, Trenton, Ohio 45067, US
KERR, George, Scott, Mason, Ohio 45040, US
SHANTZ, Barry, Stanley, Cincinnati, Ohio 45241, US
CAMERON, David, P., Canandiaqua, New York 14424, US
FIELDER, Roger, B., Shreveport, Louisiana 71106, US
(74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Intellectual Property Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

B65D 33/25 → (51) **B65D 30/20**

- (51) **B65D 41/34** (11) **2 170 719 A1***
B65D 50/04 **B65D 51/30**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08760476.5 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056894 04.06.2008
(87) WO 2009/000616 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 FR 0704668
(54) • *KINDERSICHERE VERSCHLUSSVORRICHTUNG MIT SCHRAUBE UND BUND ZUR KENNTLICHMACHUNG EINES ERSTEN ÖFFNENS*
• *CHILD-SAFE CLOSURE DEVICE WITH SCREW AND COLLAR FOR REVEALING FIRST OPENING*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE À SÉCURITÉ ENFANT, À VIS ET À BAGUE TÉMOIN DE PREMIÈRE OUVERTURE*
- (71) Airsec S.A.S., 6, rue Louise Michel, 94600 Choisy le Roi, FR
(72) LOGEL, Valère, F-92300 Levallois Perret, FR
SEBILLE, Vincent, F-91150 Étampes, FR
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65D 41/34 → (51) **B65D 1/02**

B65D 50/04 → (51) **B65D 41/34**

- (51) **B65D 51/22** (11) **2 170 720 A2***
B26D 9/00

- (25) En (26) En
(21) 08760440.1 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056856 03.06.2008
(87) WO 2008/148764 2008/50 11.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 05.06.2007 IT MO20070192
(54) • *SCHLIESSMITTEL*
• *CLOSING MEANS*
• *MOYEN DE FERMETURE*

- (71) SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa, 17/A, via Selice Provinciale, 40026 Imola (Bologna), IT
(72) PARRINELLO, Fiorenzo, I-40059 Medicina, IT
PUCCI, Fabrizio, I-40023 Castel Guelfo di Bologna, IT
LARSSON, Bo, S-224 66 Lund, SE
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

B65D 51/30 → (51) **B65D 41/34**

- (51) **B65D 55/02** (11) **2 170 721 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781694.8 (22) 11.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/069795 11.07.2008
(87) WO 2009/009736 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 US 949406 P
(54) • *KINDERSICHERER SCHNAPPER AUF EINEM VERSCHLUSS MIT VERBESSERTEN ÖFFNUNGSFUNKTIONEN*
• *CHILD RESISTANT SNAP ON CLOSURE HAVING IMPROVED OPENING FEATURES*
• *FERMETURE ENCLIQUETABLE À PROTECTION À L'ÉPREUVE DES ENFANTS POSSÉDANT DES CARACTÉRISTIQUES D'OUVERTURE OPTIMISÉES*

- (71) Alcan Global Pharmaceutical Packaging, Inc., 4350 Haddonfield Road, Pennsauken, NJ 08109, US
(72) YAEGGER, Don, F., Millville, NJ 08332, US
LAPPINE, Richard, A., Millville, NJ 08332, US
ZIELINSKI, Peter, M., Millville, NJ 08332, US
REIFERS, Richard, Francis, New Canaan, CT 06840, US
MILETI, Robert, John, Torrington, CT 06790, US
(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65D 65/40 → (51) **B65D 25/20**

- (51) **B65D 71/00** (11) **2 170 722 A1***
B65D 85/50 **B65D 88/14**
B65D 90/00

- (25) En (26) En
(21) 08782148.4 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070669 21.07.2008
(87) WO 2009/015099 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 US 950970 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINPACKEN EINER LIEFERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR WRAPPING A SHIPMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONDITIONNER UN CHARGEMENT*
- (71) Blueye, Llc, 4405 S.W. 35th Terrace, Suite 2, Gainesville, FL 32608, US
(72) EMOND, Jean-Pierre, Gainesville, FL 32608, US
PELLETIER, William, Gainesville, FL 32608, US
(74) Verweyen, Andreas, Müller Verweyen Patentanwälte Friesenweg 1, D-22763 Hamburg, DE

- (51) **B65D 71/00** (11) **2 170 723 A2***
(25) Da (26) En
(21) 08762757.6 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001414 03.06.2008
(87) WO 2008/149198 2008/50 11.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 04.06.2007 DK 200700808
(54) • **PALETTE MIT WEICHEM ABDECKMATE-
RIAL**
• **PALLET WITH A SOFT COVERING MATE-
RIAL**
• **PALETTE AVEC MATÉRIAU DE RECOU-
VREMENT SOUPLE**
(71) Inter IKEA Systems B.V., 1, Olof Palmestraat,
2616 Delft, NL
(72) PERSSON, Bo, S-343 37 Almhult, SE
(74) Noergaard, Tage, et al, Chas. Hude A/S, 33
H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenha-
gen V, DK

- (51) **B65D 71/04** (11) **2 170 724 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785642.5 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001272 16.07.2007
(87) WO 2009/010022 2009/04 22.01.2009
(54) • **TRANSPORT-SICHERUNGS-VORRICHT-
TUNG FÜR BEHÄLTER**
• **TRANSPORT SECURING DEVICE FOR
CONTAINERS**
• **DISPOSITIF DE BLOCAGE DE RÉCIPIENTS
POUR LEUR TRANSPORT**
(71) Walz Mc-Packaging GmbH, Bruttelweg 1,
88515 Ittenhausen, DE
(72) WALZ, Bernd, 88515 Ittenhausen, DE
(74) Kiessling, Christian, Robert-Bosch-Strasse
12, 85716 Unterschleissheim, DE

B65D 71/06 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B65D 75/08** (11) **2 170 725 A1***
B65D 75/58
(25) En (26) En
(21) 08786118.3 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059161 14.07.2008
(87) WO 2009/013164 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 EP 07014283
(54) • **VERPACKUNG FÜR HYGIENEARTIKEL**
• **PACK FOR CONTAINING HYGIENE PROD-
UCTS**
• **PAQUET POUR CONTENIR DES PRODUITS
D'HYGIÈNE**
(71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
SE
(72) EILERT, Diana, 68239 Mannheim, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65D 75/14 → (51) **B32B 27/08**

B65D 75/56 → (51) **B65D 75/58**

- (51) **B65D 75/58** (11) **2 170 726 A1***
B65D 75/56
(25) En (26) En
(21) 08786119.1 (22) 14.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059162 14.07.2008
(87) WO 2009/013165 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 EP 07014284
(54) • **VERPACKUNG FÜR HYGIENEARTIKEL**
• **PACK FOR CONTAINING HYGIENE PROD-
UCTS**
• **EMBALLAGE DEVANT CONTENIR DES
PRODUITS D'HYGIÈNE**
(71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
SE
(72) EILERT, Diana, 68239 Mannheim, DE
BREDAHL, Gunnar, 67549 Worms, DE
ZÖLLER, Günther, 69198 Schriesheim, DE
BREITENSTEIN, Jennifer, 64673 Zwingen-
berg, DE
OHLSSON, Kristin, 68161 Mannheim, DE
MARINONI, Sarah, I-22070 Lurago Marinone
(como), IT
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B65D 75/58** (11) **2 170 727 A1***
A45D 34/04
(25) En (26) En
(21) 08796080.3 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/069051 02.07.2008
(87) WO 2009/006536 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 947730 P
15.08.2007 US 955918 P
(54) • **EINZELDLOSENSPENDERPAKET**
• **SINGLE DOSE DISPENSING PACKAGE**
• **CONDITIONNEMENT DE DISTRIBUTION
DE DOSE UNIQUE**
(71) Amcol International Corporation, One North
Arlington 1500 West Shure Drive, Arlington
Heights IL 60004, US
(72) BEIHOFFER, Thomas, W., Arlington Heights,
IL 60005, US
CURETON, Kevin, Evanston, IL 60202, US
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B65D 75/58** (11) **2 170 728 A1***
B65D 5/66
(25) De (26) De
(21) 08759210.1 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004714 12.06.2008
(87) WO 2009/000427 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 DE 102007030267
(54) • **PACKUNG FÜR STÜCKIGE ODER KÖRNIGE
GÜTER**
• **PACK FOR LUMP-FORM OR GRANULAR
MATERIAL**
• **EMBALLAGE POUR DES PRODUITS EN
MORCEAUX OU EN GRAINS**
(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemens-
strasse 10, 27283 Verden, DE
(72) BUSE, Henry, 27374 Visselhövede, DE
ENGEL, Gisbert, 27308 Luttum, DE
HEIN, Viktor, 27308 Luttum, DE
(74) Bolte, Erich, Meissner, Bolte & Partner GbR
Patentanwälté Hollerallee 73, 28209 Bremen,
DE

B65D 75/58 → (51) **B65D 75/08**

B65D 75/58 → (51) **B65D 85/10**

- (51) **B65D 77/00** (11) **2 170 729 A1***
G09F 27/00 **B65D 25/20**
(25) En (26) En
(21) 08763458.0 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/052670 02.07.2008
(87) WO 2009/004591 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 US 824704
(54) • **VERPACKUNGS- UND VERTRIEBSSYSTEM**
• **PACKAGE AND MERCHANDISING SYSTEM**
• **EMBALLAGE ET SYSTÈME DE COMMER-
CIALISATION**
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) FERRARI, Michael, G., Cincinnati, Ohio
45236, US
DAUGHERTY, Thomas, Hugh, Cincinnati,
Ohio 45236, US
(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

B65D 77/02 → (51) **B65D 85/10**

B65D 77/04 → (51) **B65D 85/10**

B65D 81/20 → (51) **B05B 11/00**

- (51) **B65D 81/26** (11) **2 170 730 A1***
(25) De (26) De
(21) 08786244.7 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059464 18.07.2008
(87) WO 2009/013243 2009/05 29.01.2009
(30) 21.07.2007 DE 102007034157
02.08.2007 DE 102007036415
(54) • **NEUE PULVERFÖRMIGE ARZNEIMITTEL
ENTHALTEND TIOTROPIUM UND SALME-
TEROL SOWIE LAKTROSE ALS HILFS-
STOFF**
• **NOVEL MEDICAMENT IN POWDER FORM
COMPRISING TIOTROPIUM AND SALME-
TEROL, AND LACTOSE AS EXCIPIENT**
• **NOUVEL AGENT PHARMACEUTIQUE
POUDREUX CONTENANT DU TIOTROPIUM
ET DU SALMÉTÉROL AINSI QUE DU
LACTOSE EN TANT QU'AGENT AUXILIAIRE**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) BALTHES, Eduard, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
GESER, Johannes, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
METZGER, Burkhard, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim
GmbH CD Patents Binger Strasse 173,
55216 Ingelheim am Rhein, DE

B65D 81/26 → (51) **B65D 25/20**

B65D 81/32 → (51) **B65D 85/78**

B65D 81/34 → (51) **A23L 1/01**

(51) **B65D 83/04** (11) **2 170 731 A1***
A61J 1/03(25) En (26) En
(21) 08781624.5 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) US 2008/069676 10.07.2008
(87) WO 2009/009680 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 US 948827 P
09.11.2007 US 987024 P
(54) • **ARZNEIMITTELABGABEVERPACKUNG
UND -VERFAHREN**
• **MEDICATION DISPENSING PACKAGE AND
METHOD**
• **EMBALLAGE DE DISTRIBUTION DE
MÉDICAMENTS ET SON PROCÉDÉ**
(71) Pipex Pharmaceuticals, Inc., 3930 Varsity
Drive, Ann Arbor, Michigan 48108-2226, US
(72) KANZLER, Steve, H., Ann Arbor, Michigan
48108-2226, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB**B65D 83/06** → (51) **A61M 15/00**(51) **B65D 83/14** (11) **2 170 732 A2***
B65D 83/54 **B65D 83/44**
B05B 11/06 **B05B 7/00**(25) Fr (26) Fr
(21) 08806105.6 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) FR 2008/051177 27.06.2008
(87) WO 2009/004270 2009/02 08.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 28.06.2007 FR 0756105
(54) • **RING FÜR EIN VENTIL ZUR AUSGABE
EINES FLÜSSIGPRODUKTS**
• **RING FOR FLUID PRODUCTION DISPEN-
SING VALVE**
• **BAGUE POUR VALVE DE DISTRIBUTION
DE PRODUIT FLUIDE**
(71) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le
Neubourg, FR
(72) MARIE, Christophe, F-14000 Caen, FR
FLETCHER, Ian, Leicestershire
LC11 5RH, GB
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR(51) **B65D 83/14** (11) **2 170 733 A1***(25) En (26) En
(21) 08773543.7 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) EP 2008/004982 19.06.2008
(87) WO 2008/155127 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 DE 102007029450
(54) • **ÜBERDRUCKVENTIL FÜR GESCHLOSSENE
BEHÄLTER**
• **OVERPRESSURE RELIEF DEVICE FOR
CLOSED CONTAINERS**
• **DISPOSITIF DE LIBÉRATION DE SUR-
PRESSION POUR CONTENANTS FERMÉS**
(71) HUBER Packaging Group GmbH + Co. KG,
Otto-Meister-Str. 2, 74613 Öhringen, DE
(72) KOLON, Philipp, 74613 Öhringen, DE
WELLER, Jens, 74626 Bretzfeld Brettach, DE
BALDASSI, Marco, 74629 Pfedelbach, DE
HAEUSSLER, Bernd, 74613 Öhringen, DE
SCHNEIDER, Peter, 74632 Neuenstein
(Württ.), DE(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE**B65D 83/44** → (51) **B65D 83/14****B65D 83/54** → (51) **B65D 83/14**(51) **B65D 85/10** (11) **2 170 734 A2***
B65D 75/58 **B65D 77/02**
B65D 77/04(25) De (26) De
(21) 08773481.0 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) EP 2008/004857 17.06.2008
(87) WO 2009/003581 2009/02 08.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 04.07.2007 DE 102007031208
(54) • **KAPPENSCHACHTEL FÜR TABAKPRO-
DUKTE**
• **COVERED BOX FOR TOBACCO PRODUCTS**
• **BOÎTE À COUVERCLE POUR PRODUITS À
BASE DE TABAC**
(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemens-
strasse 10, 27283 Verden, DE
(72) STEINKAMP, Irmin, 21217 Seevetal, DE
SCHULTE, Josef, 26871 Aschendorf, DE
HEIN, Viktor, 27308 Luttum, DE
(74) Bolte, Erich, Meissner, Bolte & Partner GbR
Patentanwältin Hollerallee 73, 28209 Bremen,
DE(51) **B65D 85/10** (11) **2 170 735 A2***(25) En (26) En
(21) 08826580.6 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) IB 2008/002762 18.07.2008
(87) WO 2009/013626 2009/05 29.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 20.07.2007 EP 07252888
(54) • **VERPACKUNG MIT ZWEI PACKUNGEN
UND VERBINDUNGSSTÜCK**
• **TWO PACK PACKAGE WITH CONNECTOR**
• **CONDITIONNEMENT À DEUX EMBALLA-
GES À CONNECTEUR**
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) LUTZIG, Bodo-Werner, CH-1373 Chavornay,
CH
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB(51) **B65D 85/10** (11) **2 170 736 A2***(25) En (26) En
(21) 08826646.5 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) IB 2008/002745 18.07.2008
(87) WO 2009/013625 2009/05 29.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 20.07.2007 EP 07252891
(54) • **VERPACKUNG MIT ZWEIFACH KLAPP-
BAREM VERBINDUNGSSTÜCK**
• **PACKAGE WITH DOUBLE HINGED CON-
NECTOR**
• **PAQUET DOTÉ D'UN CONNECTEUR À
DOUBLE CHARNIÈRE**
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
3, 2000 Neuchâtel, CH(72) WEISS, Jacques, CH-1302 Vufflens la Ville,
CH(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB**B65D 85/10** → (51) **B65D 5/00****B65D 85/10** → (51) **B65D 5/66****B65D 85/50** → (51) **B65D 71/00**(51) **B65D 85/78** (11) **2 170 737 A1***
A23G 9/04 **B65D 81/32**(25) En (26) En
(21) 08762400.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) GB 2008/002076 18.06.2008
(87) WO 2009/007672 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 GB 0713501
(54) • **BEHÄLTER UND VERFAHREN FÜR EIN
GESTOSSENES EIS ENTHALTENDES
GETRÄNK**
• **CONTAINER AND METHOD FOR A SLUSH
BEVERAGE**
• **RÉCIPIENT ET PROCÉDÉ POUR BOISSON
À GLACE CONCASSÉE**(71) Diageo Great Britain, Ltd., 8 Henrietta Place,
London W1G 0NB, GB
(72) WINSTON, Scott, Herts AL7 2EQ, GB
INGMAN, Simon, John, Gloucestershire
GL20 5FB, GB
PRYOR, James, Garfield, High Wycombe
HP11 1GJ, GB
FARROW, Sylvia, Berkshire RG14 5LA, GB
HARBUTT, Richard, Paul, Rowly GU6 8UN,
GB
(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord
LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER,
GB(51) **B65D 88/12** (11) **2 170 738 A1***
E04B 1/343 **B60R 3/00**
E04F 11/06(25) De (26) De
(21) 08758834.9 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) EP 2008/004251 28.05.2008
(87) WO 2009/010124 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 DE 202007010089 U
(54) • **ARBEITBÜHNENANORDNUNG FÜR EINEN
CONTAINER**
• **WORKING PLATFORM ARRANGEMENT
FOR A CONTAINER**
• **DISPOSITIF DE PLATE-FORME DE TRA-
VAIL POUR CONTENEUR**(71) WEW Westerwälder Eisenwerk GmbH, Ring-
strasse 65a, 57586 Weitefeld, DE
(72) PFAU, Dieter, 57578 Elkenroth, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE**B65D 88/14** → (51) **B65D 71/00**(51) **B65D 88/16** (11) **2 170 739 A2***(25) Fr (26) Fr
(21) 08789322.8 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) IB 2008/052852 16.07.2008

- (87) WO 2009/010928 2009/04 22.01.2009
- (88) 12.03.2009
- (30) 16.07.2007 CH 11472007
- (54) • *BEUTEL ZUM TRANSPORT UND ZUR HANDHABUNG FLÜSSIGER ODER QUASI-FLÜSSIGER SUBSTANZEN*
- *BAG FOR TRANSPORTING AND HANDLING LIQUID OR QUASI LIQUID SUBSTANCES*
- *SAC POUR LE TRANSPORT ET LA MANUTENTION DE SUBSTANCES LIQUIDES OU QUASI LIQUIDES*
- (71) Codefine S. A., Avenue du Lemman 21, 1005 Lausanne, CH
- (72) SCHINASI, Piero, CH-1066 Epalinges, CH
- LEVY, Stéphane, CH-1005 Lausanne, CH
- (74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P. O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

- (51) **B65D 90/00** (11) **2 170 740 A1***
G06F 17/30
- (25) Sv (26) En
 - (21) 08779385.7 (22) 11.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050703 11.06.2008
- (87) WO 2008/153495 2008/51 18.12.2008
- (30) 12.06.2007 SE 0701426
- (54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER RELATIVEN POSITION EINES ECKVERSCHLUSSES ZU EINEM BEHÄLTERTER ECKVERSCHLÜSSEN IN RELATION ZU ANDEREN BEHÄLTERVERSCHLÜSSEN*
- *LOCKING DEVICE, METHOD AND SYSTEM TO DETERMINE THE RELATIVE POSITION OF AN EDGE-LOCK TO A CONTAINER OR OF A GROUP OF CONTAINER EDGE-LOCKS IN RELATION TO OTHER CONTAINER LOCKS*
- *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE LA POSITION RELATIVE D'UN VERROU DE CORNIÈRE DE CONTENEUR ET/OU D'UN GROUPE DE VERROUS DE CORNIÈRE DE CONTENEUR EN RELATION AVEC LES AUTRES VERROUS DE CONTE-NEUR*

- (71) Loxystem Ab, P.O. Box 901, 461 29 Trollhättan, SE
- (72) TRYGGÖ, Dag, S-SE461 57 Trollhättan, SE
- (74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB Kungssportsavenyn 10, 400 14 Göteborg, SE

B65D 90/00 → (51) **B65D 71/00**

- (51) **B65G 1/02** (11) **2 170 741 A1***
A47B 88/20
- (25) De (26) De
 - (21) 08784906.3 (22) 20.07.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005938 20.07.2008
- (87) WO 2009/012951 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 DE 202007010297 U
- (54) • *LAGERGUTTRÄGER MIT UNTERTEILUNGSANORDNUNG*
- *ARTICLE CARRIER WITH A DIVIDING ARRANGEMENT*
- *SUPPORT POUR MARCHANDISE À ENTREPOSER, DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE SÉPARATION*

- (71) Megamat GmbH Büro- und Lagertechnik, Megamat-Platz 1, 86476 Neuburg/Kammel, DE
- (72) PRESCHKE, Harald, 89250 Senden, DE
- KOLLMANN, Wolfgang, 87772 Pfaffenhau- sen, DE
- HEHL, Stefan, 88348 Bad Saulgau, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65G 1/04 → (51) **B66C 13/22**

- (51) **B65G 1/137** (11) **2 170 742 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 08771466.3 (22) 19.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067485 19.06.2008
- (87) WO 2009/002798 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 US 768529
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NICHTLINEAREN SORTIERUNG AUF EINHEITEN-EBENE BEI VERFAHREN ZUR ABWICKLUNG VON BESTELLUNGEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR NON-LINEAR UNIT-LEVEL SORTATION IN ORDER FULFILLMENT PROCESSES*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRI NON LINÉAIRE AU NIVEAU DE L'UNITÉ DANS DES PROCESSUS D'EXÉCUTION DE COMMANDE*
- (71) Battles, Jon S., 1200 12th Avenue South Suite 1200, Seattle, Washington 98144, US
- Wrightson, Ian J., 1200 12th Avenue South Suite 1200, Seattle, Washington 98144, US
- Clark, David H., 1200 12th Avenue South Suite 1200, Seattle, Washington 98144, US
- (72) Battles, Jon S., Seattle, Washington 98144, US
- Wrightson, Ian J., Seattle, Washington 98144, US
- Clark, David H., Seattle, Washington 98144, US
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

- (51) **B65G 15/42** (11) **2 170 743 A1***
B65G 47/26 **B65G 47/52**
B26D 7/06 **B65H 29/16**
B65H 29/68

- (25) De (26) De
- (21) 08784230.8 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001025 16.06.2008
- (87) WO 2009/006866 2009/03 15.01.2009
- (30) 09.07.2007 DE 102007031907
- (54) • *SAMMELFÖRDERER*
- *COLLECTING CONVEYOR*
- *TRANSPORTEUR ACCUMULATEUR*
- (71) Grenzbach Maschinenbau GmbH, Albanusstrasse 1, 86663 Asbach-Bäumenheim, DE
- SCHÄFERLING, Rudolf, 86657 Bissingen, DE
- (74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

- (51) **B65G 17/08** (11) **2 170 744 A1***
B65G 23/06
- (25) En (26) En
 - (21) 08757274.9 (22) 24.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CH 2008/000281 24.06.2008
- (87) WO 2009/003296 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 US 771419
- (54) • *MODUL FÜR EINEN MODULAREN RIEMEN UND EIN ANTRIEBSKETTENRAD ZUR LEICHTEN REINIGUNG*
- *MODULE FOR A MODULAR BELT AND A DRIVING SPROCKET FOR EASY CLEANING*
- *MODULE POUR UNE COURROIE MODULAIRE ET PIGNON D'ENTRAÎNEMENT POUR NETTOYAGE FACILE*
- (71) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH
- (72) GULDENFELS, Dieter, CH-4148 Pfeffingen, CH
- LUCCHI, Marco, CH-4142 Münchenstein, CH
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

- (51) **B65G 17/24** (11) **2 170 745 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 08781845.6 (22) 15.07.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070062 15.07.2008
- (87) WO 2009/014937 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 US 951646 P
- (54) • *BESCHLEUNIGUNGS- UND AUSGABEFÖRDERBAND*
- *ACCUMULATION-AND-RELEASE CONVEYOR*
- *CONVEYEUR POUR LE STOCKAGE ET LA DISTRIBUTION*
- (71) Laitram, LLC, Legal Department 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
- (72) WARGO, Stephen G., Laurel, Maryland 20723, US
- FOURNEY, Matthew L., Laurel, Maryland 20723, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

- (51) **B65G 21/20** (11) **2 170 746 A1***
- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 08806142.9 (22) 01.07.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051218 01.07.2008
- (87) WO 2009/019356 2009/07 12.02.2009
- (30) 20.07.2007 FR 0705242
- (54) • *FÜHRUNGSHALTER FÜR EIN FÖRDERBAND*
- *GUIDE HOLDER FOR CONVEYOR*
- *SUPPORT DE GUIDE POUR CONVEYEUR*
- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) PETROVIC, Zmaj, F-76930 Octeville S/Mer, FR
- PERRIN, David, F-76930 Octeville S/Mer, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65G 23/06 → (51) **B65G 17/08**

B65G 47/26 → (51) **B65G 15/42**

- (51) **B65G 47/52** (11) **2 170 747 A1***
- (25) Sv (26) En
 - (21) 08779228.9 (22) 11.07.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000446 11.07.2008
(87) WO 2009/011634 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 SE 0701715
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GRUPPIERUNG VON EINHEITEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR GROUPING UNITS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GROUPAGE D'UNITÉS**
(71) Trygg, Lars Erik, Box 243, 374 24 Karlshamn, SE
(72) Trygg, Lars Erik, 374 24 Karlshamn, SE
(74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

B65G 47/52 → (51) **B65G 15/42**

(51) **B65G 47/90** (11) **2 170 748 A1***
B25J 15/00
(25) NI (26) En
(21) 08766772.1 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050349 04.06.2008
(87) WO 2008/150164 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 EP 07075428
(54) • **GREIFER**
• **GRIPPER**
• **DISPOSITIF DE PRÉHENSION**
(71) FPS Food Processing Systems B.V., Burg. G. J.F. Tijdemanstraat 13, 2631 RE Nootdorp, NL
(72) CREZEE, Leonardus Paulus, NL-3425 ET Snelrewaard, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B65G 53/46 → (51) **G01F 11/10**

B65G 69/00 → (51) **B60T 3/00**

(51) **B65H 5/10** (11) **2 170 749 A1***
B65H 5/12 **B65H 5/22**
(25) De (26) De
(21) 08773990.0 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005740 15.07.2008
(87) WO 2009/015761 2009/06 05.02.2009
(30) 28.07.2007 DE 102007035435
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EINZIEHEN VON FLACHMATERIALSTÜCKEN UND REGISTERGENAUEN TRANSPORTIEREN DER FLACHMATERIALSTÜCKE**
• **APPARATUS AND METHOD FOR DRAWING IN FLAT MATERIAL PIECES AND IN-REGISTER TRANSPORTATION OF THE FLAT MATERIAL PIECES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR INTRODUIRE DES PIÈCES DE MATIÈRE PLATE ET TRANSPORTER LES PIÈCES DE MATIÈRE PLATE REPÉRÉES EXACTEMENT**
(71) Winkler + Dünnebieber AG, Sohler Weg 65, 56562 Neuwied, DE
(72) BLÜMLE, Martin, 56593 Horhausen, DE
(74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

B65H 5/12 → (51) **B65H 5/10**

B65H 5/16 → (51) **B29D 30/30**

B65H 5/22 → (51) **B65H 5/10**

B65H 29/16 → (51) **B65G 15/42**

B65H 29/68 → (51) **B65G 15/42**

(51) **B65H 54/48** (11) **2 170 750 A1***
B65H 54/50
(25) De (26) De
(21) 07856392.1 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/010572 06.12.2007
(87) WO 2008/154949 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 DE 102007029452
(54) • **FADENVERLEGEVORRICHTUNG**
• **THREAD-LAYING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE POSE DE FIL**
(71) SSM Schärer Schweiter Mettler AG, Neugasse 10, 8812 Horgen, CH
(72) BÜHRER, Matthias, CH-8832 Wilen B. Wolterau, CH
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B65H 54/50 → (51) **B65H 54/48**

(51) **B65H 54/58** (11) **2 170 751 A1***
A62C 33/00
(25) En (26) En
(21) 08767229.1 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/050763 25.06.2008
(87) WO 2009/011642 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 SE 0701750
(54) • **AUFROLLVORRICHTUNG**
• **WINDING DEVICE**
• **DISPOSITIF ENROULEUR**
(71) X-innovations Ab, Sädesvägen 5, 737 44 Fagersta, SE
(72) LINDBERG, Tomas, 737 44 Fagersta, SE
(74) Melin Granberg, Linda, et al, Groth & Co KB P.O. Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

(51) **B65H 65/00** (11) **2 170 752 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726112.1 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005471 21.06.2007
(87) WO 2008/154944 2008/52 24.12.2008
(54) • **FADENVERWAHRUNGSVORRICHTUNG**
• **THREAD STORAGE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE DE FIL**
(71) SSM Schärer Schweiter Mettler AG, Neugasse 10, 8812 Horgen, CH
(72) FURLANETTO, Francesco, CH-8002 Zürich, CH
(74) FURLANETTO, Federico, CH-8041 Zürich, CH KUNZ, Lukas, CH-8700 Küsnacht, CH
(74) Holzmüller, Reinhold, Kohler Schmid Möbus Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, D-70565 Stuttgart, DE

(51) **B66B 5/02** (11) **2 170 753 A1***
(25) De (26) De

(21) 08786145.6 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059194 14.07.2008
(87) WO 2009/010496 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 EP 07112641
(54) • **AUFZUGSANLAGE MIT EINER AUFZUGSKABINE, EINE BREMSEINRICHTUNG ZUM STILLSETZEN EINER AUFZUGSKABINE IM SONDERBETRIEB UND EIN VERFAHREN ZUM STILLSETZEN EINER AUFZUGSKABINE IM SONDERBETRIEB**
• **ELEVATOR SYSTEM WITH AN ELEVATOR CAR, A BRAKING DEVICE FOR STOPPING AN ELEVATOR CAR IN A SPECIAL OPERATING MODE AND A METHOD FOR STOPPING AN ELEVATOR CAR IN A SPECIAL OPERATING MODE**
• **INSTALLATION D'ASCENSEUR COMPRENANT UNE CABINE D'ASCENSEUR, UN DISPOSITIF DE FREINAGE POUR IMMOBILISER UNE CABINE D'ASCENSEUR DANS UN MODE DE FONCTIONNEMENT SPECIAL ET PROCEDE POUR IMMOBILISER UNE CABINE D'ASCENSEUR DANS UN MODE DE FONCTIONNEMENT SPECIAL**
(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) GREMAUD, Nicolas, CH-8820 Wädenswil, CH
(74) GRUNDMANN, Steffen, CH-8906 Bonstetten, CH
(74) Hellebrandt, Martin, Inventio AG Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B66C 1/04 → (51) **B23Q 3/154**

(51) **B66C 1/64** (11) **2 170 754 A1***
B66C 7/10 **B66C 23/02**
(25) De (26) De
(21) 08749337.5 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003610 06.05.2008
(87) WO 2009/003554 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 202007009139 U
(54) • **SCHIENENKRAM ZUM TRANSPORT VON SCHIENEN**
• **RAIL CRANE FOR TRANSPORTING RAILS**
• **GRUE SUR RAILS POUR LE TRANSPORT DE RAILS**
(71) Robel Bahnbaumaschinen GmbH, Industriestrasse 31, 83395 Freilassing, DE
(72) WIDLROITHER, Otto, 83395 Freilassing, DE

B66C 7/10 → (51) **B66C 1/64**

(51) **B66C 13/22** (11) **2 170 755 A1***
B66F 9/07 **B65G 1/04**
(25) De (26) De
(21) 08773941.3 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005615 10.07.2008
(87) WO 2009/012890 2009/05 29.01.2009
(30) 21.07.2007 DE 102007034153
(54) • **TRANSPORTVORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN VON LASTEN ZU LAGERPLÄTZEN, INSBESONDERE IN EINEM HOCHREGALLAGER**

- *TRANSPORTING APPARATUS FOR TRANSPORTING LOADS TO STORAGE PLACES, IN PARTICULAR IN A HIGH-BAY WAREHOUSE*
 - *DISPOSITIF DE TRANSPORT DESTINÉ À TRANSPORTER DES CHARGES VERS DES ENTREPÔTS, EN PARTICULIER DANS UN ENTREPÔT À CHAMBRES TRÈS HAUTES*
- (71) Westfalia Intralogistic GmbH, Mattelmanns Heide 2, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) KRAFT, Jürgen, 33330 Gütersloh, DE
KLEINWIETTFELD, Hubert, 33397 Rietberg, DE
RIEGAS, Georg, 28357 Bremen, DE
- (74) Wagner, Carsten, Wagner Dr. Herrguth Patentanwälte Burckhardtstraße 1, D-30163 Hannover, DE

(51) **B66C 19/00** (11) **2 170 756 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768768.7 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007891 24.06.2008
(87) WO 2009/002509 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 937253 P
20.11.2007 US 986326
- (54) • *PORTAL MIT GUMMIREIFEN MIT LAND-STROM*
• *RUBBER-TIRE GANTRY CRANE WITH SHORE POWER*
• *GRUE A PORTIQUE SUR PNEUMATIQUE EN CAOUTCHOUC AVEC PRISE D'ALIMENTATION DE COURANT AUX QUAIS*
- (71) PACECO CORP., 25503 Whitesell Street, Hayward, CA 94545, US
- (72) ICHIMURA, Kinya, Foster City, CA 94404, US
- (74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

B66C 23/02 → (51) **B66C 1/64**
B66F 9/07 → (51) **B66C 13/22**

(51) **B67B 3/10** (11) **2 170 757 A2***
B67B 3/20
(25) En (26) En
(21) 08806873.9 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002008 01.08.2008
(87) WO 2009/016489 2009/06 05.02.2009
(88) 26.03.2009
(30) 02.08.2007 IT B020070547
- (54) • *ABDECKMASCHINE*
• *A CAPPING MACHINE*
• *MACHINE À CAPSULER*
- (71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT
- (72) ZANINI, Gianpietro, I-46010 Montanara di Curtatone, IT
BARONI, Marco, I-46030 Barbasso di Roncoferraro, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p. A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B67B 3/14 → (51) **B65B 7/28**

(51) **B67B 3/20** (11) **2 170 758 A1***
B67B 3/22
(25) En (26) En
(21) 08789050.5 (22) 30.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002100 30.07.2008
(87) WO 2009/016502 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 IT B020070545
- (54) • *ABDECKMASCHINE*
• *A CAPPING MACHINE*
• *MACHINE À CAPSULER*
- (71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT
- (72) ZANINI, Gianpietro, I-46010 Montanara di Curtatone, IT
BARONI, Marco, I-46030 Barbasso di Roncoferraro, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p. A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B67B 3/20 → (51) **B65B 7/28**
B67B 3/20 → (51) **B67B 3/10**
B67B 3/22 → (51) **B67B 3/20**

(51) **B67C 3/26** (11) **2 170 759 A1***
(25) De (26) De
(21) 08773933.0 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005606 09.07.2008
(87) WO 2009/015747 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 DE 102007035872
- (54) • *FÜLLVORRICHTUNG FÜR BEHÄLTER*
• *FILLING DEVICE FOR CONTAINERS*
• *DISPOSITIF DE REMPLISSAGE POUR RÉCIPIENTS*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) GOLDBRUNNER, Christian, 84072 Au i.d. Hallertau, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B67D 5/60** (11) **2 170 760 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771378.0 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067366 18.06.2008
(87) WO 2009/002782 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945787 P
- (54) • *TOPPING-SPENDER*
• *TOPPING DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE GARNITURES*
- (71) Rich Products Corporation, 1150 Niagara Street, Buffalo, NY 14213, US
- (72) FALLER, James, Williamsville, NY 14221, US
TIRONE, Christopher, V., East Aurora, NY 14052, US
RUSCH, Gerald, A., Fond Du Lac, WI 54935, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **B81B 3/00** (11) **2 170 761 A1***
(25) En (26) En
(21) 08766803.4 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050380 16.06.2008
(87) WO 2008/153395 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 EP 07110326
- (54) • *AKTUATOR ZUR BEHANDLUNG EINES FLUIDS MIT EINEM ELEKTROAKTIVEN POLYMER UND EINER ELEKTROAKTIVEN POLYMERZUSAMMENSETZUNG*
• *ACTUATOR FOR MANIPULATING A FLUID, COMPRISING AN ELECTRO-ACTIVE POLYMER OR AN ELECTRO-ACTIVE POLYMER COMPOSITION*
• *ACTIONNEUR SERVANT À MANIPULER UN FLUIDE, COMPRENANT UN POLY-MÈRE ÉLECTROACTIF OU UNE COMPOSITION DE POLY-MÈRE ÉLECTROACTIF*
- (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) BOERSMA, Arjen, NL-5237 KL 's-hertogenbosch, NL
DE ZWART, Renatus Marius, NL-5655 JP Eindhoven, NL
BOOT, Ronaldus Jacobus Johannes, NL-5691 AZ Son En Breugel, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B81B 7/00** (11) **2 170 762 A2***
G01N 11/16
(25) De (26) De
(21) 08774477.7 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058316 27.06.2008
(87) WO 2009/003958 2009/02 08.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 29.06.2007 DE 102007031128
- (54) • *KORROSIONSBESTÄNDIGES MEMS-BAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *CORROSION-RESISTANT MEMS COMPONENT, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *COMPOSANT MEMS RÉSISTANT À LA CORROSION ET SON PROCÉDÉ DE RÉALISATION*
- (71) IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics / Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik, Im Technologiepark 25, 15236 Frankfurt (Oder), DE
- (72) DREWS, Jürgen, 15230 Frankfurt (Oder), DE
EHWALD, Karl-Ernst, 15234 Frankfurt (Oder), DE
SCHULZ, Katrin, 15236 Frankfurt (Oder), DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **B81B 7/00** (11) **2 170 763 A2***
(25) De (26) De
(21) 08734873.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002503 28.03.2008
(87) WO 2009/003542 2009/02 08.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 29.06.2007 DE 102007030121
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEITERBAHNBRÜCKEN UND BAUTEIL MIT LEITFÄHIGER SCHICHT*

- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A COMPONENT, AND COMPONENT*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT, ET COMPOSANT OBTENU*
- (71) Northrop Grumman LITEF GmbH, Lörracher Strasse 18, 79115 Freiburg, DE
- (72) GEIGER, Wolfram, 79112 Freiburg, DE
- (74) BRENG, Uwe, 79194 Gundelfingen, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

B81B 7/00 → (51) **G03F 7/00**

B81C 1/00 → (51) **B29C 59/16**

B81C 1/00 → (51) **H01L 21/3065**

B82B 1/00 → (51) **A61K 35/14**

- (51) **B82B 3/00** (11) **2 170 764 A2***
G03F 7/26 **H01L 21/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08769665.4 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064631 23.05.2008

(87) WO 2009/002644 2009/01 31.12.2008

(88) 19.02.2009

(30) 21.06.2007 US 999752 P
21.06.2007 US 999753 P

- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HIERARCHISCHEN ARTIKELN*
- *METHODS OF MAKING HIERARCHICAL ARTICLES*
- *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'ARTICLES HIÉRARCHIQUES*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) ZHANG, Jun-Ying, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- PORQUE, Jerome C., Bridgewater, NJ 08807, US
- SAHLIN, Jennifer, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- SMITH, Terry, L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- WANG, Ding, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S. A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B82B 3/00 → (51) **B05D 7/00**

B82B 3/00 → (51) **C07F 15/02**

B82B 3/00 → (51) **G03F 7/00**

C01B 3/00 → (51) **B01J 20/04**

C01B 3/32 → (51) **C01B 3/38**

- (51) **C01B 3/38** (11) **2 170 765 A1***
C01B 3/32 **C01B 3/48**
C01B 3/58 **B01J 8/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08750810.7 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GR 2008/000028 22.04.2008

(87) WO 2008/146051 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 GR 20070100315

- (54) • *BRENNSTOFFPROZESSOR MIT HOHER WÄRMEINTEGRATION ZUR ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF*
- *HIGHLY HEAT INTEGRATED FUEL PROCESSOR FOR HYDROGEN PRODUCTION*
 - *PROCESSEUR DE COMBUSTIBLE INTÉGRÉ À HAUTE TEMPÉRATURE DESTINÉ À LA PRODUCTION D'HYDROGÈNE*

- (71) Helbio S.A. Hydrogen and Energy Production Systems, Stadiou Street 26504 Platani Ahaïas, GR
- (72) VERYKIOS, Xenophon, GR-26500 Ag. Vassilios Ahaïas, GR
- LYGOURAS, Dimitrios, K., GR-265 04 Platani Ahaïas, GR
- (74) Argyriadis, Korinna, Argyriadis - Metallinos - Schinas, 14, Sina Street, 106 72 Athens, GR

(51) **C01B 3/38** (11) **2 170 766 A1***
B01J 8/02

- (25) En (26) En
- (21) 08750811.5 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GR 2008/000029 22.04.2008

(87) WO 2008/146052 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 GR 20070100314

- *UMFORMER ZUR WASSERSTOFFHERSTELLUNG MIT HOHER WÄRME*
- *HIGHLY HEAT INTEGRATED REFORMER FOR HYDROGEN PRODUCTION*
- *REFORMEUR INTÉGRÉ À HAUTE TEMPÉRATURE DESTINÉ À LA PRODUCTION D'HYDROGÈNE*

- (71) Helbio S.A. Hydrogen and Energy Production Systems, Stadiou Street 26504 Platani Ahaïas, GR
- (72) VERYKIOS, Xenophon, GR-265 00 Ag. Vassilios Ahaïas, GR
- LYGOURAS, Dimitrios, K., GR-265 04 Platani Ahaïas, GR
- (74) Argyriadis, Korinna, Argyriadis - Metallinos - Schinas, 14, Sina Street, 106 72 Athens, GR

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/38**

C01B 3/52 → (51) **B01D 53/86**

C01B 3/58 → (51) **B01D 53/86**

C01B 3/58 → (51) **C01B 3/38**

C01B 7/04 → (51) **B01J 8/04**

C01B 7/07 → (51) **B01J 49/00**

C01B 17/04 → (51) **B01D 53/86**

- (51) **C01B 25/36** (11) **2 170 767 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08772497.7 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069584 10.07.2008

(87) WO 2009/009629 2009/03 15.01.2009

(30) 10.07.2007 US 958958 P
09.07.2008 US 169665

- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALUMINIUMPHOSPHAT*
- *PROCESS FOR PRODUCING ALUMINUM PHOSPHATE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PHOSPHATE D'ALUMINIUM*

- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) KHANDKE, Lakshmi, Nanuet, NY 10954, US
- PEREZ, Joseph, Nanuet, NY 10954, US
- (74) Talbott, Dawn Jacqueline, et al, Wyeth Laboratories Patent Department Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

C01B 31/08 → (51) **B01J 20/02**

C01B 33/037 → (51) **C30B 9/10**

(51) **C01B 37/02** (11) **2 170 768 A1***
C01B 39/48

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08828013.6 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000891 24.06.2008

(87) WO 2009/024665 2009/09 26.02.2009

(30) 20.07.2007 FR 0705315

- *KRISTALLISIERTER IM-16-FESTKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *IM-16 CRYSTALLIZED SOLID AND METHOD OF PREPARATION THEREOF*
- *SOLIDE CRISTALLISE IM-16 ET SON PROCÉDE DE PRÉPARATION*

- (71) IFP, 1-4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
- (72) LORGUILLOUX, Yannick, F-87100 Limoges, FR
- PAILLAUD, Jean-Louis, F-68100 Mulhouse, FR
- CAULLET, Philippe, F-68110 Illzach, FR
- PATARIN, Joël, F-68720 Flaxlanden, FR
- BATS, Nicolas, F-69320 Feyzin, FR

(51) **C01B 39/48** (11) **2 170 769 A1***
B01J 20/18

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805573.6 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000675 14.05.2008

(87) WO 2009/004131 2009/02 08.01.2009

(30) 29.06.2007 FR 0704704

- *KRISTALLINER FESTSTOFF IZM-2 UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *CRYSTALLINE SOLID IZM-2 AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF*
- *SOLIDE CRISTALLISE IZM-2 ET SON PROCÉDE DE PRÉPARATION*

- (71) IFP, 1-4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
- (72) FECANT, Antoine, F-69530 Brignais, FR
- BATS, Nicolas, F-69320 Feyzin, FR

C01B 39/48 → (51) **C01B 37/02**

C01C 1/16 → (51) **D21H 21/20**

C01C 3/02 → (51) **B01J 12/00**

C01G 23/00 → (51) **C02F 1/52**

C01G 25/00 → (51) **D21H 21/20**

(51) **C02F 1/00** (11) **2 170 770 A1***
G01F 23/24

- (25) En (26) En
- (21) 08758609.5 (22) 19.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003991 19.05.2008

(87) WO 2009/012832 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 IT PD20070249

- (54) • PERKOLATIONSFILTERSYSTEM MIT HERAUSNEHMBARER KARTUSCH
- A PERCOLATING FILTER SYSTEM WITH A REMOVABLE CARTRIDGE
- SYSTÈME DE FILTRE DE PERCOLATION AVEC CARTOUCHE AMOVIBLE

(71) Laica S.p.A., Viale del Lavoro, 10, 36020 Barbarano Vicentino (VI), IT

(72) MORETTO, Maurizio, I-36100 Vicenza, IT

(74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

(51) **C02F 1/461** (11) **2 170 771 A1***
C02F 1/467

(25) De (26) De

(21) 08773877.9 (22) 05.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005501 05.07.2008

(87) WO 2009/010203 2009/04 22.01.2009

(30) 18.07.2007 DE 102007033445

- (54) • DIAPHRAGMALYSE-VERFAHREN UND VERWENDUNG DER NACH DEM VERFAHREN ERHALTENEN PRODUKTE
- DIAPHRAGM ANALYSIS METHOD AND USE OF PRODUCTS OBTAINED USING THE METHOD
- PROCÉDÉ DE DIAPHRAGMALYSE ET UTILISATION DES PRODUITS OBTENUS PAR CE PROCÉDÉ

(71) Monopharm Handelsgesellschaft MbH, Eienhofer Weg 15, 21444 Vierhöfen, DE

(72) PONITZ, Burkhard, 21444 Vierhöfen, DE

(74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Karakatsanis, Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

C02F 1/461 → (51) **C02F 9/06**

C02F 1/467 → (51) **C02F 1/461**

C02F 1/469 → (51) **C02F 9/06**

C02F 1/50 → (51) **C02F 1/52**

(51) **C02F 1/52** (11) **2 170 772 A1***
C02F 1/50 **C01G 23/00**
C02F 103/04

(25) En (26) En

(21) 07861071.4 (22) 29.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) RU 2007/000669 29.11.2007

(87) WO 2009/005393 2009/02 08.01.2009

(30) 02.07.2007 RU 2007124531

- (54) • TITANKOAGULATIONSMITTEL ZUR REINIGUNG UND DESINFEKTION VON NATÜRLICHEM WASSER UND ABWASSER, SICHERES HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON
- TITANIUM COAGULANT FOR NATURAL AND WASTE WATER PURIFICATION AND DISINFECTION, SAFE METHOD FOR PRODUCING THEREOF, AND METHOD FOR UTILIZING THEREOF

• COAGULANT AU TITANE POUR LA PURIFICATION ET LA DÉSINFECTION D'EAU NATURELLE ET USÉE, PROCÉDÉ SÛR POUR LE PRODUIRE ET PROCÉDÉ POUR L'UTILISER

(71) Sittec Closed Joint Stock Company (Sittec CJSC), 6, Krasnopresnenskaya naberezhnaya, Moscow 123100, RU

(72) RÓDAK, Vladimir Prokofievich, Republic Komi Uchta 169300, RU

MULIAK, Vladimir Vitalievich, Moscow 119034, RU

ISAEV, Georgii Michailovich, Republic Komi Uchta 169347, RU

HABIBULLIN, Azat Ravmerovich, Perm 614000, RU

SHISHKINA, Svetlana Valerianovna, Republic Komi Uchta 169347, RU

(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE

(51) **C02F 1/66** (11) **2 170 773 A2***
C02F 1/72

(25) En (26) En

(21) 08757916.5 (22) 12.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CZ 2008/000065 12.06.2008

(87) WO 2008/151583 2008/51 18.12.2008

(88) 12.03.2009

(30) 13.06.2007 CZ 20070409

- (54) • VERFAHREN ZUR DEKONTAMINATION VON ABWASSER AUS EINEM VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SPRENGSTOFFEN
- METHOD FOR DECONTAMINATION OF EXPLOSIVES PRODUCTION PROCESS WASTE WATER
- PROCÉDÉ DE DÉCONTAMINATION D'EAUX USÉES PRODUITES PAR LA PRODUCTION D'EXPLOSIFS

(71) Austin Detonator s.r.o., Jasenice 712 755 01 Vsetin, CZ

(72) VALENTA, Pavel, 755 01 Vsetin, CZ

SPANK, Zlatko, 160 00 Praha 6, CZ

MASTNY, Libor, 130 00 Praha 3, CZ

HLAVSA, Martin, 460 02 Liberec 3, CZ

HNAT, Igor, 755 01 Vsetin, CZ

(74) Vandelikova, Jana, Spálená 29, 110 00 Praha 1, CZ

C02F 1/72 → (51) **C02F 1/66**

C02F 1/76 → (51) **C02F 9/06**

(51) **C02F 3/12** (11) **2 170 774 A1***
C02F 3/28 **C02F 9/00**

(25) En (26) En

(21) 08761265.1 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057851 20.06.2008

(87) WO 2008/155407 2008/52 24.12.2008

(30) 21.06.2007 DK 200700892

- (54) • EINHEIT, ANLAGE UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VERUNREINIGTEM WASSER
- A UNIT, A PLANT AND A METHOD FOR TREATMENT OF POLLUTED WATER
- UNITÉ, INSTALLATION ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'EAU POLLUÉE

(71) Biokube International A/S, Centervej Svd 5, 4733 Tappernøje, DK

(72) HEDEGAARD, Henrik, U., DK-4640 Fakse, DK

(74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

C02F 3/28 → (51) **C02F 3/12**

C02F 3/34 → (51) **C12Q 1/68**

C02F 5/14 → (51) **C07F 9/38**

C02F 9/00 → (51) **C02F 3/12**

C02F 9/02 → (51) **C02F 9/06**

(51) **C02F 9/06** (11) **2 170 775 A2***
C02F 9/02 **C02F 1/461**
C02F 1/469 **C02F 1/76**
C02F 103/06 **C02F 101/20**
C02F 101/16

(25) Fr (26) Fr

(21) 08806040.5 (22) 19.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051106 19.06.2008

(87) WO 2009/004257 2009/02 08.01.2009

(88) 11.06.2009

(30) 19.06.2007 FR 0755851

- (54) • VERFAHREN ZUR KOMBINIERTEN CHEMISCHEN/ELEKTROCHEMISCHEN BEARBEITUNG EINES MIT NITRATEN GELADENEN FLÜSSIGEN MEDIUMS, GERÄT ZUR BEARBEITUNG EINES SOLCHEN FLÜSSIGEN MEDIUMS UND ANWENDUNGEN DAVON
 - PROCESS FOR MIXED CHEMICAL/ELECTROCHEMICAL TREATMENT OF A LIQUID MEDIUM LOADED WITH NITRATES, DEVICE FOR TREATING SUCH A LIQUID MEDIUM AND APPLICATIONS.
 - PROCÉDE DE TRAITEMENT MIXTE CHIMIQUE ELECTROCHIMIQUE D'UN MILIEU LIQUIDE CHARGE EN NITRATES, DISPOSITIF POUR TRAITER UN TEL MILIEU LIQUIDE ET APPLICATIONS
- (71) S.a.r.l. FIRMUS, 33 Boulevard Princesse Charlotte, 98000 Monaco, MC
Reynes, Michel, 9, rue de Prés, 31780 Castelnest, FR
Hadjiev, Dimiter, 78 avenue du Général de Gaulle, 56100 Lorient, FR
(72) REYNES, Michel, F-31780 Castelnest, FR
HADJIEV, Dimiter, F-56100 Lorient, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, F-75008 Paris, FR

C02F 101/16 → (51) **C02F 9/06**

C02F 101/20 → (51) **C02F 9/06**

C02F 103/04 → (51) **C02F 1/52**

C02F 103/06 → (51) **C02F 9/06**

C03B 37/01 → (51) **B29B 11/16**

(51) **C03C 11/00** (11) **2 170 776 A2***
C03C 17/32 **C08F 8/30**
C08F 8/32 **C09D 125/18**
C07H 21/00

(25) En (26) En

(21) 08779740.3 (22) 24.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007840 24.06.2008
(87) WO 2009/005631 2009/02 08.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 28.06.2007 US 937611 P
09.11.2007 US 986639 P
(54) • *FESTE HYBRIDTRÄGER, DIE FÜR DIE HERSTELLUNG VON OLIGONUCLEOTIDEN GEEIGNET SIND*
• *HYBRID SOLID SUPPORTS USEFUL FOR OLIGONUCLEOTIDE PRODUCTION*
• *SUPPORTS SOLIDES HYBRIDES UTILES LORS DE LA PRODUCTION D'OLIGONUCLEOTIDES*
(71) Prime Synthesis, Inc., 2 New Road, Suite 126, Aston, PA 19014, US
(72) ROTHSTEIN, Marc, L., Ambler, PA 19002, US
ROTHSTIEN, Dianne, M., Ambler, PA 19002, US
LEE, Dan, P., Reno, NV 89511, US
(74) Manaton, Ross Timothy, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

(51) **C03C 13/00** (11) **2 170 777 A1***
C03C 13/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08806083.5 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051152 25.06.2008
(87) WO 2009/007599 2009/03 15.01.2009
(30) 27.06.2007 FR 0756068
(54) • *ZUR VERSTÄRKUNG ORGANISCHER ODER ANORGANISCHER MATERIALIEN GEEIGNETE GLASFÄDEN*
• *GLASS THREADS CAPABLE OF REINFORCING ORGANIC OR INORGANIC MATERIALS*
• *FILS DE VERRE APTES A RENFORCER DES MATIERES ORGANIQUES ET/OU INORGANIQUES*
(71) Saint-Gobain Technical Fabrics Europe, 517 Avenue de la Boisse, 73000 Chambéry, FR
(72) BERTHEREAU, Anne, Columbus, OH 43230, US
LALANDE, Jérôme, 94100 Sain-Maur-des-Fosses, FR
(74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

C03C 13/06 → (51) **C03C 13/00**

(51) **C03C 15/02** (11) **2 170 778 A1***
C03C 23/00

- (25) En (26) En
(21) 08740610.4 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/057553 11.04.2008
(87) WO 2009/004852 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007172274
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FREMDSTOFFEN VON EINER GLAS-SUBSTRATBERFLÄCHE UND VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINER GLASSUBSTRATBERFLÄCHE*
• *METHOD FOR REMOVING FOREIGN MATTER FROM GLASS SUBSTRATE SURFACE AND METHOD FOR PROCESSING GLASS SUBSTRATE SURFACE*
(71) Josch Strahlschweisstechnik GmbH, Gewerbehof - Dorfplatz 9, 06193 Götschetal - OT Teicha, DE
(72) AMBOS, Eberhard, 39326 Samswegen, DE

- *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION D'UNE MATIÈRE ÉTRANGÈRE À PARTIR DE LA SURFACE D'UN SUBSTRAT DE VERRE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE SURFACE DE SUBSTRAT DE VERRE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) ITO, Masabumi, Tokyo 100-8405, JP OKAMURA, Kenji, Tokyo 100-8405, JP KOJIMA, Hiroshi, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C03C 17/32 → (51) **C03C 11/00**

C03C 23/00 → (51) **C03C 15/02**

C04B 24/00 → (51) **C08F 220/54**

(51) **C04B 33/00** (11) **2 170 779 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08796177.7 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/069937 14.07.2008
(87) WO 2009/012202 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 949569 P
(54) • *MINERALISCHE DISPERSIONSMITTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MINERALISCHEN SCHLÄMMEN DAMIT*
• *MINERAL DISPERSANTS AND METHODS FOR PREPARING MINERAL SLURRIES USING THE SAME*
• *DISPERSANTS DE MINÉRAUX ET PROCÉDÉS POUR PRÉPARER DES SUSPENSIONS DE MINÉRAUX LES UTILISANT*
(71) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
(72) LYNCH, Thomas, J., Roswell, Georgia 30075, US
(74) Knuth-Lehtola, Sisko Hillevi, Berggren Oy Ab Antinkatu 3 C, P.O. Box 16, FIN-00101 Helsinki, FI

(51) **C04B 35/56** (11) **2 170 780 A2***
C04B 38/00

- (25) De (26) De
(21) 08801057.4 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001217 28.07.2008
(87) WO 2009/015642 2009/06 05.02.2009
(88) 22.05.2009
(30) 30.07.2007 DE 102007036006
08.08.2007 DE 102007037410
21.12.2007 DE 102007063012
09.07.2008 DE 102008032271
(54) • *HARTSTOFFKÖRPER FÜR FORMGUSS-TEILE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *MECHANICALLY RESISTANT MEMBER FOR CASTINGS, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *ÉLÉMENT EN MATÉRIAU À RÉSISTANCE MÉCANIQUE ÉLEVÉE POUR PIÈCES COULÉES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CET ÉLÉMENT*
(71) Josch Strahlschweisstechnik GmbH, Gewerbehof - Dorfplatz 9, 06193 Götschetal - OT Teicha, DE
(72) AMBOS, Eberhard, 39326 Samswegen, DE

- (74) Leinung, Günter, Patentanwalt, Olvenstedter Strasse 15, 39108 Magdeburg, DE

(51) **C04B 37/02** (11) **2 170 781 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08789343.4 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/052878 17.07.2008
(87) WO 2009/010934 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 ZA 200705939
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON SiC-DIAMANTEN*
• *METHOD FOR JOINING SiC-DIAMOND*
• *PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE SiC-DIAMANT*
(71) Element Six Limited, Shannon Airport, County Clare, IE
(72) EGAN, David Patrick, County Clare, IE
(74) Curran, Sally Ann, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C04B 38/00 → (51) **C04B 35/56**

(51) **C04B 40/00** (11) **2 170 782 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08784937.8 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/005972 22.07.2008
(87) WO 2009/015800 2009/06 05.02.2009
(88) 02.04.2009
(30) 31.07.2007 US 962709 P
23.04.2008 US 107797
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBESSERUNG DER LUFT-PORENBILDUNG IN ZEMENTMISCHUNGEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR IMPROVING AIR ENTRAINMENT IN CEMENTITIOUS MIXTURES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR AMÉLIORER L'ENTRAÎNEMENT DE L'AIR DANS DES MÉLANGES CIMENTAIRES*
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) WHITE, Charles, M., Cincinnati, OH 45248, US
OESTER, Dean, Cincinnati, OH 45236, US
PRITT, Gary, West Chester, OH 45069, US

C04B 41/53 → (51) **C04B 41/91**

(51) **C04B 41/91** (11) **2 170 783 A1***
A61K 6/06 **A61L 27/10**
C04B 41/53

- (25) En (26) En
(21) 08785947.6 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/058763 07.07.2008
(87) WO 2009/007338 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 EP 07111886
30.07.2007 US 935164 P
(54) • *KERAMIKKÖRPER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *CERAMIC BODY AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *CORPS EN CÉRAMIQUE ET PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION*
(71) Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, DE

- (72) SCHÖNE, André, 79713 Bad Säckingen, DE
STEPHAN, Marc, 79539 Lörrach, DE
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von
Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1
Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **C06B 23/00** (11) **2 170 784 A1***
C06B 45/00 **C06C 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 08753981.3 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/000370 30.05.2008
(87) WO 2008/153465 2008/51 18.12.2008
(30) 14.06.2007 SE 0701450
(54) • *PYROTECHNISCHE ZÜNDLADUNG,
UMFASSEND EIN PORÖSES MATERIAL*
• *PYROTECHNIC PRIMING CHARGE COM-
PRISING A POROUS MATERIAL*
• *CHARGE D'AMORCE PYROTECHNIQUE
COMPRENANT UN MATÉRIAU POREUX*
(71) BA E Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga,
SE
(72) RÖSTLUND, Stefan, S-703 53 Örebro, SE
(74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents
and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

C06B 45/00 → (51) **C06B 23/00**

C06C 7/00 → (51) **C06B 23/00**

C07B 31/00 → (51) **C07C 45/41**

C07B 41/06 → (51) **C07C 45/41**

C07B 43/04 → (51) **C07D 489/02**

C07B 59/00 → (51) **C07D 209/24**

C07B 61/00 → (51) **C07K 5/06**

C07C 1/207 → (51) **C07C 29/141**

- (51) **C07C 17/00** (11) **2 170 785 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781004.0 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/068293 26.06.2008
(87) WO 2009/003084 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946406 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
HYDROFLUOROLEFINEN*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF
HYDROFLUOROOLEFINS*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'HY-
DROFLUOROOLÉFINES*

- (71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadel-
phia, Pennsylvania 19103, US
(72) ELSHEIKH, Maher, Y., Wayne, Pennsylvania
19087, US
BONNET, Philippe, Lower Merion, Pennsylv-
vania 19085, US
CHEN, Benjamin, B., Wayne, Pennsylvania
19087, US
(74) Dang, Doris, ARKEMA FRANCE Département
Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne
d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C07C 17/00 → (51) **C07C 51/58**

- (51) **C07C 17/20** (11) **2 170 786 A1***
C07C 21/18
(25) En (26) En

- (21) 08796602.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/071129 25.07.2008
(87) WO 2009/015317 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 US 951796 P
24.07.2008 US 179055
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON 2-CHLOR-3,3,3,-TRIF-
LUORPROPEN (HCFC-1233XF)*
• *IMPROVED METHOD FOR PRODUCING 2-
CHLORO-3,3,3,-TRIFLUOROPROPENE
(HCFC-1233XF)*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DESTINÉ À PRO-
DUIRE 2-CHLORO-3,3,3,-TRIFLUOROPRO-
PÈNE (HCFC-1233XF)*

- (71) Honeywell International Inc., Law Depart-
ment AB/2B 101 Columbia Road, Morris-
town, NJ 07962, US
(72) MERKEL, Daniel C., West Seneca, New York
14224, US
TUNG, Hsueh Sung, Getzville, New York
14068, US
(74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsour-
cing Limited 1 King Street, Bakewell Derby-
shire DE45 1DZ, GB

(51) **C07C 17/20** (11) **2 170 787 A2***
C07C 19/01

- (25) En (26) En
(21) 08826780.2 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/072054 04.08.2008
(87) WO 2009/018561 2009/06 05.02.2009
(88) 22.05.2009
(30) 02.08.2007 US 953528 P
01.08.2008 US 185042
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FLUO-
RINIERTER ORGANISCHER VERBINDUN-
GEN*
• *METHOD FOR PRODUCING FLUORINATED
ORGANIC COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPO-
SÉS ORGANIQUES FLUORÉS*

- (71) Honeywell International Inc., Law Depart-
ment AB/2B 101 Columbia Road, Morris-
town, NJ 07962, US
(72) JOHNSON, Robert C., Lancaster, New York
14086, US
TUNG, Hsueh Sung, Getzville, New York
14068, US
MERKEL, Daniel C., West Seneca, New York
14224, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **C07C 17/25** (11) **2 170 788 A1***
C07C 21/18 **B01J 21/02**
B01J 21/04 **B01J 32/00**
B01J 37/26

- (25) En (26) En
(21) 08775029.5 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059112 11.07.2008
(87) WO 2009/010472 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 EP 07112446
13.07.2007 EP 07112445

- (54) • *DARSTELLUNG VON HALOGEN- UND
WASSERSTOFFHALTIGEN ALKENEN ÜBER
METALLFLUORIDKATALYSATOREN*
• *PREPARATION OF HALOGEN AND
HYDROGEN CONTAINING ALKENES OVER
METAL FLUORIDE CATALYSTS*
• *PRÉPARATION D'ALCÈNES CONTENANT
DE L'HYDROGÈNE ET UN HALOGÈNE SUR
DES CATALYSEURS DE FLUORURE
MÉTALLIQUE*

- (71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20,
30173 Hannover, DE
(72) UENVEREN, Ercan, 30625 Hannover, DE
KEMNITZ, Erhard, 10405 Berlin, DE
RÜDIGER, Stephan, 15834 Rangsdorf, DE
DIMITROV, Anton, 10178 Berlin, DE
EICHER, Johannes, 31319 Sehnde, DE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, SOLVAY S.A.
Intellectual Assets Management Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE

(51) **C07C 17/395** (11) **2 170 789 A1***
C07C 19/08 **C07C 51/58**
C07C 53/48

- (25) En (26) En
(21) 08786179.5 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059285 16.07.2008
(87) WO 2009/013198 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 EP 07112877
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES
GEREINIGTEN HYDROFLUORALKANS*
• *PROCESS FOR OBTAINING A PURIFIED
HYDROFLUOROALKANE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'OBTENIR UN
HYDROFLUOROALCANE PURIFIÉ*
(71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20,
30173 Hannover, DE
(72) UENVEREN, Ercan, 30625 Hannover, DE
HAUSMANN, Eckhard, 30625 Hannover, DE
EICHER, Johannes, 31319 Sehnde, DE
EICHHOLZ, Kerstin, 30855 Langenhagen, DE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A.
Département Propriété Industrielle 310, rue
de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

C07C 19/01 → (51) **C07C 17/20**

C07C 19/08 → (51) **C07C 17/395**

C07C 21/18 → (51) **C07C 17/20**

C07C 21/18 → (51) **C07C 17/25**

C07C 27/00 → (51) **C07C 29/141**

(51) **C07C 29/141** (11) **2 170 790 A1***
C07C 1/207 **C07C 27/00**
B01F 7/26

- (25) En (26) En
(21) 08771946.4 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/068207 25.06.2008
(87) WO 2009/003047 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946478 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HYDRIERUNG VON
ALDEHYDEN UND KETONEN*
• *METHOD OF HYDROGENATING ALDE-
HYDES AND KETONES*
• *PROCÉDÉ D'HYDROGÉNATION D'ALDÉ-
HYDES ET DE CÉTONES*

- (71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US
- (72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US
ANTHONY, Rayford G., Houston, Texas 77035, US
BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US
HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US
- (74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
-
- (51) **C07C 29/159** (11) **2 170 791 A1***
C07C 35/06
- (25) De (26) De
(21) 08759035.2 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004482 05.06.2008
(87) WO 2008/151750 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 DE 102007027189
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLOPENT-4-EN-1,3-DIOL ODER CYCLOPENT-4-EN-1,3-DIOL-DERIVATEN
• METHOD FOR PRODUCING CYCLOPENT-4-ENE-1,3-DIOL OR CYCLOPENT-4-ENE-1,3-DIOL DERIVATIVES
• PROCEDE DE PRODUCTION DE CYCLOPENT-4-ENE-1,3-DIOL OU DE DERIVES DE CYCLOPENT-4-ENE-1,3-DIOL
- (71) Archimica GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) JUNG, Jörg, 65439 Flörsheim, DE
LEHNEMANN, Bernd, Wilhelm, 51063 Köln, DE
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE
-
- (51) **C07C 29/50** (11) **2 170 792 A1***
C07C 31/04 **B01J 19/00**
B01J 19/24
- (25) En (26) En
(21) 08785929.4 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058690 04.07.2008
(87) WO 2009/010407 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 EP 07112759
- (54) • VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN OXIDATION VON METHAN
• PROCESS FOR THE SELECTIVE OXIDATION OF METHANE
• PROCÉDÉ D'OXYDATION SÉLECTIVE DU MÉTHANE
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Senefte (Feluy), BE
- (72) DE WINNE, Hendrik, B-2100 Deurne, BE
JACOBS, Pierre, B-1686 Gooik, BE
SELS, Bert, B-B -2490 Balen, BE
VERMEIREN, Walter, B-B -3530 Houthalen, BE
- (74) Neel, Henry, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Senefte (Feluy), BE
-
- (51) **C07C 29/62** (11) **2 170 793 A1***
C07C 31/20 **C07C 31/22**
C07C 31/36 **C07D 303/08**
C08G 59/02 **C07D 301/26**
- (25) En (26) En
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005309 30.06.2008
(87) WO 2009/003661 2009/02 08.01.2009
- (21) 08774176.5 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057876 20.06.2008
(87) WO 2009/000773 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 FR 0756125
14.12.2007 US 13710
- (54) • HERSTELLUNG VON DICHLORPROPANOL
• MANUFACTURE OF DICHLOROPROPANOL
• FABRICATION DE DICHLOROPROPANOL
- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) KRAFFT, Philippe, B-1640 Rhode Saint Genese, BE
GILBEAU, Patrick, B-7090 Braine-le-comte, BE
- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- C07C 31/04** → (51) **C07C 29/50**
-
- C07C 31/20** → (51) **C07C 29/62**
-
- C07C 31/22** → (51) **C07C 29/62**
-
- C07C 31/36** → (51) **C07C 29/62**
-
- C07C 35/06** → (51) **C07C 29/159**
-
- C07C 41/00** → (51) **C07H 21/00**
-
- (51) **C07C 41/50** (11) **2 170 794 A1***
C07C 43/315 **C07C 67/287**
C07C 69/003
- (25) De (26) De
(21) 08774064.3 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057267 11.06.2008
(87) WO 2009/000649 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 DE 102007028924
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-HYDROXY-ACETALEN UND DEN DAZU KORRESPONDIERENDEN 2-HYDROXYALKANALEN
• PROCESS FOR PREPARING 2-HYDROXYACETALS AND THE CORRESPONDING 2-HYDROXYALKANALS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE 2-HYDROXYACÉTALS ET DES 2-HYDROXYALCANALS CORRESPONDANTS
- (71) Saltigo GmbH, Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
- (72) MÜLLER, Thomas-Norbert, 50931 Köln, DE
DOCKNER, Michael, 50674 Köln, DE
- (74) Pettrich, Klaus-Günter, et al, Lanxess Deutschland GmbH LIP IPR, D-51369 Leverkusen, DE
-
- C07C 43/315** → (51) **C07C 41/50**
-
- (51) **C07C 45/41** (11) **2 170 795 A1***
C07C 47/02 **C07B 31/00**
C07B 41/06
- (25) En (26) En
(21) 08773752.4 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005309 30.06.2008
(87) WO 2009/003661 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 EP 07012799
29.06.2007 US 929502 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALDEHYDEN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF ALDEHYDES
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ALDÉHYDES
- (71) Lonza Ltd., Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
- (72) DUCRY, Laurent, CH-3960 Sierre, CH
ROBERGE, Dominique, Gatineau, QC J9A 3L9, CA
MATHIER, Meinrad, CH-3970 Salgesch (VS), CH
GOTTSPONER, Michael, CH-3932 Visperterminen, CH
-
- C07C 47/02** → (51) **C07C 45/41**
-
- (51) **C07C 49/84** (11) **2 170 796 A1***
A61K 31/12 **A61P 31/04**
A61K 8/35 **A61Q 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 08775054.3 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059179 14.07.2008
(87) WO 2009/013166 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 DE 102007035139
- (54) • 3-(4-HYDROXY-3-METHOXYPHENYL)-1-(4-HYDROXYPHENYL)-1-PROPANON UND DESSEN VERWENDUNG ALS ANTIMIKROBIELLER WIRKSTOFF
• 3-(4-HYDROXY-3-METHOXYPHENYL)-1-(4-HYDROXYPHENYL)-1-PROPANONE AND USE THEREOF AS AN ANTIMICROBIAL ACTIVE INGREDIENT
• 3-(4-HYDROXY-3-MÉTHOXYPHÉNYL)-1-(4-HYDROXYPHÉNYL)-1-PROPANONE ET SON UTILISATION EN TANT QU'INGRÉDIENT ACTIF ANTIMICROBIEN
- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE
- (72) KOCH, Oskar, 37070 Göttingen, DE
SCHMAUS, Gerhard, 37671 Hörter, DE
- (74) Sendrowski, Heiko, et al, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- C07C 51/12** → (51) **C07C 51/54**
-
- C07C 51/15** → (51) **C07C 51/54**
-
- (51) **C07C 51/377** (11) **2 170 797 A1***
C07C 53/126
- (25) En (26) En
(21) 08774907.3 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058901 09.07.2008
(87) WO 2009/007391 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 EP 07112330
- (54) • VERFAHREN ZUM UMWANDELN VON LEVULINSÄURE IN PENTANSÄURE
• PROCESS FOR CONVERTING LEVULINIC ACID INTO PENTANOIC ACID
• PROCÉDÉ DE CONVERSION DE L'ACIDE LEVULINIQUE EN ACIDE PENTANOÏQUE
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) LANGE, Jean-Paul, NL-1031 CM Amsterdam, NL

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C07C 51/43 → (51) **C07C 67/03**

(51) **C07C 51/54** (11) **2 170 798 A1***
C07C 51/12 **C07C 51/15**

(25) En (26) En
(21) 08770720.4 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066572 11.06.2008
(87) WO 2009/002709 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946470 P
(54) • VERFAHREN MIT HOHER SCHERUNG ZUR HERSTELLUNG VON ACETALDEHYD
• HIGH SHEAR PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ACETALDEHYDE
• PROCÉDÉ À CISAILLEMENT ÉLEVÉ POUR LA PRODUCTION D'ACÉTALDÉHYDE

(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US

(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US

ANTHONY, Rayford G., Houston, Texas 77035, US

BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US

HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US

(74) Schwan, Ivo, Schwan Schwan Schorer Bauerstraße 22, D-80796 München, DE

(51) **C07C 51/58** (11) **2 170 799 A1***
C07C 69/96 **C07C 17/00**
B01J 19/00

(25) En (26) En
(21) 08756693.1 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065778 04.06.2008
(87) WO 2009/005937 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 946763 P

(54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG VON ALPHA, BETA-UNGESÄTTIGTEN CARBONSÄURE-HALOGENIDEN
• PROCESS FOR FORMING ALPHA, BETA-UNSATURATED CARBONYL HALIDES
• PROCÉDÉ POUR FORMER DES HALOGÉNURES DE CARBONYLE ALPHA, BETA-INSATURÉS

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) PINNOW, Matthew J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

CHOBAN, Eric R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

VOGEL, Kim M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C07C 51/58 → (51) **C07C 17/395**

C07C 53/126 → (51) **C07C 51/377**

C07C 53/48 → (51) **C07C 17/395**

C07C 55/10 → (51) **C07F 9/38**

(51) **C07C 67/03** (11) **2 170 800 A2***
C07C 51/43 **C10L 1/00**
B01F 7/26

(25) En (26) En
(21) 08771914.2 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068169 25.06.2008
(87) WO 2009/017909 2009/06 05.02.2009
(88) 12.03.2009
(30) 30.07.2007 US 952682 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTSÄUREN UND WACHSALTERNATIVEN AUS TRIGLYZERIDEN

• SYSTEM AND PROCESS FOR PRODUCTION OF FATTY ACIDS AND WAX ALTERNATIVES FROM TRIGLYCERIDES

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES GRAS ET D'ALTERNATIVES AUX CIRES À PARTIR DE TRIGLYCÉRIDE

(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US

(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US

ANTHONY, Rayford G., Houston, Texas 77035, US

BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US

HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **C07C 67/10** (11) **2 170 801 A1***
C07C 69/712

(25) Fr (26) Fr
(21) 08774645.9 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058511 02.07.2008
(87) WO 2009/004029 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 FR 0756220

(54) • NEUES VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON FENOFIBRAT

• NOVEL METHOD OF SYNTHESIZING FENOFIBRATE

• NOUVEAU PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DU FENOFIBRAT

(71) Synkem, 47, rue de Longvic, 21300 Chenove, FR

(72) LUCAS, Béatrice, 21490 Brognon, FR

(74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

C07C 67/287 → (51) **C07C 41/50**

C07C 69/003 → (51) **C07C 41/50**

C07C 69/712 → (51) **C07C 67/10**

(51) **C07C 69/94** (11) **2 170 802 A1***
C07D 213/79

(25) En (26) En
(21) 08774292.0 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058099 25.06.2008
(87) WO 2009/000864 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 EP 07110956

(54) • NEUE POLYHYDROXYLIERTE VERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN VON FETTSÄURESYNTHASE (FASN)
• NOVEL POLYHYDROXYLATED COMPOUNDS AS FATTY ACID SYNTHASE (FASN) INHIBITORS

• NOUVEAUX COMPOSÉS POLYHYDROXYLÉS COMME INHIBITEURS D'ACIDE GRAS SYNTHASES (FASN)

(71) Fundació Privada Institut d'Investigació Biomèdica de Girona - Dr. Josep Trueta, Avda. de França, s/n, 17007 Girona, ES

Universidad Complutense de Madrid, Vice-rectorado de Investigación. Rectorado UCM Avda. de Séneca, 2, 28040 Madrid, ES

(72) COLOMER BOSCH, Ramón, E-17007 Girona, ES

PUIG MIQUEL, Teresa, E-17007 Girona, ES
BRUNET VIDAL, Joan, E-17007 Girona, ES
LÓPEZ RODRÍGUEZ, María Luz, E-28040 Madrid, ES

BENHAMÚ SALAMA, Bellinda, E-28100 Alcobendas (madrid), ES

ORTEGA GUTIÉRREZ, Sílvia, E-28019 Madrid, ES

TURRADO GARCÍA, Carlos, E-28925 Alcorcón (madrid), ES

(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

C07C 69/96 → (51) **C07C 51/58**

(51) **C07C 201/02** (11) **2 170 803 A1***
C07C 203/04

(25) En (26) En
(21) 08761150.5 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057693 18.06.2008
(87) WO 2009/000723 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 US 929448 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,4-BUTANDIOLMONONITRAT

• PROCESS FOR PREPARING 1,4-BUTAN- DIOL MONONITRATE

• PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DU MONO- NITRATE DE 1,4-BUTANEDIOL

(71) Nicox S.A., Taissounières HB4 1681 route des Dolines BP 313, 06560 Sophia Antipolis - Valbonne, FR

(72) HACK, Achim, CH-4332 Stein/ag, CH
WEINGARTNER, Gunter, CH-5610 Wohlen, CH

KRAMER, Matthias, CH-5507 Mellingen, CH

(74) Barchielli, Giovanna, et al, Nicox Research Institute S.r.l., Patent Department, Via Ariosto, 21, 20091 Bresso (Milano), IT

C07C 201/12 → (51) **C07C 205/37**

C07C 203/04 → (51) **C07C 201/02**

(51) **C07C 205/37** (11) **2 170 804 A1***
C07C 201/12

(25) De (26) De
(21) 08760854.3 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057303 11.06.2008
(87) WO 2009/000651 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 DE 102007028925
31.10.2007 DE 102007052313

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-PHENOXYACETALEN UND DEN DARAUS KORRESPONDIERENDEN 2-PHENOXY-CARBALDEHYDEN*
• *METHOD OF PRODUCING 2-PHENOXYACETALS AND THE CORRESPONDING 2-PHENOXY-CARBALDEHYDES THEREFROM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE 2-PHÉNOXYACÉTALES ET DES 2-PHÉNOXYCARBALDÉHYDES CORRESPONDANTS*
- (71) Saltigo GmbH, Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
- (72) MÜLLER, Thomas-Norbert, 50931 Köln, DE
- (74) DOCKNER, Michael, 50674 Köln, DE
- (74) Pettrich, Klaus-Günter, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR Q 18, 51369 Leverkusen, DE

C07C 209/22 → (51) **C07C 209/70**

- (51) **C07C 209/70** (11) **2 170 805 A2***
C07C 209/22 **C07C 211/30**
A61K 31/137 **A61P 5/14**
- (25) En (26) En
(21) 08768607.7 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007621 19.06.2008
- (87) WO 2009/002427 2009/01 31.12.2008
- (88) 30.07.2009
- (30) 21.06.2007 US 945443 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON CINACALCET UND SALZEN DAVON*
• *METHODS OF SYNTHESIZING CINACALCET AND SALTS THEREOF*
• *PROCEDES DE SYNTHESE DU CINACALCET ET DE SES SELS*
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive M/S 28-2-C, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) THIEL, Oliver, Camarillo, CA 93102, US
- BERNARD, Charles, Moorpark, CA 93021, US
- LARSEN, Robert, Newbury Park, CA 91319, US
- MARTINELLI, Michael, John, Thousand Oaks, CA 91362, US
- RAZA, Masooma, Tamim, Woodland Hills, CA 91367, US
- (74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C07C 209/84** (11) **2 170 806 A1***
C07C 211/38 **G01N 30/88**
- (25) En (26) En
(21) 08776227.4 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050592 18.07.2008
- (87) WO 2009/010806 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 GB 0713930
- (54) • *ASSAYMETHODEN FÜR MEMANTIN*
• *ASSAY METHODS FOR MEMANTINE*
• *PROCÉDÉS DE TEST POUR LA MÉMANTINE*
- (71) Generics [UK] Limited, Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- (72) JOHNSTON, Lynsey, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- LEE, Nick, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- WOJTACHNIO-ZAWADA, Katarzyna, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB

- DUNCAN, David, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- CAMPBELL, John, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- DOYLE, Tracy, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C07C 211/30 → (51) **C07C 209/70**

- (51) **C07C 211/38** (11) **2 170 807 A1***
C07D 498/10 **C07D 491/10**
C07D 295/02 **C07D 205/04**
A61K 31/131 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08786375.9 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059683 24.07.2008
- (87) WO 2009/016085 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 GB 0714713
- (54) • *ALS ANTAGONISTEN DES H1-REZEPTORS GEEIGNETE SPIROVERBINDUNGEN*
• *SPIRO COMPOUNDS USEFUL AS ANTAGONISTS OF THE H1 RECEPTOR*
• *SPIRO COMPOSES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR H1*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) BOTTA, Maurizio, 53100 Siena, IT
- CASTIGLIONI, Emiliano, 37135 Verona, IT
- DI FABIO, Romano, 37135 Verona, IT
- SPINOSA, Raffaella, 53100 Siena, IT
- TOGNINELLI, Andrea, 53100 Siena, IT
- (74) Florence, Julia Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07C 211/38 → (51) **C07C 209/84**

- (51) **C07C 211/63** (11) **2 170 808 A2***
C07C 215/40 **C07C 229/16**
C07C 229/76 **C07F 9/54**
- (25) En (26) En
(21) 08786691.9 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060066 31.07.2008
- (87) WO 2009/016235 2009/06 05.02.2009
- (88) 07.05.2009
- (30) 02.08.2007 EP 07113716
- 07.08.2007 US 954419 P
- (54) • *AUF CHELATBILDNER BASIERENDE IONISCHE FLÜSSIGKEITEN SOWIE HERSTELLUNGS- UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CHELATING AGENT BASED IONIC LIQUIDS, A PROCESS TO PREPARE THEM, AND THEIR USE*
• *LIQUIDES IONIQUES À BASE D'AGENT CHÉLATEUR, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS*
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) DE WOLF, Cornelia Adriana, NL-6961 PC Eerbeek, NL
- KUZMANOVIC, Boris, NL-3731 BC De Bilt, NL
- BEMELAAR, Johanna Hendrika, NL-6826 SE Arnhem, NL

- VAN STRIEN, Cornelis Johannes Govardus, NL-6662 SJ Elst, NL
- HEUS, Martin, NL-6844 HK Arnhem, NL
- TEN KATE, Antoon, NL-6813 JM Arnhem, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C07C 215/40 → (51) **C07C 211/63****C07C 217/28** → (51) **C07D 239/50**

- (51) **C07C 229/00** (11) **2 170 809 A2***
A01N 37/12
- (25) En (26) En
(21) 08799615.3 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/057354 18.03.2008
- (87) WO 2008/115920 2008/39 25.09.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 19.03.2007 US 725378
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND FORMULIERUNG VON L-CARNITIN-VOLPROAT-SALZEN*
• *METHODS FOR THE PREPARATION AND FORMULATION OF L-CARNITINE VALPROATE SALTS*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET DE FORMULATION DE SELS DE VALPROATE DE L-CARNITINE*
- (71) Biolink Life Sciences, Inc., 250 Quade Drive, Cary, NC 27513, US
- (72) NELSON, Deanna J., Raleigh, NC 27607, US
- MALKAR, Navdeep B., Raleigh, NC 27543, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

C07C 229/16 → (51) **C07C 211/63**

- (51) **C07C 229/24** (11) **2 170 810 A1***
C11D 3/33 **D21C 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 08788577.8 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050602 21.07.2008
- (87) WO 2009/013534 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 GB 0714575
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION*
• *COMPOSITION*
- (71) Innospec Limited, Innospec Manufacturing Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire CH65 4EY, GB
- (72) GILES, Matthew Robert, Chester Cheshire CH2 3PY, GB
- DIXON, Nicholas John, Chester Cheshire CH2 1LG, GB
- (74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
- (51) **C07C 229/24** (11) **2 170 811 A1***
C11D 3/33 **D21C 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 08788585.1 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050610 22.07.2008

- (87) WO 2009/013539 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 GB 0714575
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG**
• **COMPOSITION**
• **COMPOSITION**
(71) Innospec Limited, Innospec Manufacturing Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire CH65 4EY, GB
(72) GILES, Matthew, Robert, Chester Cheshire CH2 3PY, GB
DIXON, Nicholas, John, Chester Cheshire CH2 1LG, GB
(74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

C07C 229/76 → (51) **C07C 211/63**

- (51) **C07C 249/04** (11) **2 170 812 A1***
C07C 251/32
(25) En (26) En
(21) 08775835.5 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/002286 02.07.2008
(87) WO 2009/004342 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 GB 0712903
(54) • **AMMOXIMIERUNGSVERFAHREN**
• **AMMOXIMATION PROCESS**
• **PROCEDE D'AMMOXIMATION**
(71) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, Centre for Enterprise & Innovation (CEI) Building 27, Highfield, Southampton SO17 1BJ, GB
(72) RAJA, Robert, Eastleigh, Hampshire SO50 8RF, GB
THOMAS, John Meurig, Cambridge, Cambridgeshire CB2 8PN, GB
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07C 251/32 → (51) **C07C 249/04**

C07C 253/14 → (51) **C07C 255/19**

C07C 255/15 → (51) **C07D 239/50**

- (51) **C07C 255/19** (11) **2 170 813 A2***
C07C 253/14
(25) En (26) En
(21) 08751441.0 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IN 2008/000174 24.03.2008
(87) WO 2009/001372 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 IN CH13442007
14.01.2008 IN CH01142008
(54) • **NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PREGABALIN**
• **A NOVEL PROCESS FOR THE PREPARATION OF PREGABALIN**
• **NOUVEAU PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE LA PRÉGABALINE**
(71) Satyanarayana Reddy, Manne, H.No: 8-3-167/D/16, Kalyan Nagar, Hyderabad 500 038, Andhra Pradesh, IN
Thirumalai Rajan, Srinivasan, Plot No: 12 & 13, Lake View Enclave, Miyapur, Andhra Pradesh, Hyderabad 500 049, IN
Eswaraiah, Sajja, LIG-110, Dharmareddy Colony KPHB Colony Hyderabad 500 072 Andhra Pradesh, IN

- Satyanarayana, Revu, Sakhinetipalli (lock peta) Sakhinetipalli (Mandal) East Godavari (Dist.) East Godavari 500 049 Andhra Pradesh, IN
(72) Satyanarayana Reddy, Manne, Hyderabad 500 038, Andhra Pradesh, IN
Thirumalai Rajan, Srinivasan, Andhra Pradesh, Hyderabad 500 049, IN
Eswaraiah, Sajja, LIG-110, Dharmareddy Colony KPHB Colony Hyderabad 500 072 Andhra Pradesh, IN
Satyanarayana, Revu, Sakhinetipalli (lock peta) Sakhinetipalli (Mandal) East Godavari (Dist.) East Godavari 500 049 Andhra Pradesh, IN
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

C07C 255/54 → (51) **C07D 235/26**

- (51) **C07C 259/06** (11) **2 170 814 A2***
C07D 295/14 **C07D 333/24**
C07D 295/08 **C07D 295/12**
C07D 413/10 **C07D 417/10**
C07D 213/56 **C07D 233/64**
C07D 231/56 **C07D 235/16**
C07D 239/42 **C07D 261/06**
C07D 277/30 **C07D 277/40**
(25) En (26) En
(21) 08770882.2 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/066766 12.06.2008
(87) WO 2008/154642 2008/51 18.12.2008
(88) 09.07.2009
(30) 12.06.2007 US 943494 P
(54) • **ANTIBAKTERIELLE MITTEL**
• **ANTIBACTERIAL AGENTS**
• **AGENTS ANTIBACTERIENS**
(71) Achaogen, Inc., 7000 Shoreline Court, 3rd Floor, South San Francisco, CA 94080, US
(72) MOSER, Heinz, San Mateo, California 94402, US
LU, Qing, San Mateo, California 94404, US
PATTEN, Phillip, A., Portola Valley, California 94028, US
WANG, Dan, Fremont, California 94539, US
KASAR, Ramesh, San Mateo, California 94403, US
KALDOR, Stephen, San Diego, California 92130, US
PATTERSON, Brian, D., San Francisco, California 94131, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07C 271/16** (11) **2 170 815 A2***
C07D 309/04 **C07D 313/04**
A61K 31/351 **A61K 31/335**
A61K 31/27 **A61P 9/00**
A61P 9/04 **A61P 9/12**

- (25) En (26) En
(21) 08768633.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007662 20.06.2008
(87) WO 2008/156817 2008/52 24.12.2008
(88) 04.06.2009
(30) 20.06.2007 US 936400 P
(54) • **RENININHIBITOREN**
• **RENIN INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE LA RENINE**

- (71) Vitae Pharmaceuticals, Inc., 502 West Office Center Drive, Fort Washington, PA 19034, US
(72) BALDWIN, John, J., Gwynedd Valley, PA 19437, US
CACATIAN, Salvacion, Blue Bell, PA 19422, US
CLAREMON, David, A., Maple Glen, PA 19002, US
DILLARD, Lawrence, W., Yardley, PA 19067, US
FLAHERTY, Patrick, T., Pittsburgh, PA 15216, US
ISHCHENKO, Alexey, V., Somerville, MA 02144, US
MCGEEHAN, Gerard, Garnet Valley, PA 19061, US
SIMPSON, Robert, D., Wilmington, DE 19802, US
SINGH, Suresh, B., Kendall Park, NJ 08824, US
TICE, Colin, M., Ambler, PA 19002, US
XU, Zhenrong, Horsham, PA 19044, US
YUAN, Jing, Lansdale, PA 19446, US
ZHAO, Wei, Eagleville, PA 19403, US
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07C 291/04** (11) **2 170 816 A1***
A61K 31/135 **A61P 25/24**

- (25) En (26) En
(21) 08774213.6 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057939 23.06.2008
(87) WO 2009/000797 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 EP 07111028
26.06.2007 US 946200 P
(54) • **VENLAFAXIN- UND O-DESMETHYLVENLAFAXIN-N-OXIDE ALS PRODRUGS**
• **N-OXIDES OF VENLAFAXINE AND O-DESMETHYLVENLAFAXINE AS PRODRUGS**
• **N-OXYDES DE VENLAFAXINE ET DE O-DESMETHYLVENLAFAXINE COMME PRO-MÉDICAMENTS**
(71) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
(72) TURSKI, Lechoslaw A., NL-1381 CP Weesp, NL
STOIT, Axel, NL-1381 CP Weesp, NL
KRUSE, Cornelis G., NL-1381 CP Weesp, NL
VADER, Sander, NL-1381 CP Weesp, NL
TULP, Martinus Th.M., NL-1381 CP Weesp, NL
(74) Tulp, Martinus, et al, Octrooibureau Zoan B. V. IPSI P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

C07C 309/51 → (51) **C07K 5/06**

(51) **C07C 317/44** (11) **2 170 817 A1***
C07C 323/60 **A01N 37/18**
A01N 41/10

- (25) En (26) En
(21) 08792032.8 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/063819 25.07.2008
(87) WO 2009/014268 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 JP 2007194295
(54) • **FLUORHALTIGE ORGANOSCHWEFELVERBINDUNG UND PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG DAMIT**

- FLUORINE-CONTAINING ORGANOSULFUR COMPOUND AND PESTICIDAL COMPOSITION COMPRISING THE SAME
 - COMPOSE ORGANIQUE DU SOUFRE CONTENANT DU FLUOR ET COMPOSITION PESTICIDE LE COMPRENANT
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) KUMAMOTO, Koji, Toyonaka-shi Osaka 560-0021, JP
MIYAZAKI, Hiroyuki, Takarazuka-shi Hyogo 665-0871, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C07C 319/28** (11) **2 170 818 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08767231.7 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/050765 25.06.2008
- (87) WO 2009/002263 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 US 946260 P
- (54) • VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG MONO-CARBOXYSUBSTITUIERTER PROBUCCOL-DERIVATE
• PROCESS FOR ISOLATING MONO-CARBOXY SUBSTITUTED PROBUCCOL DERIVATES
• PROCÉDÉ POUR ISOLER DES DÉRIVÉS DE PROBUCCOL MONOCARBOXY SUBSTITUÉS
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) PARKER, Jeremy, Stephen, Bristol BS10 7ZE, GB
SNAPE, Evan, William, Bristol BS10 7ZE, GB

C07C 323/60 → (51) **C07C 317/44**(51) **C07C 405/00** (11) **2 170 819 A1***
A61K 31/5575 **A61K 31/559**

- (25) En (26) En
(21) 08719314.0 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/000620 06.03.2008
- (87) WO 2008/146105 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 IT MI20071073
- (54) • PHARMAZEUTISCHE PROSTAGLANDIN-ZUSAMMENSETZUNGEN
• PROSTAGLANDIN PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE PROSTAGLANDINE
- (71) CTG Pharma S.r.l., Viale Gran Sasso 17, 20131 Milan, IT
- (72) DEL SOLDATO, Piero, 20052 Monza, IT
SANTUS, Giancarlo, 20146 Milano, IT
SPARATORE, Anna, 20146 Milan, IT
- (74) Postiglione, Ferruccio, Gregorij S.p.A. Patent Department Via L. Muratori, 13/b, 20135 Milan, IT

C07C 405/00 → (51) **A61K 31/557****C07C 405/00** → (51) **A61K 31/5575****C07D 205/04** → (51) **C07C 211/38**(51) **C07D 207/06** (11) **2 170 820 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08774111.2 (22) 18.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/057642 18.06.2008

(87) WO 2008/155334 2008/52 24.12.2008

(88) 12.02.2009

(30) 20.06.2007 GB 0711976
20.06.2007 GB 0711974

- (54) • VERBESSERTES AMIDBILDUNGSVERFAHREN
• IMPROVED PROCESS OF AMIDE FORMATION
• PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ DE FORMATION D'AMIDE

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) PERBONI, Alcide, I-37100 Verona, IT
GIUBELLINA, Nicola, I-37100 Verona, IT

(74) Mueller, Philippe, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 207/16 → (51) **C07K 14/47****C07D 207/34** → (51) **C07H 1/00**(51) **C07D 207/448** (11) **2 170 821 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08759339.8 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005164 25.06.2008
- (87) WO 2009/000523 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 US 937125 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROLISIERBAREN LINKERN AUF FMOC-BASIS
• METHOD FOR PREPARING FMOC-BASED HYDROLYSABLE LINKERS
• PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES LIEURS HYDROLYSABLES À BASE DE FMOC

(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH

(72) TURECEK, Peter, A-3400 Klosterneuburg, AT
SIEKMANN, Juergen, A-1210 Wien, AT
NOE, Christian, A-1180 Wien, AT

(74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07D 207/46** (11) **2 170 822 A2***

C07D 213/89 **C07D 249/18**
C07D 417/06 **C07D 471/04**
C07D 295/13

- (25) En (26) En
(21) 08751362.8 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IL 2008/000674 15.05.2008
- (87) WO 2008/139481 2008/47 20.11.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 16.05.2007 US 924475 P
25.06.2007 US 929384 P

- (54) • KUPPLUNGSMITTEL VOM PROTONENAKZEPTOR-IMINIUM/CARBOKATIONEN-TYP
• PROTON ACCEPTOR IMINIUM/CARBOCATION-TYPE COUPLING AGENTS

- AGENTS DE COUPLAGE DE TYPE IMINIUM/CARBOKATION ACCEPTEURS DE PROTONS COUPLING AGENTS

(71) Luxembourg Bio Technologies Ltd., 2 Prof. Bergman Street, 76705 Rechovot, IL

(72) ALBERICIO, Fernando, E-08007 Barcelona, ES
EL-FAHAM, Ayman, Alexandria, 21431, EG
LUXEMBOURG, Yoav, 46910 Kfar-Shemaryahu, IL
EWENSON, Ariel, 84965 Omer, IL

(74) Hüttermann, Aloys, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **C07D 209/08** (11) **2 170 823 A1***

C07D 231/12 **C07D 231/14**
C07D 231/16 **C07D 231/56**
C07D 233/61 **C07D 235/08**
C07D 249/06 **C07D 249/18**
C07D 401/04 **C07D 401/14**
C07D 413/04 **C07D 413/14**
C07D 417/04 **C07D 471/04**

- (25) En (26) En
(21) 08831941.3 (22) 18.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067351 18.06.2008
- (87) WO 2009/038847 2009/13 26.03.2009
- (30) 22.06.2007 US 945849 P
10.07.2007 US 948796 P
18.04.2008 US 46291
17.06.2008 US 140593

- (54) • N-(2-(HETARYL)ARYL)ARYLSULFONAMIDE UND N-(2-(HETARYL)HETARYL)ARYLSULFONAMIDE
• N-(2-(HETARYL)ARYL)ARYLSULFONAMIDES AND N-(2-(HETARYL)HETARYL)ARYLSULFONAMIDES
• N-(2-(HÉTARYL)ARYL)ARYLSULFONAMIDES ET N-(2-(HÉTARYL)HÉTARYL)ARYLSULFONAMIDES

(71) ChemoCentryx, Inc., 850 Maude Avenue, Mountain View California 94043, US

(72) CHARVAT, Trevor, T., San Jose CA 95132, US

HU, Cheng, Menlo Park CA 94025, US
MELIKIAN, Anita, San Francisco CA 94114, US

NOVACK, Aaron, San Jose CA 95134, US
PENNELL, Andrew, M.K., San Francisco CA 94131, US

POWERS, Jay, Pacifica CA 94044, US
PUNNA, Sreenivas, Sunnyvale CA 94086, US

SULLIVAN, Edward, J., San Jose CA 95112, US

THOMAS, William, D., San Jose CA 95124, US

UNGASHE, Solomon, Fremont CA 94536, US
ZHANG, Penglie, Foster City CA 94404, US

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

(51) **C07D 209/16** (11) **2 170 824 A1***

C07D 295/26 **A61K 31/405**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 08788624.8 (22) 01.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/050653 01.08.2008
- (87) WO 2009/016414 2009/06 05.02.2009

- (30) 02.08.2007 IN MU14922007
(54) • *NEUES VERFAHREN*
• *NOVEL PROCESS*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ*
(71) Generics [UK] Limited, Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
(72) GORE, Vinayak, Maharashtra 410208, IN
GADKAR, Mahesh, Maharashtra 410208, IN
POKHARKAR, Kiran, Maharashtra 410208, IN
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **C07D 209/24** (11) **2 170 825 A2***
C07B 59/00 **A61P 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 08796783.2 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/071482 29.07.2008
(87) WO 2009/018280 2009/06 05.02.2009
(88) 18.06.2009
(30) 30.07.2007 US 952862 P
(54) • *SUBSTITUIERTE INDOLE*
• *SUBSTITUTED INDOLES*
• *INDOLES SUBSTITUÉS*
(71) Auspex Pharmaceuticals, Inc., 1261 Liberty Way Suite C, Vista, CA 92081, US
(72) GANT, Thomas, G., Vista, CA 92081, US
SARSHAR, Sepehr, Vista, CA 92081, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **C07D 209/32** (11) **2 170 826 A1***
C07D 231/12 **C07D 471/08**
C07D 487/08 **C07D 213/74**
C07D 215/10 **C07D 217/12**
A61K 31/44 **A61P 29/00**
A61P 3/00

- (25) En (26) En
(21) 07825791.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/052090 04.06.2007
(87) WO 2008/149181 2008/50 11.12.2008
(54) • *PRODRUGS VON NSAIM MIT SEHR HOHEN HAUT- UND MEMBRANPENETRATIONS-RATEN UND IHRE NEUEN MEDI-ZINISCHEN VERWENDUNGEN*
• *PRO-DRUGS OF NSAIAS WITH VERY HIGH SKIN AND MEMBRANES PENETRATION RATES AND THEIR NEW MEDICINAL USES*
• *PROMÉDICAMENTS D'AINS À VITESSE DE PÉNÉTRATION CUTANÉE ET MEMBRANAIRE TRÈS ÉLEVÉE ET LEURS NOUVELLES UTILISATIONS MÉDICALES*
(71) Techfields Inc, 12952 Stockton Ave, Plainfields, IL 60585, US
Yu, Chongxi, Techfields Inc. 12952 Stockton Avenue, Plainfield, Illinois 60585, US
(72) YU, Chongxi, Plainfield, Illinois 60585, US
XU, Lina, Shanghai 200444, CN
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **C07D 209/34** (11) **2 170 827 A2***
C07D 471/04 **C07D 487/04**
A61K 31/404 **A61K 31/407**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 08774198.9 (22) 20.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057909 20.06.2008
(87) WO 2008/155421 2008/52 24.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 21.06.2007 EP 07110764
(54) • *INDOLIN-2-ONE UND AZAINDOLIN-2-ONE*
• *INDOLIN-2-ONES AND AZA-INDOLIN-2-ONES*
• *INDOLIN-2-ONES ET AZA-INDOLIN-2-ONES*
(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) BRANSTÖTTER, DIELS, Gaston, Stanislas, Marcella, B-2340 Beerse, BE
VERDONCK, Marc, Gustaaf, Celine, B-2275 Gierle, BE
BUIJNSTERS, Peter, Jacobus, Johannes, Antonius, B-2340 Beerse, BE
VAN EMELEN, Kristof, B-2340 Beerse, BE
(74) Vandersteen, Pieter, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 209/42 → (51) **C07K 14/47**

C07D 209/52 → (51) **C07K 14/47**

C07D 211/60 → (51) **C07K 14/47**

C07D 213/00 → (51) **A61K 31/4427**

C07D 213/42 → (51) **A61K 9/20**

C07D 213/56 → (51) **C07C 259/06**

(51) **C07D 213/64** (11) **2 170 828 A1***
A61P 11/00 **A61P 17/00**
A61P 43/00 **A61K 31/4412**

- (25) En (26) En
(21) 08771632.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067732 20.06.2008
(87) WO 2008/157786 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 945136 P
(54) • *SUBSTITUIERTE N-ARYL-PYRIDINONE ALS FIBROTISCHE HEMMER*
• *SUBSTITUTED N-ARYL PYRIDINONES AS FIBROTIC INHIBITORS*
• *N-ARYLE PYRIDINONES SUBSTITUEES A FONCTION D'INHIBITEURS FIBROGENES*
(71) Auspex Pharmaceuticals, Inc., 1261 Liberty Way Suite C, Vista, CA 92081, US
(72) GANT, Thomas, G., Vista, CA 92081, US
SARSHAR, Sepehr, Vista, CA 92081, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **C07D 213/72** (11) **2 170 829 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08792139.1 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/063933 29.07.2008
(87) WO 2009/017241 2009/06 05.02.2009
(88) 28.05.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007202210
02.08.2007 JP 2007202220
12.10.2007 JP 2007266000
19.02.2008 JP 2008037841

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TOLUIDINVERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING TOLUIDINE COMPOUND*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN COMPOSÉ DE TOLUIDINE*

- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0002, JP
(72) MURAI, Shigeo, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
YOSHIZAWA, Hiroshi, Yokkaichi-shi Mie 510-0842, JP
OHSHIMA, Takeshi, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
MURAKAMI, Katsuyoshi, Yokkaichi-shi Mie 510-0842, JP
ANDO, Takayoshi, Yokkaichi-shi Mie 510-0842, JP
NAKAMURA, Tadashi, Yokkaichi-shi Mie 510-0842, JP
ADACHI, Norio, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
ISOGAI, Akihiko, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 213/74 → (51) **C07D 209/32**

(51) **C07D 213/75** (11) **2 170 830 A1***
C07D 215/38 **C07D 231/40**
C07D 261/14 **C07D 285/16**
C07D 401/12 **C07D 407/12**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
C07D 471/04 **C07D 285/135**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 08781880.3 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070124 16.07.2008
(87) WO 2009/012283 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 US 959907 P
(54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR KINASE-MODULATION UND ANZEIGEN DAFÜR*
• *COMPOUNDS AND METHODS FOR KINASE MODULATION, AND INDICATIONS THEREFOR*
• *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR LA MODULATION DES KINASES ET LEURS INDICATIONS*
(71) PLEXXIKON, INC., 91 Bolivar Drive, Suite A, Berkeley, CA 94710, US
(72) WU, Guoxian, Palo Alto, CA 94306, US
ZHANG, Jiazhong, Foster City, CA 94404, US
ZHU, Yong-Liang, Fremont, CA 94539, US
ZHANG, Chao, Moraga, CA 94556, US
IBRAHIM, Prabha, N., Mountain View, CA 94040, US
SHI, Songyuan, Fremont, CA 94555, US
SPEVAK, Wayne, Berkeley, CA 94708, US
ARTIS, Dean, R., Kensington, CA 94707, US
 TSAI, James, Vallejo, CA 94591, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C07D 213/77 → (51) **A61K 8/49**

C07D 213/79 → (51) **C07C 69/94**

C07D 213/89 → (51) **C07D 207/46**

C07D 215/10 → (51) **C07D 209/32**

C07D 215/38 → (51) **C07D 213/75****C07D 217/12** → (51) **C07D 209/32**(51) **C07D 223/16** (11) **2 170 831 A1***
C07D 405/12 **A61K 31/55**
A61P 7/00 **A61P 9/00**(25) En (26) En
(21) 08765871.2 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062033 26.06.2008
(87) WO 2009/001968 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 JP 2007167207
(54) • **ALS VASOPRESSINANTAGONISTEN
GEEIGNETE BENZAZEPINDERIVATE**
• **BENZAZEPINE DERIVATIVES USEFUL AS
VASOPRESSIN ANTAGONISTS**
• **DÉRIVÉS DE BENZAZÉPINE UTILES
COMME ANTAGONISTES DE LA VASO-
PRESSINE**(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-
Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
101-8535, JP(72) KONDO, Kazumi, Osaka-shi Osaka 541-0045,
JPMENJO, Yasuhiro, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JPTOMOYASU, Takahiro, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JPMIYAMURA, Shin, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JPTOMOHIRA, Yuso, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JPMATSUDA, Takakuni, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JPYAMADA, Keigo, Osaka-shi Osaka 541-0045,
JPKATO, Yusuke, Osaka-shi Osaka 541-0045,
JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE**C07D 223/16** → (51) **A61K 31/55****C07D 231/04** → (51) **A61K 8/49**(51) **C07D 231/12** (11) **2 170 832 A2***
C07D 231/14 **C07D 231/16**(25) En (26) En
(21) 08773462.0 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004830 16.06.2008
(87) WO 2009/000442 2009/01 31.12.2008
(88) 23.07.2009
(30) 27.06.2007 EP 07012546
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
PYRAZOLEN**
• **PROCESSES FOR THE PREPARATION OF
PYRAZOLES**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PYRAZO-
LES**(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-
lee 215, 4058 Basel, CHSyngenta Limited, European Regional Centre
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-
ford Surrey GU2 7YH, GB(72) BOWDEN, Martin Charles, Bracknell, RG42
6EY Berkshire, GBGOTT, Brian David, Huddersfield West
Yorkshire HD8 9BT, GBJACKSON, David Anthony, CH-4333
Muenchwilen, CH(74) Thwaite, Jonathan Simon, Syngenta Crop
Protection Münchwilen AG, Intellectual
Property Schaffhauser Strasse, 4332 Stein,
CH**C07D 231/12** → (51) **C07D 209/08****C07D 231/12** → (51) **C07D 209/32****C07D 231/14** → (51) **C07D 209/08****C07D 231/14** → (51) **C07D 231/12****C07D 231/16** → (51) **C07D 209/08****C07D 231/16** → (51) **C07D 231/12****C07D 231/40** → (51) **C07D 213/75****C07D 231/44** → (51) **A61K 8/49**(51) **C07D 231/56** (11) **2 170 833 A1***(25) En (26) En
(21) 08759156.6 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004637 11.06.2008

(87) WO 2009/000411 2009/01 31.12.2008

(30) 26.06.2007 EP 07290799

(54) • **ÜBERGANGSMETALLKATALYSIERTE
SYNTHESE VON 2H-INDAZOLEN**• **A TRANSITION METAL CATALYZED****SYNTHESIS OF 2H-INDAZOLES**• **SYNTHÈSE CATALYSÉE PAR UN MÉTAL****DE TRANSITION DE 2H-INDAZOLES**(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR

(72) HALLAND, Nis, 65926 Frankfurt am Main, DE

NAZARÉ, Marc, 65926 Frankfurt am Main,
DELINDENSCHMIDT, Andreas, 65926 Frankfurt
am Main, DE

ALONSO, Jorge, 68163 Mannheim, DE

R'KYEK, Omar, Tangier, MA

URMANN, Matthias, 65926 Frankfurt am
Main, DE(74) Then, Johann, Sanofi-Aventis Deutschland
GmbH Patent- und Lizenzabteilung Indus-
triemark Höchst Gebäude K 801, 65926
Frankfurt am Main, DE(51) **C07D 231/56** (11) **2 170 834 A1*****C07D 261/20** **C07D 275/04**
A61K 31/416 **A61K 31/423**
A61K 31/428 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 08781893.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070180 16.07.2008

(87) WO 2009/012312 2009/04 22.01.2009

(30) 16.07.2007 US 949886 P

(54) • **INDAZOLE, BENZISOXAZOLE UND BEN-
ZISOTHIAZOLE ALS HEMMER VON PRO-
TEINKINASEN**• **INDAZOLES, BENZISOXAZOLES AND****BENZISOTHIAZOLES AS INHIBITORS OF****PROTEIN KINASES**• **INDAZOLES, BENZISOXAZOLES ET BEN-
ZISOTHIAZOLES EN TANT QU'INHIBI-
TEURS DES PROTÉINES KINASES**(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,
Abbott Park, Illinois 60064, US

(72) DAI, Yujia, Gurnee, Illinois 60031, US

ZHIQIN, Ji, Libertyville, Illinois 60048, US
MICHAELIDES, Michael R., Libertyville, Illi-
nois 60048, US(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE**C07D 231/56** → (51) **C07C 259/06****C07D 231/56** → (51) **C07D 209/08****C07D 233/61** → (51) **C07D 209/08****C07D 233/64** → (51) **C07C 259/06****C07D 233/88** → (51) **A61K 8/49**(51) **C07D 235/08** (11) **2 170 835 A1*****C07D 235/18** **C07D 235/20**
A61K 31/4184 **A61P 9/12**(25) En (26) En
(21) 08774728.3 (22) 03.07.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058616 03.07.2008

(87) WO 2009/004064 2009/02 08.01.2009

(30) 03.07.2007 SI 200700161

10.12.2007 SI 200700322

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON****TELMISARTAN**• **PROCESS FOR PREPARING TELMISAR-****TAN**• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE TELMI-****SARTAN**(71) Krka Tovarna Zdravil, D.D., Novo Mesto,
Smarjeska cesta 6, 8501 Novo Mesto, SI

(72) ZUPET, Rok, 1211 Ljubljana, SI

JIANG, Xiangrui, Shanghai 201209, CN

OU, Yang, Shanghai 201209, CN

LIU, Yongjian, Shanghai 201209, CN

CHEN, Weiming, Shanghai 201209, CN

WU, Mingjun, Shanghai 201209, CN

SHEN, Jingshan, Shanghai 200032, CN

ZUPANCIC, Silvo, 8000 Novo Mesto, SI

SEDMAK, Gregor, 1000 Ljubljana, SI

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE**C07D 235/08** → (51) **C07D 209/08****C07D 235/16** → (51) **C07C 259/06****C07D 235/18** → (51) **C07D 235/08****C07D 235/20** → (51) **C07D 235/08**(51) **C07D 235/26** (11) **2 170 836 A1*****C07D 471/04** **C07D 487/04**
C07C 255/54 **A61K 31/4166**
A61P 31/18(25) En (26) En
(21) 08760931.9 (22) 12.06.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057391 12.06.2008

(87) WO 2009/000663 2009/01 31.12.2008

(30) 22.06.2007 US 936956 P

(54) • **HARNSTOFF- UND CARBAMATDERIVATE****ALS NICHTNUKLEOSIDISCHE INHIBITO-****REN DER REVERSE TRANSKRIPTASE**• **UREA AND CARBAMATE DERIVATIVES AS****NON-NUCLEOSIDIC REVERSE TRAN-****SCRIPTASE INHIBITORS**

- *DÉRIVÉS D'URÉE ET DE CARBAMATE COMME INHIBITEURS DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE NON-NUCLÉOSIDE*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) ELWORTHY, Todd Richard, Los Altos, California 94022, US
- HOGG, Joan Heather, Sunnyvale, California 94087, US
- KENNEDY-SMITH, Joshua, San Francisco, California 94103, US
- O YANG, Counde, Sunnyvale, California 94087, US
- SMITH, Mark, San Francisco, California 94109, US
- SWEENEY, Zachary Kevin, Redwood City, California 94062, US
- WU, Jeffrey, Saratoga, California 95070, US
- (74) Kjellsaa-Berger, Hanny, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

C07D 235/30 → (51) **A61K 8/49**

- (51) **C07D 239/36** (11) **2 170 837 A2***
C07D 239/47
- (25) En (26) En
- (21) 08771774.0 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067963 24.06.2008
- (87) WO 2009/006086 2009/02 08.01.2009
- (88) 12.03.2009
- (30) 29.06.2007 US 947256 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-(3-16-[2-(2,4-DICHLORPHENYL)ETHYLAMINO]-2-METHOXYPYRIMIDIN-4-YL)PHENYL)-2-METHYLPROPIONSÄURE*
- *PROCESS FOR PREPARING 2-(3-16-[2-(2,4-DICHLORPHENYL)ETHYLAMINO]-2-METHOXYPYRIMIDIN-4-YL)-PHENYL)-2-METHYLPROPIONIC ACID*
- *NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE L'ACIDE 2-(3-16-ÿ2-(2,4-DICHLOROPHÉNYL)-ÉTHYLAMINO)-2-MÉTHOXYPYRIMIDIN-4-YL)-PHÉNYL)-2-MÉTHYLPROPIONIQUE*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) HUANG, Bao-Guo, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- HANNA, Reda G., Bridgewater, New Jersey 08807, US
- SECORD, Elizabeth, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- POWERS, Matthew R., Bridgewater, New Jersey 088007, US
- (74) Tepfenhárt, Dóra Andrea, Chinoin Zrt Industrial Property Rights Tó u. 1-5, H-1045 Budapest, HU

C07D 239/42 → (51) **C07C 259/06****C07D 239/47** → (51) **C07D 239/36**

- (51) **C07D 239/48** (11) **2 170 838 A1***
A61K 31/33 **A61P 11/00**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
- (21) 08768582.2 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007589 18.06.2008
- (87) WO 2008/156780 2008/52 24.12.2008

- (30) 21.06.2007 US 936972 P
- (54) • *TEILCHENFÖRMIGE FORMEN EINES CRTH2-ANTAGONISTEN*
- *PARTICULATES OF A CRTH2 ANTAGONIST*
- *PARTICULES D'ANTAGONISTE DE CRTH2*
- (71) Actimis Pharmaceuticals, Inc., 10835 Road to the Cure, Suite 200, San Diego, CA 92121, US
- (72) LY, Tai, Wei, San Diego, CA 92131, US
- LI, Hui-yin, Hockessin, DE 19707, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 239/48** (11) **2 170 839 A1***
C07D 401/06 **C07D 403/06**
A61K 31/495 **A61P 29/00**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 08773692.2 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005215 19.06.2008
- (87) WO 2008/155140 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 EP 07090125
- (54) • *ALKYNYLPYRIMIDINE ALS TIE2-KINASE-HEMMER*
- *ALKYNYLPYRIMIDINES AS TIE2 KINASE INHIBITORS*
- *ALCYNYLPYRIMIDINES UTILISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASES TIE2*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) HARTUNG, Ingo, 13469 Berlin, DE
- BOTHE, Ulrich, 10551 Berlin, DE
- KETTSCHAU, Georg, 13187 Berlin, DE
- LUECKING, Ulrich, 10245 Berlin, DE
- MENGEL, Anne, 10551 Berlin, DE
- KRUEGER, Martin, 13465 Berlin, DE
- THIERAUCH, Karl-Heinz, 14169 Berlin, DE
- LIENAU, Philip, 10997 Berlin, DE
- BOEMER, Ulf, 16548 Glienicke/Nordbahn, DE

(51) **C07D 239/50** (11) **2 170 840 A1***
C07D 473/32 **C07C 217/28**
C07C 255/15

- (25) En (26) En
- (21) 08762817.8 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001481 02.06.2008
- (87) WO 2008/155613 2008/52 24.12.2008
- (30) 21.06.2007 IN CH12872007
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PURINDERIVATS*
- *AN IMPROVED PROCESS FOR PREPARING PURINE DERIVATIVE*
- *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ POUR LA PRÉPARATION D'UN DÉRIVÉ DE LA PURINE*
- (71) Aurobindo Pharma Ltd, Plot No.2, Maitrivihaar Ameerpet, Andhrapradesh Hyderabad 500038, IN
- (72) SAYYED, Asif, Parvez, Hyderabad 500038, IN
- ANKARAJU, Murali, Krishna, Hyderabad 500038, IN
- VENNAPUREDDY, Ravinder, Reddy, Hyderabad 500038, IN
- RAMA, Shankar, Hyderabad 500038, IN
- DANDALA, Ramesh, Hyderabad 500038, IN
- MEENAKSHISUNDERAM, Sivakumaran, Hyderabad 500038, IN

- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

(51) **C07D 239/52** (11) **2 170 841 A1***
C07D 403/04 **A61K 31/513**
A61P 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 08762619.8 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/050517 27.06.2008
- (87) WO 2009/004374 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 IN MU12452007
- (54) • *VERFAHREN ZUR EINFÜHRUNG EINER HYDROXYETHOXY-SEITENKETTE IN BOSENTAN*
- *PROCESS FOR INTRODUCTION OF HYDROXYETHOXY SIDE CHAIN IN BOSENTAN*
- *PROCÉDÉ D'INTRODUCTION D'UNE CHAÎNE LATÉRALE HYDROXYÉTHOXY DANS LE BOSENTAN*
- (71) Generics (UK) Limited, Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar, Hertfordshire EN6 1AG, GB
- (72) GAITONDE, Abhay, Maharashtra 410208, IN
- MANOJKUMAR, Bindu, Maharashtra 410208, IN
- SONAWANE, Sandeep, Maharashtra 410208, IN
- KOKANE, Dattatrey, Maharashtra 410208, IN
- MEKDE, Sandeep, Maharashtra 410208, IN
- SHINDE, Dattatraya, Maharashtra 410208, IN
- BANSODE, Prakash, Maharashtra 410208, IN
- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **C07D 239/88** (11) **2 170 842 A1***
C07D 239/94 **C07D 401/12**
C07D 403/12 **C07D 403/14**
C07D 413/12 **C07D 413/14**
C07D 417/12 **A61K 31/33**
A61P 35/00 **A61P 37/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08771318.6 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067290 18.06.2008
- (87) WO 2008/157575 2008/52 24.12.2008
- (30) 21.06.2007 US 945410 P
- (54) • *PROTEINKINASEHEMMER UND IHRE ANWENDUNGSVERFAHREN*
- *PROTEIN KINASE INHIBITORS AND METHODS FOR USING THEREOF*
- *INHIBITEURS DE PROTÉINES KINASES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) IRM, LLC, 131 Front Street, Hamilton, HM 12, BM
- (72) SIM, Taebao, Seoul 136-791, KR
- NGUYEN, Truc Ngoc, San Diego, California 92130, US
- WU, Baogen, San Diego, California 92122, US
- HE, Yun, Shanghai 201315, CN
- XIE, Yongping, San Diego, California 92129, US
- WANG, Xing, San Diego, California 92128, US
- ZHANG, Guobao, San Diego, California 92130, US

- GRAY, Nathanael S., Boston, Massachusetts 02130, US
(74) Dyer, James, et al. Novartis AG Patent Department, 4002 Basel, CH
-
- (51) **C07D 239/90** (11) **2 170 843 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 413/12 **C07D 495/04**
- (25) En (26) En
(21) 08751007.9 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/001279 19.05.2008
(87) WO 2008/149191 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 US 941998 P
(54) • *BICYCLISCHE HETEROCARBOXAMIDDERIVATE UND IHRE PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG UND ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *HETERO BICYCLIC CARBOXAMIDE DERIVATIVES AND THEIR PHARMACEUTICAL USE AND COMPOSITIONS*
• *DÉRIVÉS CARBOXAMIDES HÉTÉRO-BICYCLIQUES ET LEUR UTILISATION PHARMACEUTIQUE ET COMPOSITIONS*
- (71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) SCHNUTE, Mark, E., Dardenne Prairie, MO 63368, US
RUMINSKI, Peter, G., Ballwin, MO 63021, US
HANAU, Cathleen, E., Chesterfield, MO 63017, US
STROHBACH, Joseph, W., Wentzville, MO 63385, US
CARROLL, Jeffery, N., St. Louis, MO 63125, US
SAMPLE, Kirby, St. Louis, MO 63132, US
(74) Motion, Keith Robert, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- (51) **C07D 239/94** (11) **2 170 844 A1***
A61K 31/517 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 07827567.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) IN 2007/000407 11.09.2007
(87) WO 2008/102369 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 IN CH03492007
(54) • *NEUE POLYMORPHE VON ERLOTINIB-HYDROCHLORID UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *NOVEL POLYMORPHS OF ERLOTINIB HYDROCHLORIDE AND METHOD OF PREPARATION*
• *NOUVEAUX POLYMORPHES DESTINÉS DE CHLORHYDRATE D'ERLOTINIB ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Natco Pharma Limited, Natco House, Road No. 2, Banjara Hills, Hyderabad 500 033, Andhra Pradesh, IN
Jyothi Prasad, Ramanadham, Natco House, Road No. 2, Banjara Hills Hyderabad Andhra Pradesh 500033, IN
Adibatla Kali Satya, Bhujanga Rao, Natco House Road No.2 Banjara Hills, Hyderabad 500 033, Andhra Pradesh, IN
Venkaiah Chowdary, Nannapaneni, Natco House, Road No. 2, Banjara Hills, Hyderabad 500 033, Andhra Pradesh, IN
(72) JYOTHI PRASAD, Ramanadham, Hyderabad Andhra Pradesh 500033, IN
-
- ADIBHATLA KALI SATYA, Bhujanga, Rao, Hyderabad 500033 Andhra Pradesh, IN
VENKAIAH CHOWDARY, Nannapaneni, Hyderabad Andhra Pradesh 500033, IN
(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- C07D 239/94** → (51) **C07D 239/88**
- (51) **C07D 241/04** (11) **2 170 845 A1***
C07D 401/06 **A61K 31/496**
A61K 31/506 **A61P 3/00**
A61P 9/10
- (25) En (26) En
(21) 08768746.3 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/007867 25.06.2008
(87) WO 2009/005645 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 946891 P
(54) • *SUBSTITUIERTE PIPERAZINE ALS CB1-ANTAGONISTEN*
• *SUBSTITUTED PIPERAZINES AS CB1 ANTAGONISTS*
• *PIPÉRAZINES SUBSTITUÉES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE CB1*
- (71) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5830 AA Boxmeer, NL
(72) DEMONG, Duane, Eugene, Somerset, New Jersey 08873, US
MILLER, Michael, W., Scotch Plains, New Jersey 07076, US
GILBERT, Eric, J., Scotch Plains, New Jersey 07076, US
SCOTT, Jack, D., Scotch Plains, New Jersey 07076, US
STAMFORD, Andrew, Chatham Township New Jersey 07928, US
GREENLEE, William, J., Teaneck, New Jersey 07666, US
CELLY, Chander, Shekher, Colonia, New Jersey 07067, US
(74) Stumm, Karin, Intervet International B.V. Intellectual Property Department Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
-
- (51) **C07D 241/04** (11) **2 170 846 A2***
C07D 401/06 **C07D 401/14**
C07D 403/12 **C07D 403/14**
A61K 31/496 **A61K 31/506**
A61P 3/00 **A61P 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 08768747.1 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/007868 25.06.2008
(87) WO 2009/005646 2009/02 08.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 28.06.2007 US 946873 P
(54) • *SUBSTITUIERTE PIPERAZINE ALS CB1-ANTAGONISTEN*
• *SUBSTITUTED PIPERAZINES AS CB1 ANTAGONISTS*
• *PIPÉRAZINES À SUBSTITUTION SERVANT D'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS CB1*
- (71) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5830 AA Boxmeer, NL
(72) GILBERT, Eric, J., Scotch Plains New Jersey 07076, US
MILLER, Michael, W., Scotch Plains New Jersey 07076, US
-
- SCOTT, Jack, D., Scotch Plains New Jersey 07076, US
DEMONG, Duane, Eugene, Somerset, New Jersey 08873, US
STAMFORD, Andrew, Chatham Township New Jersey 07928, US
GREENLEE, William, J., Teaneck, New Jersey 07666, US
CELLY, Chander, Shekher, Colonia, New Jersey 07067, US
(74) Stumm, Karin, Intervet International B.V. Intellectual Property Department Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
-
- (51) **C07D 241/04** (11) **2 170 847 A2***
C07D 401/06 **A61K 31/495**
A61P 3/00
- (25) En (26) En
(21) 08779762.7 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/007917 25.06.2008
(87) WO 2009/005671 2009/02 08.01.2009
(88) 23.07.2009
(30) 28.06.2007 US 946896 P
(54) • *SUBSTITUIERTE PIPERAZINE ALS CB1-ANTAGONISTEN*
• *SUBSTITUTED PIPERAZINES AS CB1 ANTAGONISTS*
• *PIPÉRAZINES À SUBSTITUTION SERVANT D'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS CB1*
- (71) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5830 AA Boxmeer, NL
(72) GILBERT, Eric, J., Scotch Plains, New Jersey 07076, US
GREENLEE, William, J., Teaneck, New Jersey 07666, US
LI, Sarah, Wei, Belle Mead, New Jersey 08502, US
MILLER, Michael, W., Scotch Plains, New Jersey 07076, US
SCOTT, Jack, D., Scotch Plains, New Jersey 07076, US
STAMFORD, Andrew, Chatham Township, New Jersey 07928, US
CELLY, Chander, Shekher, Colonia, New Jersey 07067, US
(74) Stumm, Karin, Intervet International B.V. Intellectual Property Department Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
-
- (51) **C07D 241/20** (11) **2 170 848 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/04**
C07D 403/12 **C07D 413/12**
A61K 31/454 **A61P 11/06**
- (25) En (26) En
(21) 08776162.3 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/050491 25.06.2008
(87) WO 2009/001132 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946415 P
08.10.2007 US 978167 P
18.02.2008 US 29444
(54) • *PYRAZINONDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON LUNGENKRANKHEITEN*
• *PYRAZINONE DERIVATIVES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF LUNG DISEASES*
• *DÉRIVÉ DE PYRAZINONE ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES DU POUMON*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) BROUGH, Stephen, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
EVANS, Richard, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
LUKER, Timothy, Jon, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
RAUBO, Piotr, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB

C07D 249/04 → (51) **C07F 15/02**

C07D 249/06 → (51) **C07D 209/08**

C07D 249/18 → (51) **C07D 207/46**

C07D 249/18 → (51) **C07D 209/08**

C07D 261/06 → (51) **C07C 259/06**

C07D 261/14 → (51) **C07D 213/75**

C07D 261/20 → (51) **C07D 231/56**

(51) **C07D 263/34** (11) **2 170 849 A1***
C07D 413/04 **C07D 413/10**
C07D 413/12

(25) En (26) En
(21) 08750551.7 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001612 09.05.2008
(87) WO 2008/139161 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 GB 0709031
10.05.2007 US 917191 P
12.11.2007 US 987273 P

(54) • **OXAZOLE ALS INHIBITOREN VON TYRO-SINKINASE**
• **OXAZOLE TYROSINE KINASE INHIBITORS**
• **OXAZOLES INHIBITEURS DE TYROSINE KINASE**

(71) Sareum Limited, Unit 2A, Langford Arch, London Road Pampisford Cambridge, CB22 3FX, GB

(72) READER, John, Charles, Cambridge CB21 3EG, GB
ELLARD, John, Mark, Cambridge CB21 3EG, GB
BOFFEY, Helen, Cambridge CB21 3EG, GB
TAYLOR, Susanne, Cambridge CB21 3EG, GB
CARR, Andrew, David, Cambridge CB21 3EG, GB
CHERRY, Michael, Cambridge CB21 3EG, GB
WILSON, Michelle, Cambridge CB21 3EG, GB
OWOARE, Richard, Boakye, Cambridge CB21 3EG, GB

(74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co 33 Connaught Way, Tunbridge Wells Kent TN4 9QP, GB

(51) **C07D 271/06** (11) **2 170 850 A1***
C07D 413/10 **C07D 413/14**
A61K 31/4245 **A61P 29/00**
A61P 37/06

(25) En (26) En
(21) 08761078.8 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057571 16.06.2008
(87) WO 2008/152149 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 EP 07290748

(54) • **NEUE DICARBONSÄUREDERIVATE ALS S1P1-REZEPTORANTAGONISTEN**
• **NOVEL DICARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AS S1P1 RECEPTOR AGONISTS**
• **NOUVEAUX DÉRIVÉS D'ACIDE DICARBOXYLIQUE UTILISÉS COMME AGONISTES DU RÉCEPTEUR S1P1**

(71) BIOPROJET, 30, rue des Francs-Bourgeois, 75003 Paris, FR

Sun Pharma Advanced Research Company Ltd, 17/B Mahal Industrial Estate, Mahakali Caves Road Andheri (E) Mumbai 400093, IN

(72) CAPET, Marc, F-35520 Melesse, FR
LEVOIN, Nicolas, F-35310 Mordelles, FR
BERREBI-BERTRAND, Isabelle, F-35740 Pace, FR

ROBERT, Philippe, F-35740 Pace, FR
SCHWARTZ, Jean-Charles, F-75014 Paris, FR

LECOMTE, Jeanne-Marie, F-75003 Paris, FR
ARADHYE, Jayraj Dilipbhai, 390018 Baroda, IN

PILLAI, Muthukumaran Natarajan, 390008 Baroda, IN

PANCHAL, Bhavesh Mohanbhai, 388120 Vallabh Vidyanagar, IN

JIVANI, Jignesh Kantilal, 360002 Rajkot, IN
SAMANTA, Biswajit, 390 020 Baroda, IN
PAL, Ranjan Kumar, 390 020 Baroda, IN

THENNATI, Rajamannar, 390 015 Baroda, IN

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07D 275/04 → (51) **C07D 231/56**

C07D 277/04 → (51) **A61K 8/49**

C07D 277/22 → (51) **C07D 417/06**

(51) **C07D 277/28** (11) **2 170 851 A1***
C07D 417/14 **A61K 31/427**
A61P 31/12

(25) En (26) En
(21) 08826245.6 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008231 03.07.2008
(87) WO 2009/008989 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 958716 P

(54) • **MODULATOREN DER PHARMAKOKINETISCHEN EIGENSCHAFTEN VON THERAPEUTIKA**
• **MODULATORS OF PHARMACOKINETIC PROPERTIES OF THERAPEUTICS**
• **MODULATEURS DES PROPRIÉTÉS PHARMACOCINÉTIQUES DE SUBSTANCES THÉRAPEUTIQUES**

(71) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US

(72) DESAI, Monoj, C., Pleasant Hill, CA 94523, US

HUI, Hon, Chung, San Mateo, CA 94401, US
LIU, Hongtao, Cupertino, CA 95014, US
SUN, Jianyu, San Mateo, CA, US

XU, Lianhong, Palo Alto, CA 94303, US

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

C07D 277/28 → (51) **C07D 417/06**

C07D 277/30 → (51) **C07C 259/06**

C07D 277/40 → (51) **C07C 259/06**

C07D 277/50 → (51) **A61K 8/49**

(51) **C07D 277/56** (11) **2 170 852 A1***
C07D 417/12 **C07D 417/14**
A61K 31/427 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 08770668.5 (22) 11.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066510 11.06.2008
(87) WO 2008/154563 2008/51 18.12.2008
(30) 11.06.2007 US 943092 P

(54) • **1,3-DIHYDROXYSUBSTITUIERTE PHENYLAMIDE ALS GLUCOKINASEAKTIVATOREN**
• **1, 3 - DIHYDROXY SUBSTITUTED PHENYLAMIDE GLUCOKINASE ACTIVATORS**
• **ACTIVATEURS DE LA GLUCOKINASE DE TYPE PHÉNYLAMIDE À SUBSTITUTION 1,3 HYDROXY**

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

(72) CHEN, Sean, Pennington, New Jersey 08534, US

CHENG, Peter T., W., Pennington, New Jersey 08534, US

SMIRK, Rebecca A., Pennington, New Jersey 08534, US

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

C07D 277/82 → (51) **A61K 8/49**

C07D 285/135 → (51) **C07D 213/75**

C07D 285/16 → (51) **C07D 213/75**

C07D 295/02 → (51) **C07C 211/38**

C07D 295/08 → (51) **C07C 259/06**

(51) **C07D 295/104** (11) **2 170 853 A1***
(25) En (26) En
(21) 08760596.0 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057021 05.06.2008
(87) WO 2008/148856 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 GB 0710863

(54) • **N-((3,5-DICHLORPHENYL)METHYL)-2-U-METHYL-1-PIPERAZINYL)-2-(1-NAPHTALENYL)ETHANAMID ALS MODULATOR DES GHRELINREZEPTORS**
• **N-((3,5-DICHLORPHENYL)METHYL)-2-U-METHYL-1-PIPERAZINYL)-2-(1-NAPHTALENYL)ETHANAMIDE AS GHRELIN RECEPTOR MODULATOR**
• **N-((3,5-DICHLORPHÉNYL)MÉTHYL)-2-U-MÉTHYL-1-PIPÉRAZINYL)-2-(1-NAPHTALÉNYL)ÉTHANE-AMIDE UTILISÉ EN TANT QUE MODULATEUR DU RÉCEPTEUR DE LA GHRÉLINE**

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN, GB

(72) HEIGHTMAN, Thomas Daniel, Harlow Essex CM19 5AW, GB

(74) Mauro, Marina Eliana, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 295/12 → (51) **C07C 259/06**

C07D 295/13 → (51) **C07D 207/46**

C07D 295/14 → (51) C07C 259/06		(30) 12.06.2007 FR 0755696 21.09.2007 FR 0757751 14.12.2007 US 7661 14.12.2007 US 13672	JANG, Sun-Woo, Seoul 140-040, KR SHON, Yong-Sung, Seoul 137-030, KR
C07D 295/26 → (51) C07D 209/16		(54) • EPICHLORHYDRIN ENTHALTENDES PRODUKT, DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN EINSATZ BEI VERSCHIEDENEN ANWENDUNGEN • PRODUCT CONTAINING EPICHLOROHYDRIN, ITS PREPARATION AND ITS USE IN VARIOUS APPLICATIONS • PRODUIT CONTENANT DE L'ÉPICHLORHYDRINE, PRÉPARATION DE CELUI-CI ET UTILISATION DE CELUI-CI DANS DIFFÉRENTES APPLICATIONS	(74) Escher, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
C07D 301/04 (11) 2 170 854 A1* C07D 301/06 C07D 303/04		(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE	C07D 313/04 → (51) C07C 271/16
(25) En (26) En (21) 08777692.8 (22) 23.06.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) JP 2008/061786 23.06.2008 (87) WO 2009/001948 2009/01 31.12.2008 (30) 27.06.2007 JP 2007168693 28.03.2008 JP 2008086236	(72) BOULOS, Noel, Houston, TX 77056, US KRAFFT, Philippe, B-1640 Rhode Saint Genese, BE GILBEAU, Patrick, B-7090 Braine-le-Comte, BE BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels, BE	C07D 333/20 → (51) A61K 31/381
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROPYLENOXID • METHOD FOR PRODUCING PROPYLENE OXIDE • PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DE L'OXYDE DE PROPYLÈNE	(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP	(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE	C07D 333/24 → (51) C07C 259/06
(72) KANAZAWA, Hideo, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP MIZUNO, Masahiko, Nara-shi Nara 630-8114, JP YAMAMOTO, Michio, Otsu-shi Shiga 520-0246, JP	(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE	C07D 303/08 → (51) C07C 29/62	(51) C07D 333/28 (11) 2 170 858 A2* C07D 333/62 C07D 409/12 C07D 417/12
C07D 301/06 → (51) C07D 301/04		C07D 303/16 → (51) C07D 301/30	(25) En (26) En (21) 08773781.3 (22) 30.06.2008
C07D 301/26 → (51) C07C 29/62		C07D 309/04 → (51) C07C 271/16	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) EP 2008/005343 30.06.2008 (87) WO 2009/003672 2009/02 08.01.2009 (88) 12.03.2009 (30) 02.07.2007 EP 07012909 11.03.2008 EP 08004437
(51) C07D 301/30 (11) 2 170 855 A1* C07D 303/16 C09D 5/02	(25) De (26) De (21) 08774262.3 (22) 24.06.2008	(51) C07D 311/30 (11) 2 170 857 A2*	(54) • NEUE MIKROBIZIDE • NOVEL MICROBIOCIDES • NOUVEAUX MICROBIOCIDES
(21) 08774262.3 (22) 24.06.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) KR 2008/003078 02.06.2008 (87) WO 2008/150085 2008/50 11.12.2008 (88) 26.02.2009 (30) 07.06.2007 KR 20070055427	(25) En (26) En (21) 08766040.3 (22) 02.06.2008	(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(54) • C10 ALKANSÄUREGLYCIDESTER UND IHRE VERWENDUNG • C10 ALKANOIC ACID GLYCIDYL ESTERS AND USE THEREOF • ESTER GLYCIDIQUE D'UN ACIDE ALCA-NOÏQUE EN C10 ET SON UTILISATION	(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) GÜMLICH, Kai, 68159 Mannheim, DE MERTEN, Roland, 69469 Weinheim, DE HENNINGSEN, Michael, 67227 Frankenthal, DE SCHÄFER, Martin, 67269 Grünstadt, DE TELES, Joaquim, Henrique, 67166 Otterstadt, DE MOHR, Bernhard, 67150 Niederkirchen, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) KR 2008/003078 02.06.2008 (87) WO 2008/150085 2008/50 11.12.2008 (88) 26.02.2009 (30) 07.06.2007 KR 20070055427	(72) WALTER, Harald, CH-4332 Stein, CH STIERLI, Daniel, CH-4332 Stein, CH TOBLER, Hans, CH-4054 Basel, CH
C07D 303/04 → (51) C07D 301/04		(54) • 3',4',5-TRIMETHOXYFLAVONDERIVATE ALS DIE SCHLEIMSEKRETION STIMULIERENDES MITTEL, ENTSPRECHENDES VERFAHREN UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESE ENTHÄLT • 3',4',5-TRIMETHOXY FLAVONE DERIVATIVES AS STIMULANT OF MUCUS SECRETION, METHOD OF THE SAME, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE SAME • DÉRIVÉS DE 3',4',5-TRIMÉTHOXY FLAVONE EN TANT QUE STIMULANT DE SÉCRÉTION DE MUCUS, PROCÉDÉ CORRESPONDANT, ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPORTANT LESDITS DÉRIVÉS	(74) Hölscher, Ingo, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
(51) C07D 303/08 (11) 2 170 856 A1*	(25) En (26) En (21) 08760805.5 (22) 11.06.2008	(71) Dong-A Pharm.Co., Ltd., 252 Yongdu-dong Dongdaemun-gu, Seoul 130-823, KR	C07D 333/36 → (51) C07D 409/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) EP 2008/058036 24.06.2008 (87) WO 2009/000839 2009/01 31.12.2008 (30) 28.06.2007 EP 07111275	(72) CHOI, Seul-Min, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR KANG, Kyung-Koo, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR KIM, Dong-Sung, Seoul 138-916, KR KIM, Jeong-Hoon, Yongin-si Gyeonggi-do 446-792, KR AHN, Byoung-Ok, Yongin-si Gyeonggi-do 449-813, KR YOO, Moo-Hi, Seoul 135-807, KR SEO, Mi-Jeong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-905, KR KIM, Ju-Mi, Yongin-si Gyeonggi-do 446-905, KR KIM, Yong-Duck, Suwon-si Gyeonggi-do 443-811, KR	(54) • 3',4',5-TRIMETHOXYFLAVONDERIVATE ALS DIE SCHLEIMSEKRETION STIMULIERENDES MITTEL, ENTSPRECHENDES VERFAHREN UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESE ENTHÄLT • 3',4',5-TRIMETHOXY FLAVONE DERIVATIVES AS STIMULANT OF MUCUS SECRETION, METHOD OF THE SAME, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE SAME • DÉRIVÉS DE 3',4',5-TRIMÉTHOXY FLAVONE EN TANT QUE STIMULANT DE SÉCRÉTION DE MUCUS, PROCÉDÉ CORRESPONDANT, ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPORTANT LESDITS DÉRIVÉS	C07D 333/62 → (51) C07D 333/28
C07D 303/08 (11) 2 170 856 A1*		(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(51) C07D 401/04 (11) 2 170 859 A1* C07D 401/14 A61K 31/435 A61P 35/00
(25) En (26) En (21) 08760805.5 (22) 11.06.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) EP 2008/005055 23.06.2008 (87) WO 2009/000489 2009/01 31.12.2008 (30) 25.06.2007 EP 07012354	(72) GEORGES, Guy, 82392 Habach, DE HOFFMANN, Eike, 82229 Seefeld, DE KALUZA, Klaus, 83670 Bad Heilbrunn, DE KOERNER, Matthias, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE REIFF, Ulrike, 82377 Penzberg, DE WEIGAND, Stefan, 82377 Penzberg, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) EP 2008/005055 23.06.2008 (87) WO 2009/000489 2009/01 31.12.2008 (30) 25.06.2007 EP 07012354
C07D 303/08 (11) 2 170 856 A1*		(71) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE	(54) • BENZIMIDAZOLAMIDDERIVATE ALS KINASEHEMMER • BENZIMIDAZOLE AMIDO DERIVATIVES AS KINASE INHIBITORS • DÉRIVÉS AMIDO DU BENZIMIDAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE
(25) En (26) En (21) 08760805.5 (22) 11.06.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) EP 2008/057246 11.06.2008 (87) WO 2008/152044 2008/51 18.12.2008	(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(51) C07D 401/04 (11) 2 170 860 A2* C07D 401/14 C07D 403/04
C07D 303/08 (11) 2 170 856 A1*		(72) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE	(25) En (26) En

- (21) 08762901.0 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001575 16.06.2008
(87) WO 2009/004427 2009/02 08.01.2009
(88) 04.06.2009
(30) 29.06.2007 US 947287 P
02.04.2008 US 41645 P
(54) • BENZIMIDAZOLDERIVATE
• BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES
• DÉRIVÉS DE BENZAMIDAZOLE
(71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York,
NY 10017, US
(72) JONES, Christopher, Scott, Groton, Connec-
ticut 06340, US
LA GRECA, Susan, Old Lyme, Connecticut
06371, US
LI, Qifang, Groton, Connecticut 06340, US
MUNCHHOF, Michael, John, Groton, Con-
necticut 06340, US
REITER, Lawrence, Alan, Mystic, Connecticut
06355, US
(74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited
European Patent Department Ramsgate
Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 401/04** (11) **2 170 861 A2***
C07D 401/14 **C07D 405/14**
C07D 413/14 **C07D 471/04**
A61K 31/4725 **A61P 25/08**

- (25) En (26) En
(21) 08771077.8 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/066984 13.06.2008
(87) WO 2008/157404 2008/52 24.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 13.06.2007 US 934396 P
12.06.2008 US 138251
(54) • DERIVATE VON 4-(N-AZACYCLOALKYL)
ANILIDEN ALS KALIUMKANALMODULA-
TOREN
• DERIVATIVES OF 4-(N-AZACYCLOALKYL)
ANILIDES AS POTASSIUM CHANNEL
MODULATORS
• DÉRIVÉS D'ANILIDES DE 4-(N-AZACY-
CLOALKYLE) SOUS LA FORME DE
MODULATEURS DE CANAL POTASSIUM
(71) Valeant Pharmaceuticals International, One
Enterprise, Aliso Viejo, CA 92656, US
(72) VERNIER, Jean-michel, Laguna Nigel, CA
92677, US
OUK, Samedy, Los Angeles, CA 90801, US
DE LA ROSA, Martha, Alicia, San Diego, CA
92129, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N
3AR, GB

C07D 401/04 → (51) **C07D 209/08**

C07D 401/06 → (51) **C07D 239/48**

C07D 401/06 → (51) **C07D 241/04**

- (51) **C07D 401/10** (11) **2 170 862 A1***
H01L 51/00 **C08K 5/20**
(25) En (26) En
(21) 08761250.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057829 20.06.2008
(87) WO 2009/000756 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945704 P
(54) • VERWENDUNG VON N,Ny-BIS(1,1-DIHYD-
ROPERFLUOR-C3-C5-ALKYL)PERYLEN-
3,4:9,10-TETRACARBONSÄUREDIIMIDE
• USE OF N,N'-BIS(1,1-DIHYDROPER-
FLUORO-C3-C5-ALKYL)PERYLENE-
3,4:9,10-TETRACARBOXYLIC DIIMIDES
• UTILISATION DE DIIMIDES N,N'-BIS(1,1-
DIHYDROPERFLUORO-C<SB>3</SB>-
C<SB>5</SB>-ALKYL)PERYLENE-
3,4:9,10-TETRACARBOXYLIQUES
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
The Board of Trustees of The Leland
Stanford Junior University, 1705 El Camino
Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) WÜRTHNER, Frank, 97204 Höchberg, DE
SCHMIDT, Rüdiger, 33098 Paderborn, DE
KÖNEMANN, Martin, 68199 Mannheim, DE
BAO, Zhenan, CA 94305, US
OH, Joon Hak, CA 94304, US
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Lud-
wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **C07D 401/12** (11) **2 170 863 A2***
C07D 403/12

- (25) En (26) En
(21) 08781337.4 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/069144 03.07.2008
(87) WO 2009/006567 2009/02 08.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 05.07.2007 US 948138 P
09.01.2008 US 20088 P
(54) • PYRIMIDYL-CYCLOPENTANE ALS AKT-
PROTEINKINASEHEMMER
• PYRIMIDYL CYCLOPENTANES AS AKT
PROTEIN KINASE INHIBITORS
• PYRIMIDYLCYCLOPENTANES COMME
INHIBITEURS DE LA PROTEINE KINASE
AKT
(71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street,
Boulder, CO 80301, US
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US
(72) BENCSIK, Josef, Longmont, Colorado
80501, US
BLAKE, James, F., Longmont, Colorado
80504, US
GRAHAM, James, M., Longmont, Colorado
80501, US
HENTEMANN, Martin, F., Lafayette, Colorado
80026, US
KALLAN, Nicholas, C., Boulder, Colorado
80301, US
MITCHELL, Ian, S., Lafayette, Colorado
80026, US
SCHLACHTER, Stephen, T., Boulder, Color-
ado 80301, US
SPENCER, Keith, L., Lyons, Colorado 80540,
US
XIAO, Dengming, Longmont, Colorado
80501, US
XU, Rui, Longmont, Colorado 80501, US
WELCH, Mike, Westminster, Colorado
80031, US
LIANG, Jun, Palo Alto, California 94306, US
SAFINA, Brian, S., Redwood City, California
94061, US
(74) Bailey, Sam Rogerson, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07D 401/12** (11) **2 170 864 A1***
C07D 401/14 **A61K 31/454**

A61P 3/10

- (25) En (26) En
(21) 08781867.0 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/070101 16.07.2008
(87) WO 2009/012275 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 US 950162 P
(54) • PYRIDON-GPR119-G-PROTEIN-GEKOP-
PELTE REZEPTORAGONISTEN
• PYRIDONE GPR119 G PROTEIN-COUPLED
RECEPTOR AGONISTS
• AGONISTES DU RÉCEPTEUR GPR119
COUPLÉ À LA PROTÉINE G PYRIDONE
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road P.O. Box 4000,
Princeton NJ 08543-4000, US
(72) WACKER, Dean A., Pennington, NJ 08534,
US
ROSSI, Karen A., Pennington, NJ 08534, US
WANG, Ying, Pennington, New Jersey
08534, US
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07D 401/12** (11) **2 170 865 A2***
C07D 401/14 **A61K 31/416**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08826411.4 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/000843 18.06.2008
(87) WO 2009/010660 2009/04 22.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 21.06.2007 FR 0704422
(54) • NEUARTIGE SUBSTITUIERTE INDAZOLE
SOWIE DEREN HERSTELLUNG UND THE-
RAPEUTISCHE VERWENDUNG
• NOVEL SUBSTITUTED INDAZOLES, THE
PREPARATION THEREOF, AND USE OF
SAME IN THERAPEUTICS
• INDAZOLES SUBSTITUES, LEUR PREPA-
RATION ET LEUR UTILISATION EN THE-
RAPEUTIQUE
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR
(72) ALETRU, Michel, F-75013 Paris, FR
DAMOUR, Dominique, F-75013 Paris, FR
MONSEAU, Catherine, F-75013 Paris, FR
MOUGENOT, Patrick, F-75013 Paris, FR
NAMANE, Claudie, F-75013 Paris, FR
NARDI, Frederico, F-75013 Paris, FR
NEMECEK, Patrick, F-75013 Paris, FR
PHILIPPO, Christophe, F-75013 Paris, FR
(74) Le Penneq, Magali, Sanofi-Aventis 20 Avenue
Raymond Aron, 92165 Antony Cedex, FR

C07D 401/12 → (51) **A01N 43/40**

C07D 401/12 → (51) **A61K 8/49**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/75**

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/88**

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/90**

C07D 401/12 → (51) **C07D 241/20**

C07D 401/12 → (51) **C07K 14/47**

(51) **C07D 401/14** (11) **2 170 866 A1***
C07D 403/04 **C07D 403/14**

C07D 405/14
C07D 417/14
A61K 31/5377
(25) En
(21) 08768710.9
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007786 23.06.2008
(87) WO 2009/002469 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 937196 P
(54) • *PHTHALAZINVERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *PHTHALAZINE COMPOUNDS, COMPOSITIONS AND METHODS OF USE*
• *COMPOSÉS DE PHTHALAZINE, COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) AUSTIN, Richard J., San Francisco, CA 94117, US
KAIZERMAN, Jacob, Redwood City, CA 94063, US
LUCAS, Brian, San Francisco, CA 94131, US
MCMINN, Dustin L., Pacifica, CA 94044, US
POWERS, Jay, Pacifica, CA 94044, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07D 401/14** (11) **2 170 867 A1***
C07D 403/04
(25) En
(21) 08770592.7
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066426 10.06.2008
(87) WO 2008/157131 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 944457 P
(54) • *PROTEINKINASEINHIBITOREN UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*
• *PROTEIN KINASE INHIBITORS AND METHODS FOR USING THEREOF*
• *INHIBITEURS DE PROTÉINE KINASE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
(72) HUANG, Shenlin, San Diego, CA 92122, US
LIU, Zuosheng, San Diego, CA 92121, US
ALBAUGH, Pamela, A., Carlsbad, CA 92009, US
WANG, Xing, San Diego, CA 92128, US
PAN, Shifeng, San Diego, CA 92130, US
XIE, Yongping, San Diego, CA 92129, US
ZHANG, Guobao, San Diego, CA 92130, US
(74) Dyer, James, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 401/14 → (51) **C07D 209/08**
C07D 401/14 → (51) **C07D 241/04**
C07D 401/14 → (51) **C07D 401/04**
C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**
C07D 403/04 → (51) **C07D 239/52**
C07D 403/04 → (51) **C07D 241/20**
C07D 403/04 → (51) **C07D 401/04**
C07D 403/04 → (51) **C07D 401/14**

C07D 403/06 → (51) **C07D 239/48**
(51) **C07D 403/10** (11) **2 170 868 A1***
(25) En
(21) 07866689.8
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IN 2007/000378 30.08.2007
(87) WO 2009/007986 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 IN MU13312007
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CANDESARTANCILEXETIL*
• *AN IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF CANDESARTAN CILEXETIL*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR LA PRÉPARATION DE CANDESARTAN CILEXÉTIL*
(71) Alembic Limited, Alembic Campus, Alembic Road, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
(72) DEO, Keshav, Vadodara 390 003, IN
DESAI, Sanjay, Vadodara 390 003, IN
RATHOD, Dhiraj Mohansinh, Vadodara 390 003, IN
KATARIYA, Lalitkumar, Keshavlal, Vadodara 390 003, IN
BHIMANI, Nilesh, Vashrambhai, Vadodara 390 003, IN
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07D 403/12** (11) **2 170 869 A1***
C07D 403/14
(25) En
(21) 07799847.4
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074463 26.07.2007
(87) WO 2009/014541 2009/05 29.01.2009
(54) • *ALKOHOLE MIT IMIDGRUPPEN UND DARAUS HERGESTELLTE REAKTIVE OLIGOMERE*
• *ALCOHOLS CONTAINING IMIDE MOIETIES AND REACTIVE OLIGOMERS PREPARED THEREFROM*
• *ALCOOLS CONTENANT DES FRACTIONS IMIDE ET DES OLIGOMÈRES RÉACTIFS PRÉPARÉS À PARTIR DE CEUX-CI*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) MUSA, Osama, M., Hillsborough, NJ 08844, US
MARR, Brian, Hampton, NJ 08827, US

C07D 403/12 → (51) **A61K 8/49**
C07D 403/12 → (51) **C07D 239/88**
C07D 403/12 → (51) **C07D 239/90**
C07D 403/12 → (51) **C07D 241/04**
C07D 403/12 → (51) **C07D 241/20**
C07D 403/12 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 403/14** (11) **2 170 870 A1***
A61K 31/404 **A61P 35/00**
(25) En
(21) 08771521.5
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067564 19.06.2008
(87) WO 2009/002806 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945834 P
(54) • *PYRROLIDINON-, PYRROLIDIN-2,5-DION-, PYRROLIDIN- UND THIOSUCCINIMID- DERIVATE, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *PYRROLIDINONE, PYRROLIDINE-2, 5-DIONE, PYRROLIDINE AND THIOSUCCINIMIDE DERIVATIVES, COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATMENT OF CANCER*
• *DÉRIVÉS DE PYRROLIDINONE, PYRROLIDINE-2,5-DIONE, PYRROLIDINE ET THIOSUCCINIMIDE, COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT D'UN CANCER*
(71) ArQule, Inc., 19 Presidential Way, Woburn, MA 01801, US
(72) WANG, Jianqiang, Acton, MA 01720, US
ALI, Syed, M., North Andover, MA 01845, US
KELLEHER, Eugene, Medford, MA 02155, US
LIU, Yanbin, Acton, MA 01720, US
HILL, Jason, Auburndale, MA 02466, US
ASHWELL, Mark, A., Carlisle, MA 01741, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07D 403/14 → (51) **C07D 239/88**
C07D 403/14 → (51) **C07D 241/04**
C07D 403/14 → (51) **C07D 401/14**
C07D 403/14 → (51) **C07D 403/12**
C07D 405/06 → (51) **A61K 31/4427**
C07D 405/12 → (51) **C07D 223/16**
C07D 405/12 → (51) **C07D 239/90**
C07D 405/12 → (51) **C07K 14/47**
C07D 405/14 → (51) **C07D 401/04**
C07D 405/14 → (51) **C07D 401/14**
C07D 407/12 → (51) **C07D 213/75**

(51) **C07D 409/04** (11) **2 170 871 A2***
(25) En
(21) 08771723.7
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067867 23.06.2008
(87) WO 2009/002916 2009/01 31.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 26.06.2007 US 946209 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BENZIMIDAZOLTHIOPHENEN*
• *PROCESSES FOR PREPARING BENZIMIDAZOLE THIOPHENES*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE THIOPHÈNES DE BENZIMIDAZOLE*
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
(72) LUCAS, Amanda, Caroline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
HARRIS, Robert, M., Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
NICHOLS, Christopher, James, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

WHITEHEAD, Andrew, Jonathan, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Learoyd, Stephanie Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 409/12** (11) **2 170 872 A2***
C07D 333/36

(25) En (26) En
(21) 08795969.8 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067851 23.06.2008
(87) WO 2009/006066 2009/02 08.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 28.06.2007 US 946791 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BENZIMIDAZOL-THIENYLAMIN-VERBINDUNGEN UND ZWISCHENPRODUKTEN DAVON*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF BENZIMIDAZOL THIENYLAMINE COMPOUNDS AND INTERMEDIATES THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS À BASE DE BENZIMIDAZOLE THIÉNYLAMINE ET LEURS DÉRIVÉS UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE TYPE 3 D'ÉCHANGEUR SODIUM-PROTONS*

(71) Sanofi-Aventis U.S. LLC, 55 Corporate Drive, Bridgewater, NJ 08807, US

(72) AYERS, Timothy, Allen, Bridgewater, New Jersey 08801, US
CHOY, Nakyeon, Bridgewater, New Jersey 08807, US

GILL, Harpal, S., Bridgewater, New Jersey 08807, US
HILLEGASS, Andrea, Bridgewater, New Jersey 08807, US

SHAY, John, J., Jr., Bridgewater, New Jersey 08807, US
DERDAU, Volker, D-65929 Frankfurt am Main, DE

(74) Venne-Dunker, Sabine, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Industriepark Höchst Gebäude K801, D-65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 409/12 → (51) **C07D 239/90**

C07D 409/12 → (51) **C07D 333/28**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 413/04** (11) **2 170 873 A1***
C07D 413/14 **A61K 31/42**
A61K 31/44 **A61K 31/497**
A61P 25/00 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
(21) 08760925.1 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057384 12.06.2008
(87) WO 2009/000662 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 EP 07110846

(54) • *ISOXAZOLIMIDAZOLDERIVATE*
• *ISOXAZOLE-IMIDAZOLE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'ISOXAZOLE-IMIDAZOLE*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) BUETTELDMANN, Bernd, Palo Alto, California 94304, US

JAKOB-ROETNE, Roland, 79594 Inzlingen, DE

KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE
THOMAS, Andrew, CH-4102 Binningen, CH
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 413/04 → (51) **C07D 209/08**

C07D 413/04 → (51) **C07D 263/34**

(51) **C07D 413/10** (11) **2 170 874 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762934.1 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001620 20.06.2008
(87) WO 2009/001192 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 IN CH12942007
05.03.2008 IN CH05602008

(54) • *NEUE VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG*
• *NOVEL COMPOUNDS AND THEIR USE*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS ET LEUR UTILISATION*

(71) Orchid Research Laboratories Limited, Orchid Towers, 313, Valluvar Kottam High Road Nungambakkam Chennai 600 034 Tamil Nadu, IN

(72) PUSHPAN, Simi, Tamil Nadu 600119, IN
RAMACHANDRAN, Uma, Tamil Nadu 600119, IN

KUNDU, Mirinalkanti, Tamil Nadu 600119, IN
ANANTHARAMAN, Veenaa, Tamil Nadu 600119, IN

SUBRAMANIAN, Santhosh, Tamil Nadu 600119, IN
VISWANATHAN, Radhakrishnan, Tamil Nadu 600119, IN

TADIPARTHI, Ravikumar, Tamil Nadu 600119, IN
PAUL-SATHYASEELA, Maneesh, Tamil Nadu 600119, IN

SOLANKI, Shakti, Singh, Tamil Nadu 600119, IN
KOPPOLU, Kesavan, Tamil Nadu 600119, IN

DEVARAJAN, Sathishkumar, Tamil Nadu 600119, IN
GNANAMUTHU, Martin, Tamil Nadu 600119, IN

MARIAPPAN, Thanga, Tamil Nadu 600119, IN
SURENDRAN, Narayanan, Tamil Nadu 600119, IN

RAJAGOPAL, Sriram, Tamil Nadu 600119, IN
(74) HOEIBERG A/S, St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **C07D 413/10** (11) **2 170 875 A1***
C07D 413/14 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **A61K 31/416**
A61K 31/4184 **A61K 31/427**
A61K 31/445 **A61K 31/535**
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 08781841.5 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/070048 15.07.2008
(87) WO 2009/012252 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 US 959741 P

(54) • *AMINOALKYLAZOLDERIVATE ALS HISTAMIN-3-ANTAGONISTEN*
• *AMINOALKYLAZOLE DERIVATIVES AS HISTAMINE-3 ANTAGONISTS*

• *DÉRIVÉS D'AMINOALKYLAZOLE EN TANT QU'ANTAGONISTES D'HISTAMINE-3*

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

(72) GROSS, Jonathan Laird, Cranbury, New Jersey 08512, US
ROBICHAUD, Albert Jean, Ringoes, New Jersey 08551, US

MAZZACANI, Alessandro, I-42013 Cassalgrande (RE), IT
WILLIAMS, Marla Jean, Flemington, New Jersey 08822, US

(74) Fletcher, Rodney Justin, et al, Wyeth Pharmaceuticals Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 413/10 → (51) **C07C 259/06**

C07D 413/10 → (51) **C07D 263/34**

C07D 413/10 → (51) **C07D 271/06**

(51) **C07D 413/12** (11) **2 170 876 A2***

(25) Ko (26) En
(21) 08778486.4 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/003821 30.06.2008
(87) WO 2009/005269 2009/02 08.01.2009
(88) 26.02.2009

(30) 29.06.2007 KR 20070065481
30.06.2008 KR 20080062297

(54) • *ISOXAZOLDERIVATE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON RESTENOSE*

• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTION AND TREATMENT OF RESTENOSIS COMPRISING ISOXAZOLE DERIVATIVES*

• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES DÉRIVÉS D'ISOXAZOLE DESTINÉE À PRÉVENIR ET À TRAITER LA RESTENOSE*

(71) SK Holdings Co., Ltd., 99 Seorin-dong Jongro-ku, Seoul 110-110, KR

(72) HWANG, Sun Gwan, Daejeon 302-120, KR
CHOI, Sang Rak, Daejeon 305-761, KR

CHO, Jeong Woo, Daejeon 305-761, KR
BAE, Sung Jin, Daejeon 302-120, KR
KOO, Tae Sung, Daejeon 305-308, KR
LEE, So Young, Daejeon 305-728, KR
CHO, Kyung Chul, Daejeon 300-717, KR
GWON, Hyeon Cheol, Seoul 135-110, KR

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

C07D 413/12 → (51) **A01N 43/40**

C07D 413/12 → (51) **C07D 213/75**

C07D 413/12 → (51) **C07D 239/88**

C07D 413/12 → (51) **C07D 239/90**

C07D 413/12 → (51) **C07D 241/20**

C07D 413/12 → (51) **C07D 263/34**

(51) **C07D 413/14** (11) **2 170 877 A1***
A61K 31/4439 **A61P 7/00**

(25) De (26) De
(21) 08773372.1 (22) 07.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004562 07.06.2008

(87) WO 2008/155032 2008/52 24.12.2008

(30) 20.06.2007 DE 102007028319

- (54) • *SUBSTITUIERTE (OXAZOLIDINON-5-YL-METHYL) -2-THIOPHEN-CARBOXAMIDE UND IHRE VERWENDUNG IM GEBIET DER BLUTGERINNUNG*
- *SUBSTITUTED (OXAZOLIDINON-5-YL-METHYL) -2-THIOPHEN-CARBOXAMIDES AND USE THEREOF IN THE FIELD OF BLOOD COAGULATION*
- *(OXAZOLIDINON-5-YL-MÉTHYL)-2-THIOPHÈNE-CARBOXAMIDES SUBSTITUÉS ET LEUR UTILISATION DANS LE DOMAINE DE LA COAGULATION SANGUINE*

(71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE

- (72) ALLERHEILIGEN, Swen, 45259 Essen, DE
- BAUSER, Marcus, 10439 Berlin, DE
- HEIMBACH, Dirk, 40549 Düsseldorf, DE
- HEITMEIER, Stefan, 42489 Wülfrath, DE
- GNOTH, Mark, Jean, 40822 Mettmann, DE
- GERDES, Christoph, 51063 Köln, DE
- VON DEGENFELD, Georges, 51373 Leverkusen, DE
- RÖHRIG, Susanne, 40724 Hilden, DE
- RESTER, Ulrich, 42115 Wuppertal, DE
- DITTRICH-WENGENROTH, Elke, 42113 Wuppertal, DE
- SAATMANN, Uwe, 42117 Wuppertal, DE
- TERSTEEGEN, Adrian, 42111 Wuppertal, DE

C07D 413/14 → (51) **C07D 209/08**

C07D 413/14 → (51) **C07D 239/88**

C07D 413/14 → (51) **C07D 271/06**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/10**

C07D 417/04 → (51) **C07D 209/08**

(51) **C07D 417/06** (11) **2 170 878 A1***
C07D 277/22 **C07D 277/28**
A61K 31/426 **A61K 31/155**
A61P 19/10

(25) En (26) En

(21) 08778943.4 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004394 28.07.2008

(87) WO 2009/017346 2009/06 05.02.2009

(30) 27.07.2007 KR 20070075976

- (54) • *NEUE BENZAMIDINDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON OSTEOPOROSE, DIE DIESE ENTHÄLT*
- *NOVEL BENZAMIDINE DERIVATIVES, PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING OSTEOPOROSIS COMPRISING THE SAME*

- *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE BENZAMIDINE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRESPONDANT ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE LES CONTENANT QUI PERMET DE PRÉVENIR OU DE TRAITER L'OSTÉOPOROSE*

(71) Dong Wha Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Sunhwa-dong, Jung-gu, Seoul 100-130, KR

(72) RYU, Jei Man, Anyang-si Gyeonggi-do 431-817, KR

LEE, Jin Soo, Yongin-si Gyeonggi-do 448-756, KR

JIN, Young Goo, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-010, KR

PARK, Jae Hoon, Seoul 151-852, KR

KIM, Bo Kyung, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

WON, Dae Yeon, Anyang-si Gyeonggi-do 430-821, KR

HWANG, Yun Ha, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR

KIM, Ki Yoon, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-360, KR

KU, Sae Kwang, Suwon-si Gyeonggi-do 442-865, KR

(74) Goodall, Scott, et al, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 1AF, GB

C07D 417/06 → (51) **C07D 207/46**

C07D 417/10 → (51) **C07C 259/06**

C07D 417/12 → (51) **A01N 43/40**

C07D 417/12 → (51) **A61K 8/49**

C07D 417/12 → (51) **C07D 213/75**

C07D 417/12 → (51) **C07D 239/88**

C07D 417/12 → (51) **C07D 277/56**

C07D 417/12 → (51) **C07D 333/28**

C07D 417/12 → (51) **C07D 413/10**

C07D 417/14 → (51) **A01N 43/40**

C07D 417/14 → (51) **C07D 277/28**

C07D 417/14 → (51) **C07D 277/56**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 417/14 → (51) **C07D 413/10**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 170 879 A1***
C07D 471/10 **C07D 471/14**
C07D 491/04 **C07D 491/147**
A61K 31/4353 **A61P 19/02**
A61P 19/08

(25) En (26) En

(21) 08776161.5 (22) 24.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050486 24.06.2008

(87) WO 2009/001129 2009/01 31.12.2008

(30) 26.06.2007 US 946178 P
07.04.2008 US 42840

- (54) • *1-CYANOCYCLOPROPYLDERIVATE ALS CATHEPSIN-K-INHIBITOREN*
- *1-CYANOCYCLOPROPYL-DERIVATIVES AS CATHEPSIN K INHIBITORS*

- *DÉRIVÉS DE 1-CYANOCYCLOPROPYLE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LA CATHEPSINE K*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) DOSSETTER, Alexander, Grahams, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB

HERON, Nicola, Murdoch, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **2 170 880 A2***
C07D 471/12

(25) En (26) En

(21) 08789169.3 (22) 28.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052609 28.06.2008

(87) WO 2009/004557 2009/02 08.01.2009

(88) 26.02.2009

(30) 29.06.2007 IN DE14022007

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZWISCHENPRODUKTEN TETRACYCLISCHER VERBINDUNGEN*
- *A PROCESS FOR THE PREPARATION OF INTERMEDIATES OF TETRACYCLIC COMPOUNDS*
- *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'INTERMÉDIAIRES DE COMPOSÉS TÉTRACYCLIQUES*

(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi, IN

(72) PATIL, Dattatray B., Kolhapur 416 208 Maharashtra, IN

PATEL, Killol, Gujarat 362001, IN

PRASAD, Ashok, Delhi 110070, IN

PRASAD, Mohan, Haryana 122001, IN

(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **C07D 471/04** (11) **2 170 881 A1***
A61K 31/4353 **A61P 31/12**

(25) En (26) En

(21) 08826188.8 (22) 03.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008259 03.07.2008

(87) WO 2009/009001 2009/03 15.01.2009

(30) 06.07.2007 US 958595 P

- (54) • *KRYSTALLINE PYRIDAZINVERBINDUNG*
- *CRYSTALLINE PYRIDAZINE COMPOUND*
- *COMPOSÉ CRISTALLIN DE PYRIDAZINE*

(71) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US

K.U. Leuven Research and Development, Minderbroedersstraat 8a, 3000 Leuven, BE

Puerstinger, Gerhard, Badhausstrasse 10/4, 6080 Igls, AT

(72) DOWDY, Eric, D., Foster City, CA 94404, US

KENT, Kenneth, M., Sunnyvale, CA 94086, US

TOM, Norma, J., Belmont, CA 94002, US

ZIA, Wahid, San Carlos, CA 94070, US

(74) Reitsstötter - Kinzobach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 170 882 A1***
A61K 31/4188 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 08768790.1 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/007963 26.06.2008
(87) WO 2009/002534 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 946276 P
07.05.2008 US 51190 P
(54) • *IMIDAZOPYRIDINYLTHIAZOLYLVERBIN-
DUNGEN ALS HISTONDEACETYLASEINHIBI-
BITOREN*
• *IMIDAZOPYRIDINYL THIAZOLYL HISTONE
DEACETYLASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS D'IMIDAZOPYRIDINYL-
THIAZOLYL-HISTONE DÉACÉTYLASE*
(71) Gilead Colorado, Inc., 7575 West 103rd
Avenue, Suite 102, Westminster, CO 80021-
5426, US
(72) MELVIN, Jr., Lawrence S., Longmont, Col-
orado 80504-7300, US
VENKATARAMANI, Chandrasekar, Redwood
City, California 94065, US
GRAUPE, Michael, Pacifica, CA 94044, US
(74) Brown, David Leslie, et al, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 170 883 A1***
A61K 31/519 **A61P 3/00**
(25) En (26) En
(21) 08772860.6 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CA 2008/001214 26.06.2008
(87) WO 2009/000087 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 US 937792 P
(54) • *SUBSTITUIERTE GESCHMOLZENE PYRI-
MIDINE ALS ANTAGONISTEN DER
GPR105-AKTIVITÄT*
• *SUBSTITUTED FUSED PYRIMIDINES AS
ANTAGONISTS OF GPR105 ACTIVITY*
• *PYRIMIDINES FUSIONNÉES SUBSTI-
TUÉES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE
L'ACTIVITÉ DE GPR105*
(71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-
Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1,
CA
(72) GUAY, Daniel, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
BEAULIEU, Christian, Kirkland, Québec H9H
3L1, CA
BELLEY, Michel, Kirkland, Québec H9H 3L1,
CA
CRANE, Sheldon, N., Kirkland, Québec H9H
3L1, CA
DE LUCA, Jeancarlo, Kirkland, Québec H9H
3L1, CA
FORTIN, Rejean, Kirkland, Québec H9H 3L1,
CA
GAREAU, Yves, Kirkland, Québec H9H 3L1,
CA
LI, Lianhai, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
THERIEN, Michel, Kirkland, Québec H9H
3L1, CA
TRANMER, Geoffrey, K., Kirkland, Québec
H9H 3L1, CA
TRUONG, Vouy, Linh, Kirkland, Québec H9H
3L1, CA
WANG, Zhaoyin, Kirkland, Québec H9H 3L1,
CA
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc.
Patent Department Hertford Road, Hoddes-
don, Hertfordshire EN11 9BU, GB

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 170 884 A2***
A61K 31/437 **A61P 35/00**
A61P 29/00
(25) En (26) En
(21) 08774254.0 (22) 24.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058016 24.06.2008
(87) WO 2009/000832 2009/01 31.12.2008
(88) 16.04.2009
(30) 25.06.2007 EP 07110942
(54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*
• *CHEMICAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS CHIMIQUES*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) MCCONNELL, Darryl, 55216 Ingelheim Am
Rhein, DE
VAN DER VEEN, Lars, 55216 Ingelheim Am
Rhein, DE
WUNBERG, Tobias, 55216 Ingelheim Am
Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216
Ingelheim am Rhein, DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 170 885 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 08750103.7 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055563 06.05.2008
(87) WO 2008/148617 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 IT MI20071163
(54) • *BETA-CARBOLINARILSULFONAMIDE,
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
UND ZUSAMMENSETZUNG, DIE SIE ENT-
HÄLT*
• *BETA-CARBOLINE ARYLSULFONAMIDES,
METHOD FOR PREPARING THEM AND
COMPOSITION COMPRISING THEM*
• *BÉTA-CARBOLINE ARYLSULFONAMIDES,
LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET
COMPOSITION LES COMPRENANT*
(71) C4T S.C. a.r.l., Via della Ricerca Scientifica s.
n.c. Edificio PP2, 00133 Roma, IT
(72) TOPAI, Alessandra, I-00153 Rome, IT
ROSSANO, Eugenio Claudio, I-83100 Avel-
lino, IT
RECH, Francesca, I-00139 Rome, IT
BRECCIA, Perla, I-05010 Porano (TR), IT
CERBARA, Ilaria, I-00177 Rome, IT
MARINI, Stefano, I-00173 Rome, IT
COLETTA, Massimiliano, I-00173 Rome, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, MARCHI & PART-
NERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124
Milano, IT

C07D 471/04 → (51) **A61P 25/16**

C07D 471/04 → (51) **C07D 207/46**

C07D 471/04 → (51) **C07D 209/08**

C07D 471/04 → (51) **C07D 209/34**

C07D 471/04 → (51) **C07D 213/75**

C07D 471/04 → (51) **C07D 235/26**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 471/04 → (51) **C11D 3/39**

C07D 471/08 → (51) **C07D 209/32**

C07D 471/10 → (51) **C07D 471/04**

C07D 471/12 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 471/14** (11) **2 170 886 A1***
A61K 31/519 **C07D 487/04**
C07D 487/14 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08775809.0 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/002259 01.07.2008
(87) WO 2009/004329 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 US 947540 P
(54) • *9H-PYRIMIDO[4,5-B]INDOLE, 9H-PYRIDO
[4 γ ,3 γ :4,5]PYRROLO[2,3-D]PYRIDINE
UND 9H-1,3,6,9-TETRAAZAFLUORENE
ALS INHIBITOREN DER FUNKTION VON
CHK1-KINASE*
• *9H-PYRIMIDO[4,5-B]INDOLES, 9H-PYR-
IDO[4',3':4,5]PYRROLO[2,3-D]PYRI-
DINES, AND 9H-1,3,6,9-TETRAAZA-
FLUORENES AS CHK1 KINASE FUNCTION
INHIBITORS*
• *9H-PYRIMIDO[4,5-B]INDOLES, 9H-
PYRIDO[4',3':4,5]PYRROLO[2,3-D]PYRI-
DINES, ET 9H-1,3,6,9-TÉTRAZA-FLUO-
RÈNES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA
FONCTION KINASE CHK1*

- (71) Cancer Research Technology Limited, Sar-
dinia House, Sardina Street, London, Great-
erLondon WC2A 3NL, GB
(72) COLLINS, Ian, Sutton Surrey SM2 5NG, GB
READER, John, Charles, Cambridge Cam-
bridgeshire CB22 3EG, GB
KLAIR, Suki, Cambridge Cambridgeshire
CB22 3EG, GB
SCANLON, Jane, Cambridge Cambridgeshire
CB22 3EG, GB
ADDISON, Glynn, Cambridge Cambridge-
shire CB22 3EG, GB
CHERRY, Michael, Cambridge Cambridge-
shire CB22 3EG, GB
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al,
Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London
EC2V 8AS, GB

C07D 471/14 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 473/00** (11) **2 170 887 A2***
C07D 487/04 **A61K 31/519**
A61K 31/52 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08768206.8 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/007132 05.06.2008
(87) WO 2008/153947 2008/51 18.12.2008
(88) 16.04.2009
(30) 07.06.2007 US 933911 P
(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS
MODULATOREN VON RAF-KINASE*
• *HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS RAF
KINASE MODULATORS*
• *MODULATEURS DE LA RAF KINASE ET
LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive,
Thousand Oaks, CA 91320, US
(72) SMITH, Adrian L., Simi Valley, California
93065, US
DOHERTY, Elizabeth M., Thousand Oaks,
California 91360, US
HUANG, Qi, Moorpark, California 93021, US
LIU, Gang, Oak Park, California 91377, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07D 473/18** (11) **2 170 888 A1***
A61K 31/52 **A61K 31/522**
A61P 31/12

(25) En (26) En
(21) 08779791.6 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007955 26.06.2008
(87) WO 2009/005687 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 937726 P
16.07.2007 US 959714 P
(54) • *PURINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS MODULATOREN DES TOLL-LIKE-REZEPTORS 7*
• *PURINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MODULATORS OF TOLL-LIKE RECEPTOR 7*
• *DÉRIVÉS DE PURINE ET LEUR UTILISATION COMME MODULATEURS DU RÉCEPTEUR DE TYPE TOLL-7*

(71) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) GRAUPE, Michael, Pacifica, CA 94044, US
HALCOMB, Randall, L., Foster City, CA 94404, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 473/32 → (51) **C07D 239/50**

(51) **C07D 487/04** (11) **2 170 889 A2***
C07D 519/00 **A61K 31/5025**
A61K 31/551 **A61K 31/5386**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826677.0 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000902 26.06.2008
(87) WO 2009/016286 2009/06 05.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 28.06.2007 FR 0704661
28.06.2007 US 946785 P
(54) • *6-CYCLOAMINO-3-(PYRIDIN-4-YL)-IMIDAZO-[1,2-B]-PYRIDAZINDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *6-CYCLOAMINO-3-(PYRIDIN-4-YL)IMIDAZOY1,2-B'PYRIDAZINE DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF AND THERAPEUTIC USE THEREOF*
• *DERIVES DE 6-CYCLOAMINO-3-(PYRIDIN-4-YL)IMIDAZOY1, 2-B"-PYRIDAZINE, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) ALMARIO GARCIA, Antonio, F-75013 Paris, FR
BARRAGUE, Matthieu, Bridgewater, NJ 08807, US
BURNIER, Philippe, F-75013 Paris, FR
ENGUEHARD, Cécile, F-37200 Tours, FR
GAO, Zhongli, Bridgewater, New Jersey 08807, US
GEORGE, Pascal, F-75013 Paris, FR
GUEIFFIER, Alain, F-37200 Tours, FR
LI, Adrien, Tak, F-75013 Paris, FR
PUECH, Frédéric, F-75013 Paris, FR
VAZ, Roy, Bridgewater, New Jersey 08807, US

ZHAO, Qiuxia, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(74) Morel-Pêcheux, Muriel, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **C07D 487/04** (11) **2 170 890 A2***

(25) En (26) En
(21) 08826772.9 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002869 18.07.2008
(87) WO 2009/016516 2009/06 05.02.2009
(88) 11.06.2009
(30) 19.07.2007 EP 07290904
(54) • *ZYTOTOXISCHE MITTEL MIT NEUEN TOMAMYCIN-DERIVATEN UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *CYTOTOXIC AGENTS COMPRISING NEW TOMAMYCIN DERIVATIVES AND THEIR THERAPEUTIC USE*
• *AGENTS CYTOTOXIQUES COMPRENANT DE NOUVEAUX DÉRIVÉS DE TOMAMYCINE ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) BOUCHARD, Hervé, F-75013 Paris, FR
CHARI, Ravi V.J, Cambridge, Massachussets 02139, US
COMMERÇON, Alain, F-75013 Paris, FR
DENG, Yonghong, Cambridge, Massachussets 02139, US

(74) Senninger, Thierry, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **C07D 487/04** (11) **2 170 891 A1***
A61K 31/519 **A61K 31/44**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08760162.1 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056569 28.05.2008
(87) WO 2008/145678 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 US 932155 P
26.07.2007 EP 07113226
(54) • *PYRAZOLOPYRIMIDINONKINASEINHIBITOREN*
• *PYRAZOLOPYRIMIDINONE KINASE INHIBITOR*
• *INHIBITEUR DE PYRAZOLOPYRIMIDINONE KINASES*

(71) Agennix AG, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE
(72) KLUGE, Arthur F., Lincoln, Massachussets 01773, US
(74) Virnekäs, Bernhard, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **2 170 892 A2***
C07D 519/00 **A61K 31/519**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08768351.2 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007295 11.06.2008

(87) WO 2008/156614 2008/52 24.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 14.06.2007 US 943999 P
14.11.2007 US 987932 P

(54) • *IMIDAZOPYRAZINE ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN*
• *IMIDAZOPYRAZINES AS PROTEIN KINASE INHIBITORS*
• *IMIDAZOPYRAZINES COMME INHIBITEURS DE LA PROTÉINE KINASE*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) YU, Tao, Edison, NJ 08820, US
BELANGER, David, B., Cambridge, MA 02139, US
KEREKES, Angela, D., Scotch Plains, NJ 07076, US
MENG, Zhaoyang, Burlington, MA 10803, US
TAGAT, Jayaram, R., Westfield, NJ 07090, US
ESPOSITE, Sara, J., Plainsboro, NJ 08536, US
MANDAL, Amit, K., Cambridge, MA 02139, US
XIAO, Yushi, Edison, NJ 08837, US
KULKARNI, Bheemashankar, A., Newton, MA 02460, US
ZHANG, Yonglian, Edison, NJ 08837, US
CURRAN, Patrick, J., Winthrop, MA 02152, US
DOLL, Ronald, Convent Station, NJ 07960, US
SIDDIQUI, M. Arshad, Newton, MA 02464, US
(74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(51) **C07D 487/04** (11) **2 170 893 A1***
C07D 487/08 **A61K 31/519**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08768523.6 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007509 17.06.2008
(87) WO 2008/156739 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 US 936188 P
(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ALS ERK-INHIBITOREN*
• *HETEROCYCLIC COMPOUNDS AND USE THEREOF AS ERK INHIBITORS*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCyclIQUES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS D'ERK*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) SUN, Robert, Natick, Massachussets 02476, US
COOPER, Alan, B., West Caldwell, New Jersey 07006, US
DENG, Yongqi, Newton, Massachussets 02459, US
WANG, Tong, Scottsdale, Arizona 85258, US
NAN, Yang, Malden, Massachussets 02148, US
ZHU, Hugh, Y., Warren, New Jersey 07059, US
BOGA, Sobhana, Babu, Scotch Plains, New Jersey 07076, US
GAO, Xiaolei, Bridgewater, New Jersey 08807, US
KELLY, Joseph, M., Parlin, New Jersey 08859, US
PALIWAL, Sunil, Monroe Township, New Jersey 08831, US

- TSUI, Hon-chung, East Brunswick, New Jersey 08816, US
DOLL., Ronald J., Convent Station, NJ 07960, US
SHIH, Neng-yang, Lexington, Massachusetts 02420, US
- (74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 170 894 A1***
A61K 31/5025 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08774142.7 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057772 19.06.2008
(87) WO 2008/155378 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 EP 07012176
22.06.2007 US 945641 P
- (54) • *POLYMORPHE FORMEN UND HYDRAT-FORMEN, SALZE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 6-(1-DIFLUORO[6-(1-METHYL-1H-PYRAZOL-4-YL)](1,2,4)TRIAZOLO[4,3-B]PYRIDAZIN-3-YL]METHYL) CHINOLIN*
• *POLYMORPHIC AND HYDRATE FORMS, SALTS AND PROCESS FOR PREPARING 6-(1-DIFLUORO[6-(1-METHYL-1H-PYRAZOL-4-YL)](1,2,4)TRIAZOLO[4,3-B]PYRIDAZIN-3-YL]METHYL)QUINOLINE*
• *FORMES POLYMORPHES ET HYDRATÉES, SELS ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE LA 6-(1-DIFLUORO[6-(1-MÉTHYL-1H-PYRAZOL-4-YL)](1,2,4)TRIAZOLO[4,3-B]PYRIDAZIN-3-YL]MÉTHYL)QUINOLÉINE*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) GOVAERTS, Tom Cornelis Hortense, B-2340 Beerse, BE
WEERTS, Johan Erwin Edmond, B-2340 Beerse, BE
LEYS, Carina, B-2340 Beerse, BE
DICKENS, Julius Walter Jozef, B-2340 Beerse, BE
STOKBROEKX, Sigrid Carl Maria, B-2340 Beerse, BE
- (74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 170 895 A1***
A61P 15/10 **A61K 31/519**
A61P 11/00
- (25) En (26) En
(21) 08774214.4 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057940 23.06.2008
(87) WO 2009/000798 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 EP 07111030
26.06.2007 US 946198 P
- (54) • *SILDENAFIL-N-OXID ALS PRODRUG*
• *SILDENAFIL N-OXIDE AS PRODRUG*
• *N-OXYDE DE SILDÉNAFIL COMME PRO-MÉDICAMENT*
- (71) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
(72) TURSKI, Lechoslaw A., NL-1381 CP Weesp, NL
STOIT, Axel, NL-1381 CP Weesp, NL
KRUSE, Cornelis, G., NL-1381 CP Weesp, NL
VADER, Sander, NL-1381 CP Weesp, NL
TULP, Martinus Th., M., NL-1381 CP Weesp, NL
- (74) Tulp, Martinus, et al, Octrooibureau Zoan B. V. IPSI P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL
-
- (74) CARROLL, Robert James, St. Catharines, Ontario L2R 2T3, CA
LEISCH, Hannes, St. Catharines, Ontario L2R 3B1, CA
HUDLICKY, Tomas, St. Catharines, Ontario L2T 1W7, CA
COX, D. Phillip, Audubon, Pennsylvania 19403, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, North Yorkshire YO1 6JX, GB
-
- (51) **C07D 489/02** (11) **2 170 898 A1***
C07B 43/04 **B01J 23/72**
B01J 23/44
- (25) En (26) En
(21) 08772839.0 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001179 30.06.2008
(87) WO 2009/003272 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 771227
- (54) • *VERFAHREN ZUR N-DEMETHYLIERUNG VON MORPHIN- UND TROPANALKALOIDEN*
• *METHODS FOR N-DEMETHYLATION OF MORPHINE AND TROPANE ALKALOIDS*
• *PROCÉDÉS DE N-DÉMÉTHYLATION D'ALCALOÏDES MORPHINIQUES ET TROPANIQUES*
- (71) Brock University, 500 Glenridge Avenue, St. Catharines, Ontario L2S 3A1, CA
(72) CARROLL, Robert, St. Catharines, Ontario L2R 3B1, CA
LEISCH, Hannes, St. Catharines, Ontario L2R 3B1, CA
HUDLICKY, Tomas, St. Catharines, Ontario L2T 1W7, CA
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, North Yorkshire YO1 6JX, GB
-
- C07D 491/04** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 491/10** → (51) **C07C 211/38**
-
- C07D 491/147** → (51) **C07D 471/04**
-
- (51) **C07D 491/22** (11) **2 170 899 A1***
A61K 31/407 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08771982.9 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068272 26.06.2008
(87) WO 2009/003077 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946486 P
- (54) • *ALS MODULATOREN DER FUNKTION VON NUKLEÄREN HORMONREZEPTOREN GEEIGNETE KONDENSIERTE HETERO-CYCLISCHE VERBINDUNGEN*
• *FUSED HETEROCYCLIC COMPOUNDS USEFUL AS MODULATORS OF NUCLEAR HORMONE RECEPTOR FUNCTION*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES FUSION-NÉS UTILES EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR HORMONAL NUCLÉAIRE*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 05843-4000, US
(72) NORRIS, Derek J., Princeton, New Jersey 08543, US
GAVAI, Ashvinikumar V., Princeton, New Jersey 08543, US
-
- (51) **C07D 487/04** → (51) **C07D 471/14**
-
- (51) **C07D 487/08** → (51) **C07D 209/32**
-
- (51) **C07D 487/08** → (51) **C07D 487/04**
-
- (51) **C07D 487/14** (11) **2 170 896 A2***
A61K 31/519 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08768585.5 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007592 18.06.2008
(87) WO 2009/002423 2009/01 31.12.2008
(88) 23.04.2009
(30) 21.06.2007 US 945452 P
- (54) • *POLYCYCLISCHE GUANINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG*
• *POLYCYCLIC GUANINE DERIVATIVES AND USE THEREOF*
• *DÉRIVÉS DE GUANINE POLYCYCLIQUES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) TULSHIAN, Deen, Lebanon, NJ 08833, US
GEISS, William, B., Athens, NY 12015, US
MARTIN, Gregory, S., Guilderland, NY 12084, US
LE, Van-duc, Selkirk, NY 12158, US
HABER, James, C., Jr., Scotia, NY 12302, US
MATASI, Julius, J., Monmouth Junction, NJ 08852, US
CZARNIECKI, Michael, F., Watchung, NJ 07069, US
COOKE, Stephanie, Nicole, Plainsboro, NJ 08536, US
- (74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
-
- (51) **C07D 487/14** → (51) **C07D 471/14**
-
- (51) **C07D 487/22** → (51) **C09B 47/04**
-
- (51) **C07D 489/02** (11) **2 170 897 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08772837.4 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001177 30.06.2008
(87) WO 2009/003270 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 771191
- (54) • *VERFAHREN ZUR EIN-TOPE-N-DEMETHYLIERUNG/N-ACYLIERUNG VON MORPHIN- UND TROPANALKALOIDEN*
• *METHODS FOR ONE-POT N-DEMETHYLATION/N-ACYLATION OF MORPHINE AND TROPANE ALKALOIDS*
• *PROCÉDÉ RÉCIPÉNT UNIQUE DE N-DÉMÉTHYLATION/N-ACYLATION D'ALCALOÏDES MORPHINIQUES ET TROPANIQUES*
- (71) Brock University, 500 Glenridge Avenue, St. Catharines, Ontario L2S 3A1, CA

BALOG, James Aaron, Princeton, New Jersey 08543, US
AUSTIN, Joel F., Princeton, New Jersey 08543, US
SHAN, Weifang, Princeton, New Jersey 08543, US
ZHAO, Yufen, Princeton, New Jersey 08543, US
NATION, Andrew James, Princeton, New Jersey 08543, US
HAN, Wen-ching, Princeton, New Jersey 08543, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07D 491/22** (11) **2 170 900 A1***
(25) En (26) En
(21) 08786333.8 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059597 22.07.2008
(87) WO 2009/016068 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 EP 07113597
(54) • KRISTALLINE FORM II VON 7-(DIMETHOXY-METHYL)-CAMPTOTHECIN UND IHRE VERWENDUNG ALS ZWISCHEN-PRODUKT SOWIE DARAUS GEWONNENE PRODUKTE
• CRYSTALLINE FORM II OF 7-(DIMETHOXY-METHYL) CAMPTOTHECIN, ITS USE AS INTERMEDIATE AND PRODUCTS OBTAINED THEREFROM
• FORME CRISTALLINE II DE LA 7-(DIMÉTHOXY-MÉTHYL)CAMPTOTHÉCINE, SON UTILISATION COMME INTERMÉDIAIRE ET PRODUITS OBTENUS À PARTIR DE CELLE-CI

(71) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Viale Shakespeare, 47, 00144 Rome, IT
(72) CABRI, Walter, I-20089 Rozzano (mi), IT
MARZI, Mauro, I-00144 Roma, IT
GIORGI, Fabrizio, I-00040 Ardea (rm), IT
BADALONI, Elena, I-00139 Roma, IT
ARMAROLI, Silvia, I-44020 Gallo Poggio Renatico (fe), IT
MARAZZI, Giuseppe, I-20143 Milano, IT
(74) Spadaro, Marco, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

(51) **C07D 495/04** (11) **2 170 901 A1***
A61K 31/407 **A61P 11/00**
(25) En (26) En
(21) 08769671.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064646 23.05.2008
(87) WO 2008/147952 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 931775 P
29.08.2007 US 968704 P
(54) • MODULATEUREN DES CYSTIC FIBROSIS TRANSMEMBRANE CONDUCTANCE REGULATOR
• MODULATORS OF CYSTIC FIBROSIS TRANSMEMBRANE CONDUCTANCE REGULATOR
• MODULATEURS DE RÉGULATEUR DE CONDUCTANCE TRANSMEMBRANAIRE DE FIBROSE CYSTIQUE

(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) BINCH, Hayley, San Diego, CA 92122, US
GROOTENHUIS, Peter, San Diego, CA 92130, US

HADIDA RUAH, Sara, La Jolla, CA 92037, US
ZHOU, Jinglan, San Diego, CA 92130, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **C07D 495/04** (11) **2 170 902 A1***
(25) En (26) En
(21) 08772786.3 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001123 12.06.2008
(87) WO 2009/000067 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 CA 2593407
30.10.2007 US 976978
(54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON OLANZAPIN
• IMPROVED PROCESSES FOR THE SYNTHESIS OF OLANZAPINE
• PROCÉDÉS AMÉLIORÉS POUR LA SYNTHÈSE D'OLANZAPINE
(71) Apotex Pharmachem Inc., 34 Spalding Drive, Brantford, Ontario N3T 6B8, CA
(72) KOTHAKONDA, Kiran Kumar, Brantford, Ontario N3T 0B5, CA
CHE, Daqing, Taizhou City Zhejiang Province 318000, CA
GUNTOORI, Bhaskar Reddy, Brantford, Ontario N3T 5L7, CA
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 495/04 → (51) **C07D 239/90**

(51) **C07D 495/20** (11) **2 170 903 A1***
A61K 31/438 **A61P 25/18**
(25) En (26) En
(21) 08773561.9 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005011 20.06.2008
(87) WO 2008/155132 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 EP 07384027
(54) • SPIRO[PIPERIDIN-4,4'-THIENO[3,2-C]PYRAN]DERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN DES SIGMA-REZEPTORS ZUR BEHANDLUNG VON PSYCHOSEN
• SPIRO YPIPERIDINE-4, 4' -THIENO Y3, 2-C'PYRAN'DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS INHIBITORS OF THE SIGMA RECEPTOR FOR THE TREATMENT OF PSYCHOSIS
• DÉRIVÉS DE SPIROYPIPERIDIN-4,4'-THIENOY3,2-C'PYRAN'ET COMPOSÉS ASSOCIÉS UTILISÉS COMME INHIBITEURS DU RÉCEPTEUR SIGMA POUR LE TRAITEMENT DE LA PSYCHOSE
(71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES

(72) OBERDORF, Christoph, 48161 Münster, DE
SCHEPMANN, Dirk, 48147 Münster, DE
WÜNSCH, Bernhard, 48161 Münster, DE
ZAMANILLO-CASTANEDO, Daniel, E-08041 Barcelona, ES
(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C07D 498/10 → (51) **C07C 211/38**

(51) **C07D 498/22** (11) **2 170 904 A1***
(25) En (26) En

(21) 08763368.1 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052396 18.06.2008
(87) WO 2008/155728 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 IT MI20071241
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMORPHEM RIFAXIMIN UND DAS SO ERHALTENE AMORPHE RIFAXIMIN
• PROCESS FOR PREPARING AMORPHOUS RIFAXIMIN AND THE AMORPHOUS RIFAXIMIN THUS OBTAINED
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE RIFAXIMINE AMORPHE ET LA RIFAXIMINE AMORPHE AINSI OBTENUE
(71) SOLMAG S.p.A., Via della Vittoria 89 Cassino d'Alberi, 26837 Mulazzano LO, IT
(72) VECCHIO, Emilio, I-20063 Cernusco Sul Naviglio, IT
PIZZOCARO, Roberta, I-20151 Milano, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

C07D 499/12 → (51) **C07F 7/18**

C07D 501/06 → (51) **C07F 7/18**

(51) **C07D 513/04** (11) **2 170 905 A2***
A61K 31/437 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 08768700.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007776 20.06.2008
(87) WO 2008/156869 2008/52 24.12.2008
(88) 14.05.2009
(30) 20.06.2007 US 936636 P
(54) • SIRTUINMODULIERENDE THIAZOLOPYRIDINVERBINDUNGEN
• SIRTUIN MODULATING THIAZOLOPYRIDINE COMPOUNDS
• COMPOSÉS DE THIAZOLOPYRIDINE MODULANT LES SIRTUINES
(71) Sirtris Pharmaceuticals, Inc., 200 Technology Square, Suite 300, Cambridge, MA 02139, US
(72) BEMIS, Jean, Arlington, MA 02476, US
DISCH, Jeremy, S., Natick, MA 01760, US
NG, Pui, Yee, Boston, MA 02116, US
OALMANN, Christopher, Watertown, MA 02472, US
PERNI, Robert, B., Marlborough, MA 01752, US
VU, Chi, B., Arlington, MA 02474, US
(74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **C07D 513/04** (11) **2 170 906 A1***
C07D 519/00 **C07D 513/12**
A61K 31/437 **A61K 31/519**
(25) En (26) En
(21) 08775774.6 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/002194 24.06.2008
(87) WO 2009/001089 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 PCT/GB2007/002390
(54) • KONDENSIERTE THIAZOL-DERIVATE ALS KINASE-HEMMER

- FUSED THIAZOLE DERIVATIVES AS KINASE INHIBITORS
 - DÉRIVÉS DE THIAZOLE FUSIONNÉ COMME INHIBITEURS DE KINASE
- (71) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1070 Brussels, BE
- (72) ALEXANDER, Rikki Peter, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
- AUJLA, Pavandeep Singh, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
- CRÉPY, Karen Viviane Lucile, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
- FOLEY, Anne Marie, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
- FRANKLIN, Richard Jeremy, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
- (74) Thompson, John, et al, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

C07D 513/12 → (51) **C07D 513/04**

- (51) **C07D 513/22** (11) **2 170 907 A2***
A61K 31/429 **A61K 31/4353**
A61P 31/04
- (25) En (26) En
(21) 08760422.9 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/056838 03.06.2008
- (87) WO 2008/148754 2008/50 11.12.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 04.06.2007 US 941777 P
- (54) • MAKROCYCLEN UND IHRE VERWENDUNG
• MACROCYCLES AND THEIR USES
• MACROCYCLES ET LEURS UTILISATIONS
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) FUJIMOTO, Roger, Aki, Winchester, MA 01890, US
- KRASTEL, Philipp, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- LAMARCHE, Matthew, J., Reading, MA 01867, US
- (74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 519/00 → (51) **C07D 487/04**

C07D 519/00 → (51) **C07D 513/04**

C07F 1/00 → (51) **C07F 9/50**

- (51) **C07F 7/12** (11) **2 170 908 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08774062.7 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057257 11.06.2008
- (87) WO 2009/003806 2009/02 08.01.2009
- (30) 04.07.2007 DE 102007030948
- (54) • VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON SI-H-VERBINDUNGEN IN SI-HALOGEN-VERBINDUNGEN
• PROCESS FOR CONVERTING SI-H COMPOUNDS TO SI-HALOGEN COMPOUNDS
• PROCÉDÉ DE CONVERSION DE COMPOSÉS SI-H EN COMPOSÉS SI-HALOGENÉ
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) MAUTNER, Konrad, 01594 Jahnishausen, DE
- GEISSLER, Werner, 01561 Thiendorf, DE
- TAMME, Gudrun, 01468 Moritzburg, DE
- (74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralabteilung Patente Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, D-81737 München, DE

- (51) **C07F 7/18** (11) **2 170 909 A1***
C07D 499/12 **C07D 501/06**
- (25) En (26) En
(21) 08786557.2 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059919 29.07.2008
- (87) WO 2009/016170 2009/06 05.02.2009
- (30) 30.07.2007 EP 07113422
- (54) • VERFAHREN ZUR SILYLIERUNG VON BETA-LACTAM-VERBINDUNGEN
• PROCESS FOR THE Silylation OF BETA-LACTAM COMPOUNDS
• PROCÉDÉ DE Silylation DE COMPOSÉS BÉTA-LACTAME
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) PLUGGE, Willem, NL-2645 MG Delfgauw, NL
- KUIPERS, Karel Hendrik, NL-2612 CC Delft, NL
- VAN DER ZALM, Johannes Albert, NL-2681 JM Monster, NL
- (74) Misset, Onno, et al, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

C07F 9/165 → (51) **A01N 57/00**

- (51) **C07F 9/38** (11) **2 170 910 A2***
C02F 5/14 **C11D 3/16**
C07C 55/10
- (25) En (26) En
(21) 08788587.7 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050612 22.07.2008
- (87) WO 2009/013541 2009/05 29.01.2009
- (88) 19.03.2009
- (30) 26.07.2007 GB 0714569
- (54) • ADDUKT AUS 1-HYDROXYETHYLIDEN-L, 1-DIPHOSPHONSÄURE UND ETHYLENIERTER IAMIN-DISUCCINYLSÄURE ODER EINEM SALZ DAVON, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DES ADDUKTS
• AN ADDUCT OF 1-HYDROXYETHYLIDENE-L, 1-DIPHOSPHONIC ACID AND ETHYLEN IAMINE DISUCCINIC ACID OR A SALT THEREOF, A METHOD FOR ITS PREPARATION, AND THE USE OF SAID ADDUCT
• UN MELANGE DE 1-HYDROXYETHYLIDENE-1, 1-ACIDE DIPHOSPHONIQUE ET DE L'ACIDE ETHYLENEDIAMINODISUCCINIQUE OU UN DE SES SELS, UNE METHODE POUR SA PREPARATION ET UTILISATION DE CE MELANGE
- (71) Innospec Limited, Innospec Manufacturing Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire CH65 4EY, GB
- (72) GILES, Matthew Robert, Chester Cheshire CH2 3PY, GB
- (74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **C07F 9/50** (11) **2 170 911 A2***
C09K 11/58 **C07F 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 08760985.5 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057453 13.06.2008
- (87) WO 2009/000673 2009/01 31.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 22.06.2007 EP 07110872
- (54) • LICHEMITTIERENDE CU(I)-KOMPLEXE
• LIGHT EMITTING CU(I) COMPLEXES
• COMPLEXES DE CU(I) LUMINESCENTS
- (71) BASF SE, Gvx/A, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) DE COLA, Luisa, 48147 Münster, DE
- SUN, Yinghui, The Floravale, 648360, SG
- SCHWARZENBACH, Franz, CH-4402 Frenkendorf, CH
- PRÉTÔT, Roger, CH-4054 Basel, CH

C07F 9/54 → (51) **C07C 211/63**

- (51) **C07F 9/576** (11) **2 170 912 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08774839.8 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058788 07.07.2008
- (87) WO 2009/004096 2009/02 08.01.2009
- (30) 05.07.2007 US 948143 P
- (54) • NEUE PHOSPHORHALTIGE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN, ZUCKERANALOGA UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ANTIKREBSWIRKUNG, DIE DIESE ENTHALTEN
• NEW PHOSPHORUS CONTAINING HETEROCYCLIC COMPOUNDS, SUGAR ANALOGUES, AND COMPOSITIONS HAVING ANTI-CANCER ACTIVITY CONTAINING THE SAME
• NOUVEAUX COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES CONTENANT DU PHOSPHORE, ANALOGUES DE SUCRES, ET COMPOSITIONS AYANT UNE ACTIVITÉ ANTICANCÉREUSE LES CONTENANT
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) PIRAT, Jean-Luc, F-34130 Saint-Aunes, FR
- VIRIEUX, David, F-34000 Montpellier, FR
- CLARION, Ludovic, F-34980 Saint Gely du Fesc, FR
- VOLLE, Jean-Noël, F-34090 Montpellier, FR
- BAKALARA, Norbert, F-34380 Saint Martin de Londres, FR
- MERSEL, Marcel, F-34080 Montpellier, FR
- MONTBRUN, Jérôme, F-38200 Chuzelles, FR
- CRISTAU, Henri-Jean, F-34130 Saint-Aunes, FR
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **C07F 15/00** (11) **2 170 913 A1***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08776428.8 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052395 18.06.2008
- (87) WO 2008/155727 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 US 929228 P
- (54) • PLATIN(IV)-KOMPLEXE
• PLATINUM (IV) COMPLEXES
• COMPLEXES DE PLATINE (IV)
- (71) Platco Technologies (Proprietary) Limited, Oorskooitje Building 127 York Street, George 6529, ZA
- (72) DU PREZ, Jan Gysbert Hermanus, 6001 Port Elizabeth, ZA

(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07F 15/00** (11) **2 170 914 A1***
(25) En (26) En
(21) 07809724.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/014393 20.06.2007

(87) WO 2008/156451 2008/52 24.12.2008

(54) • *N-HETEROCYCLISCHE CARBENMETALLA-CYCLUSKATALYSATOREN UND VERFAHREN*
• *N-HETEROCYCLIC CARBENE METALLA-CYCLE CATALYSTS AND METHODS*
• *CATALYSEURS MÉTALLACYCLES AU CARBÈNE N-HÉTÉROCYCLIQUE ET PROCÉDÉS*

(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG

(72) YING, Jackie, Y., Singapore 138669, SG
KANTCHEV, Eric Assen, B., Singapore 138669, SG

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

(51) **C07F 15/02** (11) **2 170 915 A2***
G11B 7/249 **G11B 7/246**
C07D 249/04 **G11B 7/245**
C09B 45/00 **C09B 67/08**
C09B 67/22 **C09D 5/26**
B82B 3/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 08826176.3 (22) 11.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000792 11.06.2008

(87) WO 2009/007534 2009/03 15.01.2009

(88) 05.03.2009

(30) 12.06.2007 FR 0704174

(54) • *WICKELÜBERGANGSMATERIAL*
• *SPIN TRANSITION MATERIAL*
• *MATÉRIAU A TRANSITION DE SPIN.*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

(72) LETARD, Jean-François, F-33610 Canejan, FR

DARO, Nathalie, F-33600 Pessac, FR
AUFFRET, Sandie, F-91440 Bures-sur-yvette, FR

(74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet Sueur & L'Helgoualch Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **C07H 1/00** (11) **2 170 916 A1***
C07H 9/04 **C07D 207/34**

(25) En (26) En

(21) 08762340.1 (22) 12.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002008 12.06.2008

(87) WO 2008/152386 2008/51 18.12.2008

(30) 12.06.2007 GB 0711250

12.06.2007 US 943357 P

(54) • *FURANOSEDERIVATE*
• *FURANOSE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE FURANOSE*

(71) Cbz Chemicals Limited, Quayside House, King Edward Close Colchester Essex CO2 8JN, GB

(72) PRADHAN, Braja, Sundar, Colchester Essex CO2 8JB, GB

(74) Strych, Werner Maximilian Josef, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwälte, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

C07H 9/04 → (51) **C07H 1/00**

C07H 17/02 → (51) **A61K 31/70**

(51) **C07H 19/04** (11) **2 170 917 A2***
C07H 21/00

(25) En (26) En

(21) 08769651.4 (22) 22.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064591 22.05.2008

(87) WO 2008/150729 2008/50 11.12.2008

(88) 05.03.2009

(30) 30.05.2007 US 940835 P

(54) • *ÜBER N-SUBSTITUIERTES AMINOMETHYLEN VERBRÜCKTE, BICYCLISCHE NUKLEINSÄUREANALOGA*

• *N-SUBSTITUTED-AMINOMETHYLENE BRIDGED BICYCLIC NUCLEIC ACID ANALOGS*

• *ANALOGUES D'ACIDES NUCLÉIQUES BICYCLIQUES PONTÉS PAR AMINOMÉTHYLÈNE N-SUBSTITUÉ*

(71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US

(72) PRAKASH, Thazha, P., Carlsbad, CA 92009, US

SWAYZE, Eric, E., Carlsbad, CA 92009, US

BHAT, Balkrishen, Carlsbad, CA 92009, US

(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07H 19/04** (11) **2 170 918 A2***

(25) En (26) En

(21) 08779137.2 (22) 01.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) PL 2008/000049 01.07.2008

(87) WO 2009/005382 2009/02 08.01.2009

(88) 05.03.2009

(30) 03.07.2007 PL 38282407

(54) • *DERIVATE VON NUKLEOSID-5'-O-HYPOPHOSPHATEN UND IHRE MONO- UND DITHIOHYPOPHOSPHATANALOGA UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*

• *DERIVATIVES OF NUCLEOSIDE-5'-O-HYPOPHOSPHATES AND THEIR MONO- AND DITHIOHYPOPHOSPHATE ANALOGUES AND THE PROCESS FOR THE MANUFACTURE THEREOF*

• *DÉRIVÉS DE NUCLÉOSIDE-5'-O-HYPOPHOSPHATES ET LEURS ANALOGUES MONO- ET DITHIOHYPOPHOSPHATES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Centrum Badan Molekularnych I Makromolekularnych Pan, Ul. Sienkiewicza 112, 90-362 Lodz, PL

(72) STEC, Wojciech, J., PL-90-054, Ksawerow, PL

BLAZIAK, Damian, W., 26-200 Konskie, PL

(74) Brodowska, Iwona, Lex-Pat Biuro Prawno-Patentowe s.c. Ul. Nowelska 6, 01-447 Warszawa, PL

(51) **C07H 19/10** (11) **2 170 919 A2***

(25) En (26) En

(21) 08770873.1 (22) 12.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066749 12.06.2008

(87) WO 2008/154639 2008/51 18.12.2008

(88) 30.12.2009

(30) 12.06.2007 US 943527 P

27.08.2007 US 968274 P

05.09.2007 US 970247 P

(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NUKLEOTIDZUCKERN*

• *IMPROVED PROCESS FOR THE PRODUCTION OF NUCLEOTIDE SUGARS*

• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR LA PRODUCTION DE SUCRES DE NUCLÉOTIDE*

(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK

(72) DEFREES, Shawn, North Wales, PA 19454, US

BOWE, Caryn, Doylestown, PA 18901, US

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

(51) **C07H 19/16** (11) **2 170 920 A1***
A61K 31/7076 **A61P 25/24**

(25) It (26) En

(21) 07849705.4 (22) 22.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000736 22.10.2007

(87) WO 2009/008019 2009/03 15.01.2009

(30) 10.07.2007 IT MI20071374

(54) • *STABILE SALZE VON S-ADENOSYLMETHIONIN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*

• *STABLE SALTS OF S-ADENOSYLMETHIONINE AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF*

• *SELS STABLES DE S-ADÉNOSYLMÉTHIONINE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CEUX-CI*

(71) Gnosis S.p.A., Piazza del Carmine 4, 20121 Milano, IT

(72) VALOTI, Ermanno, I-24044 Dalmine, IT
GIOVANNONE, Daniele, I-03100 Frosinone, IT

BERNA, Marco, I-20053 Muggiò, IT

(74) Pistolesi, Roberto, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

C07H 19/16 → (51) **A61K 31/70**

(51) **C07H 21/00** (11) **2 170 921 A1***
C07C 41/00

(25) En (26) En

(21) 08768530.1 (22) 18.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007529 18.06.2008

(87) WO 2008/156753 2008/52 24.12.2008

(30) 18.06.2007 US 929203 P

(54) • *FRÜHE INTERVENTION MIT AKTIVATOREN DES IMMUNSYSTEMS BEI VIRALEN INFESTIONEN*

• *EARLY INTERVENTION OF VIRAL INFECTIONS WITH IMMUNE ACTIVATORS*

- (71) INTERVENTION PRÉCOCE D'ACTIVATEURS IMMUNITAIRES DANS LES INFECTIONS VIRALES
- (71) Hemispherx Biopharma, Inc., One Penn Center 1617 Jfk Boulevard, Philadelphia, PA 19103, US
- (72) CARTER, William, A., Spring City, PA 19475, US
- STRAYER, David, Bryn Mawr, PA 19010, US
- (74) Predazzi, Valentina, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma (RM), IT
-
- (51) **C07H 21/00** (11) **2 170 922 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08768775.2 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007899 25.06.2008
- (87) WO 2009/002511 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 US 937223 P
- (54) • HERSTELLUNG EINER NUKLEINSÄURE-PROBE DURCH DNA-AUSSCHLUSS
- NUCLEIC ACID SAMPLE PREPARATION BY EXCLUSION OF DNA
- PRÉPARATION D'UN ÉCHANTILLON D'ACIDE NUCLÉIQUE PAR EXCLUSION D'ADN
- (71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) LAKDAWALLA, Abizar, A., Cupertino, CA 95014, US
- COX, David, Maurice, Foster City, CA 94404, US
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE
-
- (51) **C07H 21/00** (11) **2 170 923 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08770936.6 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066827 13.06.2008
- (87) WO 2009/002726 2009/01 31.12.2008
- (30) 25.06.2007 US 946017 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLIGOMEREN ODER POLYMEREN VERBINDUNGEN UNTER ANWENDUNG EINER SELEKTIVEN MICHAEL-ADDITION
- PROCESS FOR PREPARATION OF OLIGOMERIC OR POLYMERIC COMPOUNDS USING SELECTIVE MICHAEL ADDITION
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS OLIGOMÈRES OU POLYMÈRES UTILISANT L'ADDITION DE MICHAEL SÉLECTIVE
- (71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Blvd., Parsippany, NJ 07054, US
- (72) JONES, Richard, M., Oak Ridge, NJ 07438, US
- NAHM, Steven, H., Loveland, OH 45140, US
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE
-
- (51) **C07H 21/00** (11) **2 170 924 A2***
- G01N 33/53**
- (25) En (26) En
- (21) 08770962.2 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066858 13.06.2008
- (87) WO 2008/157311 2008/52 24.12.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 14.06.2007 US 929130 P
- (54) • 5-BROMO-2'-DESOXYURIDINMARKIERTE NUKLEOTIDTRIPHOSPHATE UND NUKLEINSÄURESONDEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG
- 5-BROMO-2'-DEOXY-URIDINE LABELED NUCLEOTIDE TRIPHOSPHATES AND NUCLEIC ACID PROBES AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME
- NUCLÉOTIDES TRIPHOSPHATES MARQUÉS AU 5-BROMO-2'-DÉOXY-URIDINE ET SONDÉS D'ACIDE NUCLÉIQUE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANTS
- (71) Applera Corporation, Applied Biosystems Group 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404-1128, US
- (72) KORE, Anilkumar, R., Austin, TX 78759, US
- HU, Zhongting, Los Angeles, CA 90020, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
-
- (51) **C07H 21/00** → (51) **C03C 11/00**
-
- (51) **C07H 21/00** → (51) **C07H 19/04**
-
- (51) **C07H 21/00** → (51) **C07K 14/115**
-
- (51) **C07H 21/02** → (51) **A61K 48/00**
-
- (51) **C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C07H 21/04** → (51) **C07K 7/06**
-
- (51) **C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C07J 41/00** → (51) **C07J 53/00**
-
- (51) **C07J 53/00** (11) **2 170 925 A2***
- C07J 41/00** **A61K 31/56**
- A61P 5/34**
- (25) De (26) De
- (21) 08758990.9 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/004429 04.06.2008
- (87) WO 2008/151746 2008/51 18.12.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 12.06.2007 DE 102007027637
- (54) • 17β-CYANO-19-NOR-ANDROST-4-EN-DERIVAT, DESSEN VERWENDUNG UND DAS DERIVAT ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL
- 17β-CYANO-19-NOR-ANDROST-4-ENE DERIVATIVE, USE THEREOF AND MEDICAMENTS CONTAINING SAID DERIVATIVE
- DÉRIVÉ DE 17β-CYANO-19-NOR-ANDROST-4-ÈNE, SON UTILISATION, ET MÉDICAMENT CONTENANT CE DÉRIVÉ
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) KUHNKE, Joachim, 14482 Potsdam, DE
- HUEBNER, Jan, 10317 Berlin, DE
- BOHLMANN, Rolf, 14055 Berlin, DE
- FRENZEL, Thomas, 65719 Hofheim, DE
- KLAR, Ulrich, 13503 Berlin, DE
- MENGES, Frederik, 69198 Schriesheim, DE
- RING, SVEN, 07749 Jena, DE
- BORDEN, Steffen, 13355 Berlin, DE
- MUHN, Hans-Peter, 13465 Berlin, DE
- PRELLE, Katja, 13465 Berlin, DE
-
- (51) **C07J 53/00** (11) **2 170 926 A2***
- (25) En (26) En
- (86) US 2008/066858 13.06.2008
- (87) WO 2009/002511 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 US 937223 P
- (54) • HERSTELLUNG EINER NUKLEINSÄURE-PROBE DURCH DNA-AUSSCHLUSS
- NUCLEIC ACID SAMPLE PREPARATION BY EXCLUSION OF DNA
- PRÉPARATION D'UN ÉCHANTILLON D'ACIDE NUCLÉIQUE PAR EXCLUSION D'ADN
- (71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) LAKDAWALLA, Abizar, A., Cupertino, CA 95014, US
- COX, David, Maurice, Foster City, CA 94404, US
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE
-
- (51) **C07K 1/34** → (51) **C07K 16/00**
-
- (51) **C07K 2/00** → (51) **A61K 9/00**
-
- (51) **C07K 2/00** → (51) **A61K 38/00**
-
- (51) **C07K 5/06** (11) **2 170 927 A2***
- C07C 309/51** **C07B 61/00**
- C40B 30/04** **C40B 40/04**
- C40B 50/14** **G01N 33/531**
- G01N 33/532** **G01N 33/543**
- (25) En (26) En
- (21) 08775780.3 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002222 27.06.2008
- (87) WO 2009/007676 2009/03 15.01.2009
- (88) 13.08.2009
- (30) 06.07.2007 GB 0713187
- (54) • BIOMOLEKÜLBINDENDE LIGANDEN
- BIOMOLECULE BINDING LIGANDS
- LIGANDS SE LIANT À DES BIOMOLÉCULES
- (71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
- (72) LOWE, Christopher Robin, Cambridge Cambridgeshire CB2 1QT, GB
- HUSSAIN, Abid, Cambridge Cambridgeshire CB2 1QT, GB
- MIMMACK, Michael Luis, Cambridge Cambridgeshire CB2 1QT, GB
- HAIGH, Jonathan Michael, Cambridge Cambridgeshire CB2 1QT, GB
- (74) Wills, Andrew Jonathan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07K 7/02** (11) **2 170 928 A1***
- C07K 7/08** **A01N 63/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08775240.8 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059512 21.07.2008
- (87) WO 2009/013262 2009/05 29.01.2009
- (30) 23.07.2007 DE 102007036128
- (54) • ANTIBIOTISCHE PEPTIDE
- ANTIBIOTIC PEPTIDES
- PEPTIDES ANTIBIOTIQUES

- (71) AMP-Therapeutics GmbH & Co. KG, Deutscher Platz 5, 04103 Leipzig, DE
- (72) HOFFMANN, Ralf, 04463 Grosspösna, DE
- (74) CZIHAI, Patricia, 04318 Leipzig, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C07K 7/04 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **C07K 7/06** (11) **2 170 929 A2***
- C07K 14/43** **A61K 38/08**
- A61K 39/395** **C07H 21/04**
- C12N 15/11** **C12N 1/19**

- (25) En (26) En
- (21) 08772440.7 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/069365 07.07.2008
- (87) WO 2009/006638 2009/02 08.01.2009
- (88) 26.02.2009
- (30) 05.07.2007 US 948130 P
- (54) • DEN RETROGRADEN TRANSPORT VERMITTELNDE PEPTIDE UND ANWENDUNGEN DAVON
- PEPTIDES FACILITATING RETROGRADE TRANSPORT AND THEIR USES
- PEPTIDES FACILITANT LE TRANSPORT RETROGRADE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI

- (71) Dart Neurosciences, LLC, 7473 Lusk Boulevard, Suite 250, San Diego, CA 92121, US
- Bearer, Elaine L., 9 Diman Place Providence, RI 02906, US

- (72) BEARER, Elaine, L., Providence, RI 02906, US

- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/00**

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/62**

- (51) **C07K 7/08** (11) **2 170 930 A2***
- A61K 38/10** **A61K 47/48**
- A61P 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08770135.5 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/065824 04.06.2008
- (87) WO 2008/151257 2008/50 11.12.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 04.06.2007 US 933194 P
- (54) • FÜR DIE BEHANDLUNG VON GASTROINTESTINALER ERKRANKUNGEN, ENTZÜNDUNGEN, KREBS UND ANDEREN ERKRANKUNGEN GEEIGNETE AGONISTEN VON GUANYLATCYCLASE
- AGONISTS OF GUANYLATE CYCLASE USEFUL FOR THE TREATMENT OF GASTROINTESTINAL DISORDERS, INFLAMMATION, CANCER AND OTHER DISORDERS
- AGONISTES DE GUANYLASE CYCLASE UTILES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES GASTRO-INTESTINAUX, D'INFLAMMATION, DE CANCER ET D'AUTRES TROUBLES

- (71) Synergy Pharmaceuticals Inc., 420 Lexington Avenue Suite 1609, New York, NY 10170, US

- (72) SHAILUBHAI, Kunwar, Audubon, PA 19403, US

- JACOB, Gary, S., New York, NY 10028, US
- (74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Adler Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

C07K 7/08 → (51) **A61K 9/00**

C07K 7/08 → (51) **C07K 7/02**

C07K 7/08 → (51) **C07K 14/00**

- (51) **C07K 14/00** (11) **2 170 931 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08771163.6 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067088 16.06.2008
- (87) WO 2008/157473 2008/52 24.12.2008
- (30) 15.06.2007 US 944288 P
- (54) • VERWENDUNG VON TLR-AGONISTEN UND/ODER TYP-1-INTERFERONEN ZUR VERMINDERUNG DER TOXIZITÄT VON THERAPEUTISCHEN PROTOKOLLEN MIT TNF-R-AGONISTEN
- USE OF TLR AGONISTS AND/OR TYPE 1 INTERFERONS TO ALLEVIATE TOXICITY OF TNF-R AGONIST THERAPEUTIC REGIMENS
- UTILISATION D'AGONISTES DES TLR ET/OU D'INTERFERONS DU TYPE 1 POUR ATTENUER LA TOXICITE DES REGIMES THERAPEUTIQUES D'AGONISTES DES TNF-R

- (71) Immurx, Inc., 10 Water Street Suite 324, Lebanon, New Hampshire 03766, US

- (72) NOELLE, Randolph, Plainfield, New Hampshire 03781, US

KEDL, Ross, Centennial, Colorado 80045, US

- (74) AHONEN, Cory, Enfield, New Hampshire 03748, US
- Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C07K 14/00** (11) **2 170 932 A1***
- A61K 38/16** **C07K 14/785**
- A61P 11/00** **C07K 7/06**
- C07K 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08756983.6 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) AU 2008/000903 20.06.2008
- (87) WO 2008/154700 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 US 945215
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGEN DAVON BEI DER BEHANDLUNG VON AKUTEM ATEMNOTSYNDROM (ARDS) UND DAMIT ASSOZIIERTEN KLINISCHEN ERKRANKUNGEN
- COMPOSITIONS AND USES THEREOF FOR THE TREATMENT OF ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME (ARDS) AND CLINICAL DISORDERS ASSOCIATED WITH THEREWITH
- COMPOSITIONS ET LEURS UTILISATIONS DANS LE TRAITEMENT DU SYNDROME DE DÉTRESSE RESPIRATOIRE AIGU (ARDS) ET DE TROUBLES CLINIQUES ASSOCIÉS À CELUI-CI

- (71) Phylogica Limited, 105 Hay Street, Subiaco WA 6008, AU

- (72) MILECH, Nadia Marian Dorothy, Daglish, Western Australia 6008, AU
- WATT, Paul Michael, Mount Claremont, Western Australia 6010, AU
- HOLT, Patrick G., Nedlands, Western Australia 6009, AU
- STRICKLAND, Deborah, Subiaco, Western Australia 6008, AU
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07K 14/00 → (51) **A61K 9/00**

C07K 14/00 → (51) **G01N 33/574**

C07K 14/02 → (51) **A61K 39/12**

C07K 14/025 → (51) **A61K 39/12**

- (51) **C07K 14/08** (11) **2 170 933 A1***
- C12N 7/00** **C12N 15/11**
- C12N 15/63** **C07K 16/10**
- G01N 33/569** **G01N 33/68**
- C12Q 1/68** **C12Q 1/04**
- A01H 1/04** **C12N 15/82**

- (25) En (26) En
- (21) 08712602.5 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NL 2008/050076 08.02.2008
- (87) WO 2008/150158 2008/50 11.12.2008
- (30) 07.06.2007 US 759603
- (54) • NEUES, ALS TOMATO MARCHITEZ VIRUS BEZEICHNETES PFLANZENVIRUS
- NOVEL PLANT VIRUS DESIGNATED TOMATO MARCHITEZ VIRUS
- NOUVEAU PHYTOVIRUS APPELÉ VIRUS TOMATO MARCHITEZ

- (71) Monsanto Invest N.V., Handelsweg 53 N, 1181 ZA Amstelveen, NL

- (72) VAN DEN HEUVEL, Johannes Franciscus Johanna Maria, NL-3015 GC Rotterdam, NL
- MARIS, Paulus, Cornelis, NL-2731 GN Benthuisen, NL
- VERBEEK, Marinus, NL-4281 KN Andel, NL
- DULLEMANS, Annette, Maria, NL-6708 LG Wageningen, NL
- VAN DER VLUGT, René, Andries, Antonius, NL-3911 WB Rheden, NL

- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **C07K 14/08** (11) **2 170 934 A2***
- A61K 38/16**

- (25) En (26) En
- (21) 08807203.8 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/002594 13.06.2008
- (87) WO 2008/152527 2008/51 18.12.2008
- (88) 25.06.2009
- (30) 13.06.2007 EP 07290740
- (54) • ZELLENPROLIFERATIONSHEMMENDE VPG-PROTEINE, FRAGMENTE ODER ANALOGE DAVON UND IHRE ANWENDUNGEN
- CELL-PROLIFERATION INHIBITING VPG PROTEINS, FRAGMENTS OR ANALOGS THEREOF AND THEIR APPLICATIONS.
- PROTÉINES VPG INHIBANT LA PROLIFÉRATION CELLULAIRE, FRAGMENTS OU ANALOGUES CORRESPONDANTS ET LEURS APPLICATIONS

- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Institute of Biochemistry and Biophysics - Polish Academy of Sciences, Pawinskiego 5a, 02-106 Warszawa, PL
Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale, Domaine Universitaire de St Martin d'Hères, 38041 Grenoble Cédex 9, FR
- (72) CHROBOCZEK, Jadwiga, F-38100 Grenoble, FR
ZAGORSKI, Wlodzimierz, PL-02665 Varsovie, PL
GRZELA, Renata, PL-25138 Kielce, PL
- (74) Raçon, Xavier Lucien Abel, et al, Cabinet Ores 36 Rue de Saint Petersburg, 75008 Paris, FR

- *METHOD FOR THE DIAGNOSIS OR THE SCREENING OF AN ARBOVIRUS INFECTION, REAGENTS USEFUL IN SAID METHOD AND THEIR APPLICATIONS*
- *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC OU DE DÉPISTAGE D'UNE ARBOVIROSE, RÉACTIFS UTILES DANS LEDIT PROCÉDÉ ET LEURS APPLICATIONS*
- (71) Institut Pasteur, 28 rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) BEDOUELLE, Hugues, F-75015 Paris, FR
BRIENT-LITZLER, Elodie, F-75015 Paris, FR
DUSSART, Philippe, 97351 Matoury, GY
DESPRES, Philippe, F-92250 La Garenne-Colombes, FR
BREMAND, Laetitia, 97300 Cayenne, GY
- (74) Thomas, Dean, Cabinet Ores 36 rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- *RTEF-1 VARIANTS AND THE USE THEREOF FOR INHIBITION OF ANGIOGENESIS*
- *VARIANTS DU RTEF-1 ET LEUR UTILISATION POUR INHIBER L'ANGIOGENÈSE*
- (71) Research Development Foundation, 402 North Division Street, Carson City, NV 89703, US
- (72) STOUT, J., Timothy, Portland, OR 97201, US
MCFARLAND, Trevor, Portland, OR 97201, US
APPUKUTTAN, Binoy, Portland, OR 97201, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C07K 14/11 → (51) **A61K 39/145**

C07K 14/11 → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C07K 14/115** (11) **2 170 935 A2***
C12N 7/01 **C07H 21/00**
C12N 15/45 **C07K 16/10**
C12Q 1/68 **C12Q 1/70**
G01N 33/569 **C12N 7/00**
C07K 14/16 **C12N 15/11**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08831374.7 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001067 18.07.2008
- (87) WO 2009/037402 2009/13 26.03.2009
- (88) 14.05.2009
- (30) 19.07.2007 FR 0705235
- (54) • *HPIV-2-VARIANTEN UND MEDIZINISCHE ANWENDUNGEN DAVON*
• *HPIV-2 VARIANTS AND MEDICAL APPLICATIONS THEREOF*
• *VARIANTS DE HPIV-2, ET LEURS APPLICATIONS MEDICALES*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris cedex 16, FR
Les Hospices Civils de Lyon, 162, avenue Lacassagne - Bâtiment A 69424 Lyon Cedex 03, FR
- (72) LINA, Bruno, F-69006 Lyon, FR
TERRIER, Olivier, F-69008 Lyon, FR
THOUVENOT, Danielle, Françoise, F-69800 Saint Priest, FR
- (74) Paris, Fabienne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

C07K 14/16 → (51) **C07K 14/115**

- (51) **C07K 14/18** (11) **2 170 936 A2***
C12N 15/62 **G01N 33/535**
G01N 33/543
- (25) En (26) En
(21) 08807207.9 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002614 13.06.2008
- (87) WO 2008/152528 2008/51 18.12.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 15.06.2007 EP 07290749
- (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE ODER ZUM SCREENING EINER ARBOVIREN-INFEKTION, REAGENZIEN ZUR VERWENDUNG IN DIESEM VERFAHREN UND IHRE ANWENDUNGEN*

- (51) **C07K 14/245** (11) **2 170 937 A1***
G01N 33/68 **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En
(21) 08762330.2 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001995 11.06.2008
- (87) WO 2008/152379 2008/51 18.12.2008
- (30) 12.06.2007 GB 0711328
- (54) • *MARKIERTES EINZELSTRANG-DNA-BINDENDES PROTEIN UND DESSEN VERWENDUNG IN EINEM BIOLOGISCHEN SENSOR ZUM NACHWEIS UND ZUM SICHTBARMACHEN VON EINZELSTRANG-DNA*
• *LABELED SINGLE-STRAND DNA-BINDING PROTEIN AND ITS USE IN A BIOSENSOR FOR DETECTION AND VISUALISATION OF SINGLE-STRANDED DNA*
• *PROTÉINE MARQUÉE DE LIAISON À L'ADN SIMPLE BRIN ET SON UTILISATION DANS UN BIODÉTECTEUR POUR LA DÉTECTION ET LA VISUALISATION D'UN ADN SIMPLE BRIN.*
- (71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
- (72) DILLINGHAM, Mark, London W1B 1AL, GB
KOWALCZYKOWSKI, Stephen, C., Davis, CA 95616-8665, US
WEBB, Martin, London W1B 1AL, GB
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07K 14/35 → (51) **A61K 39/12**

C07K 14/415 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 14/43 → (51) **C07K 7/06**

- (51) **C07K 14/435** (11) **2 170 938 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08770291.6 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/066058 06.06.2008
- (87) WO 2008/154351 2008/51 18.12.2008
- (30) 06.06.2007 US 942249 P
- (54) • *RTEF-1-VARIANTEN UND DEREN VERWENDUNG ZUR INHIBIERUNG VON ANGIOGENESE*

C07K 14/435 → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 170 939 A1***
C07K 14/435 **C07D 207/16**
C07D 209/42 **C07D 209/52**
C07D 211/60 **C07D 401/12**
C07D 405/12 **A61K 31/401**
A61K 31/4025 **A61K 31/403**
A61K 31/4035 **A61K 31/4439**
A61K 31/496
- (25) En (26) En
(21) 08774323.3 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058139 26.06.2008
- (87) WO 2009/000878 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 EP 07111316
29.08.2007 EP 07115197
- (54) • *KALLEKREIN-7-MODULATOREN*
• *KALLIKREIN 7 MODULATORS*
• *MODULATEURS DE LA KALLIKRÉINE 7*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) FLOHR, Stefanie, CH-4153 Reinach, CH
RANDL, Stefan Andreas, CH-4057 Basel, CH
OSTERMANN, Nils, 79589 Binzen, DE
HASSIEPEN, Ulrich, 79540 Lörrach, DE
BERST, Frederic, F-68130 Altkirch, FR
BODENDORF, Ursula, CH-4055 Basel, CH
GERHARTZ, Bernd, 79539 Lörrach, DE
MARZINZIK, Andreas, 79576 Weil, DE
EHRHARDT, Claus, 79541 Lörrach, DE
MEINGASSNER, Josef Gottfried, A-1235 Wien, AT

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/00**

C07K 14/52 → (51) **C12N 15/867**

- (51) **C07K 14/58** (11) **2 170 940 A1***
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 08786803.0 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060188 01.08.2008
- (87) WO 2009/019236 2009/07 12.02.2009
- (30) 03.08.2007 FR 0705711
- (54) • *NEUES BNP(1-32)-EPITOP UND GEGEN DIESES EPITOP GERICHTETE ANTIKÖRPER*
• *NEW BNP(1-32) EPITOPE AND ANTIBODIES DIRECTED AGAINST SAID EPITOPE*
• *NOUVEL ÉPITOPE BNP(1-32) ET ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE LEDIT ÉPITOPE*
- (71) Bio-Rad Pasteur, 3, boulevard Raymond Poincaré, 92430 Marnes-la-Coquette, FR

- (72) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
RIEUNIER, François, F-78390 Bois D'arcy, FR
GIULIANI, Isabelle, F-92380 Garches, FR
VILLARD-SAUSSINE, Sylvie, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C07K 14/585** (11) **2 170 941 A2***
A61K 38/04 **C12N 15/11**

- (25) En (26) En
(21) 08807210.3 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/002625 19.06.2008
(87) WO 2009/010874 2009/04 22.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 22.06.2007 EP 07290777
(54) • *PREPROCALCITONIN-ANTIGEN-T-EPI-TOPE*
• *PREPROCALCITONIN ANTIGEN T EPI-TOPE*
• *EPITOPES T D'ANTIGENES DE PREPRO-CALCITONINE*

- (71) Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94800 Villejuif, FR
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) EL HAGE, Faten, F-75013 Paris, FR
STROOBANT, Vincent, B-1340 Ottignies, BE
COULIE, Pierre, G., B-1950 Kraainem, BE
MAMI-CHOUAIB, Fathia, F-92340 Bourg La Reine, FR
(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **C07K 14/59** (11) **2 170 942 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08774439.7 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/058274 27.06.2008
(87) WO 2009/000913 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 EP 07111257
(54) • *FSH-PRODUZIERENDER ZELLKLON*
• *FSH PRODUCING CELL CLONE*
• *CLONE DE CELLULES DE PRODUCTION DE L'HORMONE DE STIMULATION FOLLICULAIRE (FSH)*

- (71) BioGeneriX AG, High-Tech-Park Mannheim Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
(72) ARNOLD, Stefan, 68723 Schwetzingen, DE
JELINEK, Nanni, 68163 Mannheim, DE
(74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **C07K 14/61** (11) **2 170 943 A1***
C07K 14/71 **C12N 15/62**

- (25) En (26) En
(21) 08775945.2 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002406 16.07.2008
(87) WO 2009/013461 2009/05 29.01.2009

- (30) 20.07.2007 US 951122 P
14.09.2007 GB 0717985

(54) • *WACHSTUMSHORMON-FUSIONS-PROTEINE*
• *GROWTH HORMONE FUSION PROTEINS*
• *PROTÉINES DE FUSION DE L'HORMONE DE CROISSANCE*

- (71) Asterion Limited, Western Bank Firth Court, Sheffield S10 2TN, GB
(72) ROSS, Richard, Sheffield S10 2TN, GB
ARTYMIUK, Peter, Sheffield S10 2TN, GB
SAYERS, Jon, Sheffield S10 2TN, GB
(74) Docherty, Robert Charles, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(51) **C07K 14/62** (11) **2 170 944 A1***
C07K 7/06 **A61K 38/28**
A61K 38/08 **G01N 33/68**

- (25) En (26) En
(21) 08775781.1 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002223 27.06.2008
(87) WO 2009/004315 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 GB 0712670
(54) • *ISOLIERTE PEPTIDE UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *ISOLATED PEPTIDES AND USES THEREOF*
• *PEPTIDES ISOLÉS ET LEURS UTILISATIONS*

- (71) KINGS COLLEGE LONDON, London WC2R 2LS, GB
(72) PEAKMAN, Mark, London SE24 9LG, GB
CALVINO, Ruben Varela, E-15782 Santiago de Compostela, ES
(74) Wallis, Naomi Rachel, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C07K 14/62** (11) **2 170 945 A1***
A61K 38/28 **A61K 47/48**

- (25) En (26) En
(21) 08785992.2 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/058881 09.07.2008
(87) WO 2009/010428 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 EP 07112505
20.09.2007 PCT/EP2007/059990
23.01.2008 EP 08100819
(54) • *PROTEASESTABILISIERTE PEGYLIERTE INSULINANALOGA*
• *PROTEASE STABILIZED, PEGYLATED INSULIN ANALOGUES*
• *ANALOGUES PEGYLÉS DE L'INSULINE, STABILISÉS VIS-À-VIS DES PROTÉASES*

- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) MADSEN, Peter, DK-2880 Bagsværd, DK
HOEG-JENSEN, Thomas, DK-2930 Klampenborg, DK
KJELDSEN, Thomas Børglum, DK-2830 Virum, DK
TAGMOSE, Tina Møller, DK-2750 Ballerup, DK

(51) **C07K 14/705** (11) **2 170 946 A2***
A61K 38/17 **C12N 15/12**
C12N 15/62 **A61P 37/04**

- (25) En (26) En
(21) 08828784.2 (22) 11.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/069819 11.07.2008
(87) WO 2009/029342 2009/10 05.03.2009
(88) 20.08.2009
(30) 13.07.2007 US 949785 P
(54) • *B7-DC-VARIANTEN*
• *B7-DC VARIANTS*
• *VARIANTS DE B7-DC*

- (71) The Johns Hopkins University, 100 N. Charles Street 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
(72) CHEN, Lieping, Sparks Glencoe, MD 21152, US

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

C07K 14/705 → (51) **A61K 39/395**

C07K 14/71 → (51) **C07K 14/61**

C07K 14/71 → (51) **C12N 15/62**

(51) **C07K 14/775** (11) **2 170 947 A2***
(25) En (26) En

- (21) 08779751.0 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007855 18.06.2008
(87) WO 2008/156873 2008/52 24.12.2008
(88) 09.04.2009
(30) 20.06.2007 US 936533 P
(54) • *APOA-1-PEPTID-MIMETIKA*
• *APOA-1 PEPTIDE MIMETICS*
• *MIMÉTIQUES DU PEPTIDE APO-AI*

- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Istituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A., Via Pontina KM. 30, 600, 00040 Pomezia, IT

- (72) BIANCHI, Elisabetta, I-00040 Pomezia, IT
PESSI, Antonello, I-00040 Pomezia, IT
INGENITO, Raffaele, I-00040 Pomezia, IT
WANG, Jun, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

- CARBALLO-JANE, Ester, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
CHANG, Ching, H., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

- (74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07K 14/785 → (51) **C07K 14/00**

C07K 14/79 → (51) **A61K 38/40**

(51) **C07K 14/805** (11) **2 170 948 A1***
A61K 38/42 **A61K 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 08775775.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002199 26.06.2008
(87) WO 2009/004309 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 GB 0712685
(54) • *MODIFIZIERTE GLOBINPROTEINE MIT VERÄNDERTEM ELEKTROENTRANSPORTPFAD*

- *MODIFIED GLOBIN PROTEINS WITH ALTERED ELECTRON TRANSPORT PATHWAY*
• *GLOBINES MODIFIÉES À MÉCANISME DE TRANSPORT D'ÉLECTRONS MODIFIÉE*
- (71) Wivenhoe Technology Limited, Wivenhoe Park, Colchester Essex CO4 2SQ, GB
(72) COOPER, Christopher Eric, Colchester, Essex CO4 3SQ, GB
WILSON, Michael Thomas, Colchester, Essex CO4 3SQ, GB
REEDER, Brandon Jon, Colchester, Essex CO4 3SQ, GB
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07K 16/00** (11) **2 170 949 A1***
C07K 1/34
- (25) En (26) En
(21) 08784774.5 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005766 15.07.2008
(87) WO 2009/010269 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 EP 07013948
(54) • *VARIABLE QUERSTROMFILTERUNG*
• *VARIABLE TANGENTIAL FLOW FILTRATION*
• *FILTRATION À COURANT TANGENTIEL VARIABLE*
- (71) F. Hoffmann - La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel 90265, CH
Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80359 München, DE
(72) HEPBILDIKLER, Stefan, 80686 München, DE
KUHNE, Wolfgang, 82377 Penzberg, DE
ROSENBERG, Eva, 80797 München, DE
WINTER, Gerhard, 82377 Penzberg, DE
(74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE
-
- (51) **C07K 16/00** (11) **2 170 950 A1***
C07K 16/24 **C12P 21/04**
A61K 51/00
- (25) En (26) En
(21) 08770662.8 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/066504 11.06.2008
(87) WO 2008/157161 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 763812
(54) • *ANTI-IL-20-ANTIKÖRPER UND DESSEN VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON MIT IL-20 ASSOZIIERTEN ENTZÜNDLICHEN KRANKHEITEN*
• *ANTI-IL-20 ANTIBODY AND ITS USE IN TREATING IL-20 ASSOCIATED INFLAMMATORY DISEASES*
• *ANTICORPS ANTI-IL-20 ET SON UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES ASSOCIÉES À IL-20*
- (71) National Cheng Kung University, 901 Chung Hwa Road, Yung Kang City, Tainan, TW
(72) CHANG, Ming-shi, Tainan, TW
(74) Sampson, Catherine, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07K 16/00** (11) **2 170 951 A2***
C07K 16/28 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 08748823.5 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) DK 2008/050124 30.05.2008
(87) WO 2008/145137 2008/49 04.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 31.05.2007 DK 200700790
(54) • *REKOMBINANTE NICHTGLYKOSYLIERTE EINWERTIGE, GENTECHNOLOGISCH ERHALTENE HALBANTIKÖRPER*
• *RECOMBINANT NON GLYCOSYLATED MONOVALENT HALF-ANTIBODIES OBTAINED BY MOLECULAR ENGINEERING*
• *ANTICORPS MONOVALENTS NON GLYCOSYLÉS*
- (71) Genmab A/S, Bredgade 34 P.O. Box 9068, 1260 Copenhagen K, DK
(72) SCHUURMAN, Janine, NL-1111 CH Diemen, NL
VINK, Tom, NL-2406 DB Alphen Aan Den Rijn, NL
VAN DE WINKEL, Jan, NL-3707 CK Zeist, NL
LABRIJN, Aran Frank, NL-1074 XW Amsterdam, NL
PARREN, Paul, NL-3984 PR Odijk, NL
BLEEKER, Willem Karel, NL-1017 Ev Amsterdam, NL
VAN BERKEL, Patrick, NL-3544 NH Utrecht, NL
BEURSKENS, Frank, 4103 VB Culemborg, NL
(74) Van Den Hazel, Hendrik Bart, et al, Genmab A/S Bredgade 34 P.O. Box 9068, DK-1260 Copenhagen K, DK
-
- C07K 16/00** → (51) **C12N 15/00**
-
- C07K 16/00** → (51) **G01N 33/53**
-
- (51) **C07K 16/10** (11) **2 170 952 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08766756.4 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050333 30.05.2008
(87) WO 2008/147196 2008/49 04.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 01.06.2007 EP 07109472
(54) • *RSV-SPEZIFISCHE BINDUNGSMOLEKÜLE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *RSV-SPECIFIC BINDING MOLECULES AND MEANS FOR PRODUCING THEM*
• *MOLÉCULES À LIAISON SPÉCIFIQUES RSV ET LEUR MOYEN DE FABRICATION*
- (71) MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
(72) SPITS, Hergen, San Mateo, California 94402, US
BEAUMONT, Tim, NL-1191 GM Ouderkerk A/d Amstel, NL
YASUDA, Etsuko, 1108 HJ Amsterdam, NL
KWAKKENBOS, Mark Jeroen, 1091 ST Amsterdam, NL
(74) Bates, Rosica Florence, MedImmune Ltd. Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
-
- C07K 16/10** → (51) **C07K 14/08**
-
- C07K 16/10** → (51) **C07K 14/115**
-
- (51) **C07K 16/18** (11) **2 170 953 A1***
A61K 39/395 **A61P 25/28**
C12N 5/20
- (25) En (26) En
- (21) 08748823.5 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/006451 25.07.2008
(87) WO 2009/015908 2009/06 05.02.2009
(88) 26.03.2009
(30) 31.07.2007 EP 07075657
03.08.2007 US 953771 P
(54) • *ANTIKÖRPER UND ANTIKÖRPER-FRAGMENTE GEGEN EPHB4*
- (21) 08768370.2 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/007317 12.06.2008
(87) WO 2008/156621 2008/52 24.12.2008
(30) 12.06.2007 US 943543 P
12.06.2007 US 943541 P
13.06.2007 US 943790 P
(54) • *MONOKLONALER ANTI-BETA-AMYLOID-ANTIKÖRPER*
• *MONOCLONAL ANTI BETA AMYLOID ANTIBODY*
• *ANTICORPS MONOCLONAL ANTI-AMYLOÏDE*
- (71) AC Immune S.A., EPFL-PSE Building B, 1015 Lausanne, CH
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) PFEIFER, Andrea, CH-1806 St-Légier, CH
PIHLGREN, Maria, CH-1025 St. Sulpice, CH
MUHS, Andreas, CH-1009 Pully, CH
WATTS, Ryan, San Mateo, CA 94402, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C07K 16/18** (11) **2 170 954 A1***
G01N 33/53 **A61K 39/00**
A61P 33/00
- (25) En (26) En
(21) 08779117.4 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) NZ 2008/000139 12.06.2008
(87) WO 2008/153420 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 NZ 55584707
06.05.2008 NZ 56801708
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON RESISTENTEN WIRTSTIEREN*
• *METHODS OF SELECTING HOST RESISTANT ANIMALS*
• *PROCÉDÉS DE SÉLECTION D'ANIMAUX RÉSISTANTS HÔTES*
- (71) Ovita Limited, Level 4, NZI House, 9 Moray Place, Dunedin, NZ
(72) SHAW, Richard, John, Palmerston North, NZ
CANNON, Merie, Christine, Otaki, NZ
ROSANOWSKI, Sarah, Margaret, Feilding, NZ
WHEELER, Mary, Hamilton, NZ
MORRIS, Christopher, Anthony, Hamilton, NZ
(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- C07K 16/18** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 16/24** → (51) **C07K 16/00**
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 170 955 A2***
C07K 16/30 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 08785376.8 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/006451 25.07.2008
(87) WO 2009/015908 2009/06 05.02.2009
(88) 26.03.2009
(30) 31.07.2007 EP 07075657
03.08.2007 US 953771 P
(54) • *ANTIKÖRPER UND ANTIKÖRPER-FRAGMENTE GEGEN EPHB4*

- *ANTI EPHB4 ANTIBODIES AND ANTIBODY FRAGMENTS*
• *ANTICORPS ANTI EPHB4 ET FRAGMENTS D'ANTICORPS*
- (71) MorphoSys AG, Lena-Christ-Strasse 48, 82152 Planegg-Martinsried, DE
- (72) PETRUL, Heike, 10249 Berlin, DE
MENRAD, Andreas, Ely Cambis CB6 2HP, GB
WILLUDA, Jörg, 13127 Berlin, DE
ZOPF, Dieter, 14167 Berlin, DE
GLIENKE, Jens, 10405 Berlin, DE
PRASSLER, Josef, 82110 Germering, DE
POPP, Andreas, 86916 Kaufering, DE
STEIDL, Stefan, 81241 München, DE
PRACTH, Catrin, 82061 Neurid, DE
- (74) Hutter, Bernd, MorphoSys AG Licensing & Intellectual Property Lena-Christ-Straße 48, 82152 Martinsried/Planegg, DE
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 170 956 A2***
(25) En (26) En
(21) 08759230.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/004773 13.06.2008
(87) WO 2008/151819 2008/51 18.12.2008
(88) 09.04.2009
(30) 15.06.2007 US 944359 P
(54) • *BEHANDLUNG VON TUMOREN UNTER ANWENDUNG EINES SPEZIFISCHEN ANTI-L1-ANTIKÖRPERS*
• *TREATMENT OF TUMORS USING SPECIFIC ANTI-L1 ANTIBODY*
• *TRAITEMENT DE TUMEURS À L'AIDE D'UN ANTICORPS ANTI-L1 SPÉCIFIQUE*
- (71) DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
MediGene AG, Lochhamer Strasse 11, 82152 Planegg/Martinsried, DE
- (72) GAST, Daniela, 69221 Dossenheim, DE
ALTEVOGT, Peter, 69151 Neckargemünd, DE
MOLDENHAUER, Gerhard, 69120 Heidelberg, DE
BREITLING, Frank, 69115 Heidelberg, DE
KRÜGER, Achim, 81541 München, DE
WOLTERINK, Silke, 69198 Schriesheim, DE
LÜTTGAU, Sandra, 69469 Weinheim, DE
MÖBIUS, Ulrich, 82131 Gauting, DE
LI, Yi, Oxfordshire OX12 0LD, GB
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 170 957 A1***
(25) En (26) En
(21) 08761179.4 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057731 18.06.2008
(87) WO 2008/155365 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 945205 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG ALLERGISCHER KRANKHEITEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING ALLERGIC DISEASES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR TRAITER DES MALADIES ALLERGIQUES*
- (71) IRM, LLC, 131 Front Street, Hamilton, HM 12, BM
- (72) DONG, Liqun, San Diego, California 92130, US
- NASOFF, Marc, San Diego, California 92131, US
- (74) Nash, Guy Cameron, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 170 958 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768482.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007460 13.06.2008
(87) WO 2008/156709 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 943779 P
(54) • *HETEROMERER IL-17-REZEPTORKOMPLEX*
• *IL-17 HETEROMERIC RECEPTOR COMPLEX*
• *COMPLEXE RÉCEPTEUR HÉTÉROMÈRE DE L'IL-17*
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) PESCHON, Jacques J., Seattle, Washington 98105, US
TOCKER, Joel, Issaquah, Washington 98029, US
TOY, Dean, Newcastle, Washington 98056, US
- (74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 170 959 A1***
A61K 39/395 (26) En
A61P 35/00 (22) 13.06.2008
(21) 08768485.8 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007463 13.06.2008
(87) WO 2008/156712 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 US 944583 P
(54) • *ANTIKÖRPER GEGEN DEN HUMANEN PROGRAMMIERTEN DEATH REZEPTOR PD-1*
• *ANTIBODIES TO HUMAN PROGRAMMED DEATH RECEPTOR PD-1*
• *ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE LE RÉCEPTEUR HUMAIN DE MORT PROGRAMMÉE PD-1*
- (71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
- (72) CARVEN, Gregory, John, Maynard, Massachusetts 01754, US
VAN EENENNAAM, Hans, NL-6512 JH Nijmegen, NL
DULOS, Gradus, Johannes, NL-6662 SN Elst, NL
- (74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
-
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/00**
-
- C07K 16/28** → (51) **C12N 15/13**
-
- C07K 16/28** → (51) **C12Q 1/48**
-
- C07K 16/30** → (51) **C07K 16/28**
-
- (51) **C07K 16/42** (11) **2 170 960 A1***
(25) En (26) En
(21) 08766880.2 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050460 08.07.2008
- (87) WO 2009/011572 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 EP 07112456
13.07.2007 US 949557 P
30.10.2007 EP 07119634
- (54) • *EINZELDOMÄNENANTIGENBINDENDE PROTEINE, DIE SÄUGETIER-IGG BINDEN*
• *SINGLE-DOMAIN ANTIGEN-BINDING PROTEINS THAT BIND MAMMALIAN IGG*
• *PROTÉINES DE LIAISON D'ANTIGÈNE À UN SEUL DOMAINE QUI SE LIENT À UN IGG DE MAMMIFÈRE*
- (71) BAC IP B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
- (72) HERMANS, Wilhelmus Josephus Johanna, Oud-gastel 4751 KR, NL
BEZEMER, Sandra, NL-3123 ES Schiedam, NL
MIJNSBERGEN, Yvonne Mathalie, NL-4434 RV Nieuwddorp, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
-
- C07K 19/00** → (51) **A61K 39/12**
-
- C08B 15/04** → (51) **A61L 15/28**
-
- (51) **C08B 37/08** (11) **2 170 961 A1***
A61K 31/715 (26) De
C08L 5/08 (22) 25.07.2007
(21) 07786333.0 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006609 25.07.2007
(87) WO 2009/021526 2009/08 19.02.2009
(54) • *HYALURONSÄUREDISPERSION, HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*
• *HYALURONIC ACID DISPERSION, PRODUCTION AND USE*
• *DISPERSION D'ACIDE HYALURONIQUE, SA PRÉPARATION ET SON APPLICATION*
- (71) S & V Technologies AG, Neuendorferstrasse 20a, 16761 Henningsdorf, DE
- (72) KREINER, Christine, 81545 München, DE
NACHBAUR, Lidia, 13509 Berlin, DE
- (74) Hollatz, Christian, et al, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- (51) **C08C 2/06** (11) **2 170 962 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771516.5 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067556 19.06.2008
(87) WO 2009/006036 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 958266 P
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON BROMIERTEN BUTADIENPOLYMEREN AUS LÖSUNG*
• *PROCESS FOR RECOVERING BROMINATED BUTADIENE POLYMERS FROM SOLUTION*
• *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE POLYMÈRE DE BUTADIÈNE BROMÉ D'UNE SOLUTION*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) LENG, Ronald, Midland, MI 48640, US
PATEL, Avani, M., Midland, MI 48640, US
SCHERZER, Brian, David, Midland, MI 48640, US

WETTERS, Derrick, Godfrey, Bay City, MI 48706, US
GREMINGER, Douglas, Carl, Midland, MI 48640, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08F 6/04 → (51) **B01D 3/00**

C08F 8/00 → (51) **D01D 5/00**

C08F 8/30 → (51) **C03C 11/00**

C08F 8/32 → (51) **C03C 11/00**

C08F 8/32 → (51) **C08F 220/54**

C08F 12/20 → (51) **C08L 27/12**

(51) **C08F 18/20** (11) **2 170 963 A2***
C08F 24/00 **C09J 4/00**

(25) En (26) En
(21) 08794629.9 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008885 22.07.2008
(87) WO 2009/014688 2009/05 29.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 23.07.2007 US 781306

(54) • **ALS HÄRTUNGSKOMPONENTEN FÜR HÄRTBARE ANAEROBE ZUSAMMENSETZUNGEN GEEIGNETE NEUARTIGE ADDUKTE**
• **NOVEL ADDUCTS USEFUL AS CURE COMPONENTS FOR ANAEROBIC CURABLE COMPOSITIONS**
• **NOUVEAUX PRODUITS D'ADDITION UTILISÉS COMME COMPOSANTS DE DURCISSEMENT POUR DES COMPOSITIONS DURCISSEMENT PAR VOIE ANAÉROBIE**

(71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, CT 06067, US
(72) MESSANA, Andrew, D., Newington, Connecticut 06111, US
JACOBINE, Anthony, F., Meriden, Connecticut 06450, US
(74) Kann, Wolfgang, Henkel AG & Co. KGaA Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

C08F 24/00 → (51) **C08F 18/20**

C08F 214/18 → (51) **C08L 27/12**

(51) **C08F 220/34** (11) **2 170 964 A1***
A61K 8/81

(25) De (26) De
(21) 08774585.7 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058439 01.07.2008
(87) WO 2009/010385 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 EP 07112639

(54) • **HOCHKATIONISCHE COPOLYMERE AUF BASIS QUARTERNISIERTER STICKSTOFFHALTIGER MONOMERE**
• **HIGH-CATION COPOLYMERS BASED ON QUATERNIZED NITROGEN-CONTAINING MONOMERS**
• **COPOLYMÈRES À CHARGE CATIONIQUE ÉLEVÉE, À BASE DE MONOMÈRES AZOTÉS QUATERNISÉS**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MEIER, Nicole, 68307 Mannheim, DE

GARCIA CASTRO, Ivette, 67067 Ludwigshafen, DE
WOOD, Claudia, 69469 Weinheim, DE
STAUB, Jessica, 67454 Hassloch, DE

(51) **C08F 220/54** (11) **2 170 965 A1***
C08F 8/32 **C04B 24/00**

(25) De (26) De
(21) 07821916.9 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/061556 26.10.2007
(87) WO 2008/049924 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 EP 06123031

(54) • **VERAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMID- UND ESTERGRUPPEN AUFWEISENDEN POLYMEREN IM FESTEN AGGREGATZUSTAND**
• **PROCESS FOR PRODUCING POLYMERS HAVING AMIDE AND ESTER GROUPS IN THE SOLID STATE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYMÈRES COMPRENANT DES GROUPEMENTS AMIDE ET ESTER À L'ÉTAT D'AGRÉGAT SOLIDE**

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) SULSER, Ueli, 8103 Unterengstringen, CH
KRAPF, Anna, 8142 Uitikon Waldegg, CH
VELTEN, Ulf, 8102 Oberengstringen, CH
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08F 222/10 → (51) **C08F 226/10**

(51) **C08F 226/10** (11) **2 170 966 A1***
C08F 222/10 **G02B 1/04**

(25) En (26) En
(21) 08781756.5 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069909 14.07.2008
(87) WO 2009/014923 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 US 950993 P

(54) • **VERNETZUNGSMITTEL UND GEHÄRTETES POLYMER AUS ZWEI RADIKALEN**
• **CROSSLINK AGENTS AND DUAL RADICAL CURE POLYMER**
• **AGENTS DE RÉTICULATION ET POLYMÈRE À DOUBLE DURCISSEMENT RADICALAIRE**

(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) NUNEZ, Ivan, M., Penfield, NY 14526, US
MCGEE, Joseph, Dewitt, NY 13214, US
SEELYE, David, E., Williamsville, NY 14221, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C08F 263/00 → (51) **C08F 283/01**

C08F 279/02 → (51) **C08F 279/04**

(51) **C08F 279/04** (11) **2 170 967 A1***
C08L 55/02 **C08F 279/02**
C08F 287/00 **C08L 51/00**

(25) En (26) En
(21) 08773969.4 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005675 09.07.2008

(87) WO 2009/012900 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 IT MI20071468

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRANSPARENTE, SCHLAGZÄHEN VINYLAROMAT-COPOLYMEREN**

• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF TRANSPARENT, IMPACT-RESISTANT, VINYL AROMATIC COPOLYMERS**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COPOLYMÈRES VINYLE AROMATIQUES, RÉSISTANTS AU CHOC, TRANSPARENTS**

(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
(72) LONGO, Aldo, I-46100 Mantova, IT
CASALINI, Alessandro, I-46100 Mantova, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **C08F 283/00** (11) **2 170 968 A1***
C08G 63/91 **C08G 69/48**
C08G 85/00 **C08L 101/04**

(25) En (26) En
(21) 08775127.7 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059306 16.07.2008
(87) WO 2009/010533 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 EP 07425442

(54) • **FLUORHALTIGE AROMATISCHE HYDRIERTE POLYMERE**
• **AROMATIC HYDROGENATED POLYMERS CONTAINING FLUORINE**
• **POLYMÈRES HYDROGÉNÉS AROMATIQUES CONTENANT DU FLUOR**

(71) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
(72) TONELLI, Claudio, I-20052 Monza (MI), IT
(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C08F 283/01** (11) **2 170 969 A1***
C08G 63/676 **C09D 151/00**
C09D 151/08 **C08L 51/00**
C08L 51/08 **C09D 167/00**
C08F 263/00

(25) En (26) En
(21) 08786071.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059071 11.07.2008
(87) WO 2009/007446 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 PCT/EP2007/006187
09.01.2008 EP 08000296

(54) • **ORGANISCHE NANOTEILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ORGANIC NANO-PARTICLES AND PROCESS FOR THEIR PREPARATION**
• **NANOPARTICULES ORGANIQUES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) BROUNS, Matthias Jozef Gertruda, NL-6462 CV Kerkrade, NL
FRIEDERICHS, Joseph Petronella, NL-6019 CC Wessum, NL
JANSEN, Johan Franz Gradus Antonius, NL-6165 AP Geleen, NL
DRIESEN, Marco Marcus Matheus, NL-6051 LH Maasbracht, NL

(74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property
Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen,
NL

C08F 287/00 → (51) **C08F 279/04**

(51) **C08F 297/02** (11) **2 170 970 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781609.6 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069639 10.07.2008
(87) WO 2009/012113 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 US 950006 P
(54) • **FUNKTIONALISIERTE POLYMERE,
DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL SOWIE
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **FUNCTIONALIZED POLYMERS, ARTICLES
PREPARED THEREFROM, AND METHODS
FOR MAKING THE SAME**
• **POLYMÈRES FONCTIONNALISÉS, ARTI-
CLES PRÉPARÉS À PARTIR DE CEUX-CI
ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-
CI**

(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(72) HARRIS, William, Lake Jackson, TX 77566,
US
WEAVER, John, Lake Jackson, TX 77566, US
RONDAN, Nelson, Missouri City, TX 77459,
US
DAVIDOCK, Drew, Lake Jackson, TX 77566,
US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, GB-London WC1X 8BT, GB

C08G 18/00 → (51) **C08L 23/04**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 170 971 A1***
C08G 18/28 **C08G 18/70**
C09D 175/04

(25) De (26) De
(21) 08775020.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059103 11.07.2008
(87) WO 2009/010469 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 EP 07112768
(54) • **WASSERDISPERGIERBARE POLYISOCYA-
NATE**

• **WATER-DISPERSIBLE POLYISOCYA-
NATES**
• **POLYISOCYANATES DISPERSIBLES DANS
L'EAU**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHÄFER, Harald, 68219 Mannheim, DE
ZECH, Thomas, 67240 Bobenheim-roxheim,
DE
DÜNKEL, Arno, 74909 Meckesheim, DE
WIEMER, Nicolas, 67245 Lambsheim, DE
KELLER, Peter, 66583 Spiesen-elfersberg,
DE
STEINBRECHER, Angelika Maria, 70197
Stuttgart, DE

(51) **C08G 18/08** (11) **2 170 972 A1***
C08G 18/42 **C08L 75/04**
C08K 3/00 **C08K 5/3445**

(25) De (26) De
(21) 08775066.7 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059206 15.07.2008
(87) WO 2009/010502 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 EP 07112644
(54) • **THERMOPLASTISCHES POLYURETHAN
MIT ANTISTATISCHEN EIGENSCHAFTEN**
• **THERMOPLASTIC POLYURETHANE WITH
ANTISTATIC PROPERTIES**
• **POLYURÉTHANNE THERMOPLASTIQUE À
PROPRIÉTÉS ANTISTATIQUES**

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/20**

C08G 18/16 → (51) **C08G 18/20**

(51) **C08G 18/20** (11) **2 170 973 A2***
C09D 175/04 **B01J 31/22**
C08G 18/08 **C08G 18/16**
C08G 18/32 **C08G 18/48**
C08G 18/72 **B01J 27/14**
B01J 27/24 **C08L 75/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826723.2 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051403 25.07.2008
(87) WO 2009/016322 2009/06 05.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 25.07.2007 FR 0756727
(54) • **SYNTHESE VON DURCH CARBENE KATA-
LYSIERTEN URETHANEN UND POLYURE-
THANEN**

• **SYNTHESIS OF URETHANES AND OF
POLYURETHANES CATALYSED BY CAR-
BENES**
• **SYNTHÈSE D'URÉTHANES ET DE POLYU-
RÉTHANES CATALYSÉES PAR DES CAR-
BÈNES**

(71) Perstorp France, 196 Allée Alexandre Bor-
odine, 69800 Saint-Priest, FR
Centre National de la Recherche Scientifique-
CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) MIGNANI, Gérard, F-69008 Lyon, FR
DESTARAC, Mathias, F-75005 Paris, FR
TATON, Daniel, F-33750 Camarsac, FR
GNANOY, Yves, F-33400 Talence, FR
BACEIREDO, Antoine, F-31500 Toulouse, FR
KATO, Tsuyoshi, F-31400 Toulouse, FR
BONNETTE, Fabien, F-63720 Ennezat, FR
SIVASANKARAPILLAI, Gopakumar, Pulman,
WA 99163, US
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, F-75441 Paris Cedex 09,
FR

C08G 18/22 → (51) **A63B 37/06**

C08G 18/28 → (51) **A63B 37/06**

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/28 → (51) **C12N 9/00**

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/20**

C08G 18/40 → (51) **C08J 9/14**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/42 → (51) **C08J 9/14**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/20**

(51) **C08G 18/67** (11) **2 170 974 A1***
C08G 18/79 **C09D 175/16**

(25) De (26) De
(21) 08784618.4 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005477 04.07.2008
(87) WO 2009/007063 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 DE 102007031594
(54) • **UNIVERSELLER SPOTBLENDER FÜR EIN-
KOMponenten- UND ZWEIKOMponenten-
TENKLARLACKE**

• **UNIVERSAL SPOT BLENDER FOR ONE-
COMPONENT AND TWO-COMPONENT
CLEARCOATINGS**

• **MÉLANGEUR INSTANTANÉ UNIVERSEL
POUR VERNIS TRANSPARENT À UN
COMPOSANT OU À DEUX COMPOSANTS**

(71) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165
Münster, DE
(72) NIENHAUS, Egbert, 59387 Ascheberg, DE
LETTMANN, Bernhard, 48317 Drensteinfurt,
DE
REIZE, Klaus-Udo, 48165 Münster, DE
RADEMACHER, Josef, 48165 Münster, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10
40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C08G 18/70 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/72 → (51) **C08G 18/20**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/67**

C08G 59/02 → (51) **C07C 29/62**

C08G 63/676 → (51) **C08F 283/01**

C08G 63/91 → (51) **C08F 283/00**

(51) **C08G 65/32** (11) **2 170 975 A2***
C08G 65/48 **C08G 65/333**

(25) En (26) En
(21) 08794445.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008486 10.07.2008
(87) WO 2009/009105 2009/03 15.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 10.07.2007 US 959135 P
28.01.2008 US 62710
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG VON ZELLMAR-
KIERUNGEN FÜR NUKLEARE
MAGNETRESONANZVERFAHREN**

• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR
PRODUCING CELLULAR LABELS FOR
NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE TECH-
NIQUES**

• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR
PRODUIRE DES MARQUEURS CELLULAI-
RES POUR TECHNIQUES DE RÉSONANCE
MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE**

(71) Carnegie Mellon University, Two Gateway
Center, Suite 348, Pittsburgh PA 15222, US
(72) JANJIC, Jelena, Pittsburgh, PA 15218, US
AHRENS, Eric, T., Pittsburgh, PA 15218, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

C08G 65/333 → (51) C08G 65/32			
C08G 65/48 → (51) C08G 65/32			
(51) C08G 69/08 (11) 2 170 976 A1* B32B 27/08		(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL	(54) • <i>CONNECTEUR ÉLECTRIQUE/ÉLECTRONIQUE (E/E) ET COMPOSITION DE POLYMÈRE UTILISÉE DANS CE CONNECTEUR</i>
(25) En (26) En (21) 08771971.2 (22) 26.06.2008		(72) RULKENS, Rudy, NL-6269 CE Margraten, NL PELT, VAN, Wilfred, Wilhelmus, Gerardus, Johannes, NL-5581 CL Waalre, NL HSU, Kang-Tse, Taoyuan County 32544, TW DUFOUR, Peter, Remco, NL-2517 ER Den Haag, NL IRIBE, Hiromi, Chiba 272-0815, JP	(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNG EINER CIS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUOR-2-BUTEN-SCHAUMSTOFFFORMUNGZUSAMMENSETZUNG BEI DER HERSTELLUNG VON SCHAUMSTOFFEN AUF POLYISOCYANAT-BASIS</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL	• <i>COMPOSITIONS AND USE OF CIS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTENE FOAM-FORMING COMPOSITION IN THE PREPARATION OF POLYISOCYANATE-BASED FOAMS</i>
AL BA MK RS			• <i>COMPOSITIONS ET UTILISATION D'UNE COMPOSITION MOUSSANTE DE CIS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTÈNE DANS LA PRÉPARATION DE MOUSSÉS À BASE DE POLYISOCYANATE</i>
(86) US 2008/068260 26.06.2008			(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(87) WO 2009/014849 2009/05 29.01.2009			(72) LOH, Gary, Newark, Delaware 19702, US CREAZZO, Joseph, Anthony, Wilmington, Delaware 19810, US
(30) 25.07.2007 US 951787 P			(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(54) • <i>TRANSPARENTES ODER TRANSLUZENTES EXTRUDIERTES POLYAMID</i>			
• <i>TRANSPARENT OR TRANSLUCENT EXTRUDED POLYAMIDE</i>			
• <i>POLYAMIDE EXTRUDÉ TRANSPARENT OU TRANSLUCIDE</i>			
(71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US			
(72) GRIMES, Elizabeth E., Souderton, Pennsylvania 18964, US			
ROGERS, William Todd, Collegeville, Pennsylvania 19426, US			
MICHALOWICZ, Claire Isabelle, F-27000 Evreux, FR			
C08G 69/26 (11) 2 170 977 A1* C08K 3/00 C08L 77/06 H01F 41/06			
(25) En (26) En (21) 08784845.3 (22) 17.07.2008		(71) Whitford Plastics Limited, 10 Christleton Court Manor Park, Runcorn, Cheshire WA7 1ST, GB	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PULVERFÖRMIGEN FLUORPOLYMERMATERIALIEN</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(72) MELVILLE, Andrew, J., Helsby WA6 0AL, GB HARVEY, Leonard, W., Downingtown, PA 19335, US GINES, Joel, Runcorn WA7 4LN, GB COATES, Michael, Elverson, PA 19520, US WRIGHT, Julie, K., Widnes WA8 9PE, GB	• <i>METHOD FOR THE PREPARATION OF FLUOROPOLYMER POWDERED MATERIALS</i>
AL BA MK RS		(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	• <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MATIÈRES PULVÉRULENTES DE POLYMÈRE FLUORÉ</i>
(86) EP 2008/005865 17.07.2008			
(87) WO 2009/012932 2009/05 29.01.2009			
(30) 23.07.2007 EP 07014394			
(54) • <i>POLYAMIDZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE SPULEN</i>			
• <i>POLYAMIDE COMPOSITIONS AND BOBBINS MADE THEREOF</i>			
• <i>COMPOSITIONS DE POLYAMIDE ET BOBINES FABRIQUÉES AVEC CES COMPOSITIONS</i>			
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL			
(72) RULKENS, Rudy, NL-6269 CE Margraten, NL PELT, VAN, Wilfred, Wilhelmus, Gerardus, Johannes, NL-5581 CL Waalre, NL KAO, Cheng-Yueh, 200336 Shanghai, CN HSU, Kang-Tse, Taoyuan County 32544, TW			
(74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL			
C08G 69/26 (11) 2 170 978 A1* C08K 7/02 C08L 77/06 H01B 3/30 B29D 22/00			
(25) En (26) En (21) 08784852.9 (22) 17.07.2008		(71) Whitford Plastics Limited, 10 Christleton Court Manor Park, Runcorn, Cheshire WA7 1ST, GB	(54) • <i>COMPOSITIONS AND USE OF TRANS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTENE FOAM-FORMING COMPOSITION IN THE PREPARATION OF POLYISOCYANATE-BASED FOAMS</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(72) MELVILLE, Andrew, J., Helsby WA6 0AL, GB HARVEY, Leonard, W., Downingtown, PA 19335, US GINES, Joel, Runcorn WA7 4LN, GB COATES, Michael, Elverson, PA 19520, US WRIGHT, Julie, K., Widnes WA8 9PE, GB	• <i>COMPOSITIONS ET UTILISATION D'UNE COMPOSITION MOUSSANTE DE CIS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTÈNE DANS LA PRÉPARATION DE MOUSSÉS À BASE DE POLYISOCYANATE</i>
AL BA MK RS		(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(86) EP 2008/005872 17.07.2008			(72) LOH, Gary, Newark, Delaware 19702, US CREAZZO, Joseph, Anthony, Wilmington, Delaware 19810, US
(87) WO 2009/012936 2009/05 29.01.2009			(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(30) 23.07.2007 EP 07014395			
(54) • <i>E/E-VERBINDER UND DARIN VERWENDETE POLYMERZUSAMMENSETZUNG</i>			
• <i>E/E CONNECTOR AND POLYMER COMPOSITION USED THEREIN</i>			
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL			
(72) RULKENS, Rudy, NL-6269 CE Margraten, NL PELT, VAN, Wilfred, Wilhelmus, Gerardus, Johannes, NL-5581 CL Waalre, NL KAO, Cheng-Yueh, 200336 Shanghai, CN HSU, Kang-Tse, Taoyuan County 32544, TW			
(74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL			
C08G 69/26 (11) 2 170 979 A1* F26B 5/06			
(25) En (26) En (21) 08775953.6 (22) 15.07.2008		(71) Whitford Plastics Limited, 10 Christleton Court Manor Park, Runcorn, Cheshire WA7 1ST, GB	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PULVERFÖRMIGEN FLUORPOLYMERMATERIALIEN</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(72) MELVILLE, Andrew, J., Helsby WA6 0AL, GB HARVEY, Leonard, W., Downingtown, PA 19335, US GINES, Joel, Runcorn WA7 4LN, GB COATES, Michael, Elverson, PA 19520, US WRIGHT, Julie, K., Widnes WA8 9PE, GB	• <i>METHOD FOR THE PREPARATION OF FLUOROPOLYMER POWDERED MATERIALS</i>
AL BA MK RS		(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	• <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MATIÈRES PULVÉRULENTES DE POLYMÈRE FLUORÉ</i>
(86) GB 2008/002415 15.07.2008			
(87) WO 2009/010740 2009/04 22.01.2009			
(30) 17.07.2007 GB 0713891			
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PULVERFÖRMIGEN FLUORPOLYMERMATERIALIEN</i>			
• <i>METHOD FOR THE PREPARATION OF FLUOROPOLYMER POWDERED MATERIALS</i>			
• <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MATIÈRES PULVÉRULENTES DE POLYMÈRE FLUORÉ</i>			
(71) Whitford Plastics Limited, 10 Christleton Court Manor Park, Runcorn, Cheshire WA7 1ST, GB			
(72) MELVILLE, Andrew, J., Helsby WA6 0AL, GB HARVEY, Leonard, W., Downingtown, PA 19335, US GINES, Joel, Runcorn WA7 4LN, GB COATES, Michael, Elverson, PA 19520, US WRIGHT, Julie, K., Widnes WA8 9PE, GB			
(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB			
C08J 3/12 (11) 2 170 979 A1* F26B 5/06			
(25) En (26) En (21) 08775953.6 (22) 15.07.2008		(71) Whitford Plastics Limited, 10 Christleton Court Manor Park, Runcorn, Cheshire WA7 1ST, GB	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PULVERFÖRMIGEN FLUORPOLYMERMATERIALIEN</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(72) MELVILLE, Andrew, J., Helsby WA6 0AL, GB HARVEY, Leonard, W., Downingtown, PA 19335, US GINES, Joel, Runcorn WA7 4LN, GB COATES, Michael, Elverson, PA 19520, US WRIGHT, Julie, K., Widnes WA8 9PE, GB	• <i>METHOD FOR THE PREPARATION OF FLUOROPOLYMER POWDERED MATERIALS</i>
AL BA MK RS		(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	• <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MATIÈRES PULVÉRULENTES DE POLYMÈRE FLUORÉ</i>
(86) GB 2008/002415 15.07.2008			
(87) WO 2009/010740 2009/04 22.01.2009			
(30) 17.07.2007 GB 0713891			
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PULVERFÖRMIGEN FLUORPOLYMERMATERIALIEN</i>			
• <i>METHOD FOR THE PREPARATION OF FLUOROPOLYMER POWDERED MATERIALS</i>			
• <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MATIÈRES PULVÉRULENTES DE POLYMÈRE FLUORÉ</i>			
(71) Whitford Plastics Limited, 10 Christleton Court Manor Park, Runcorn, Cheshire WA7 1ST, GB			
(72) MELVILLE, Andrew, J., Helsby WA6 0AL, GB HARVEY, Leonard, W., Downingtown, PA 19335, US GINES, Joel, Runcorn WA7 4LN, GB COATES, Michael, Elverson, PA 19520, US WRIGHT, Julie, K., Widnes WA8 9PE, GB			
(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB			
C08J 3/075 → (51) C08B 37/08			
(51) C08J 9/14 (11) 2 170 980 A1* C08L 75/06 C08G 18/40		(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL	(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNG EINER CIS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUOR-2-BUTEN-SCHAUMSTOFFFORMUNGZUSAMMENSETZUNG BEI DER HERSTELLUNG VON SCHAUMSTOFFEN AUF POLYISOCYANAT-BASIS</i>
(25) En (26) En (21) 08796216.3 (22) 17.07.2008		(72) RULKENS, Rudy, NL-6269 CE Margraten, NL PELT, VAN, Wilfred, Wilhelmus, Gerardus, Johannes, NL-5581 CL Waalre, NL HSU, Kang-Tse, Taoyuan County 32544, TW DUFOUR, Peter, Remco, NL-2517 ER Den Haag, NL IRIBE, Hiromi, Chiba 272-0815, JP	• <i>COMPOSITIONS AND USE OF CIS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTENE FOAM-FORMING COMPOSITION IN THE PREPARATION OF POLYISOCYANATE-BASED FOAMS</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL	• <i>COMPOSITIONS ET UTILISATION D'UNE COMPOSITION MOUSSANTE DE CIS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTÈNE DANS LA PRÉPARATION DE MOUSSÉS À BASE DE POLYISOCYANATE</i>
AL BA MK RS			(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(86) US 2008/070241 17.07.2008			(72) LOH, Gary, Newark, Delaware 19702, US CREAZZO, Joseph, Anthony, Wilmington, Delaware 19810, US
(87) WO 2009/014965 2009/05 29.01.2009			(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(30) 20.07.2007 US 961356 P			
C08J 9/14 → (51) C09K 5/04			
(51) C08K 3/00 (11) 2 170 982 A1* C08L 77/06 H01L 33/00 C08G 69/26		(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL	(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNG EINER CIS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUOR-2-BUTEN-SCHAUMSTOFFFORMUNGZUSAMMENSETZUNG BEI DER HERSTELLUNG VON SCHAUMSTOFFEN AUF POLYISOCYANAT-BASIS</i>
(25) En (26) En (21) 08784846.1 (22) 17.07.2008		(72) RULKENS, Rudy, NL-6269 CE Margraten, NL PELT, VAN, Wilfred, Wilhelmus, Gerardus, Johannes, NL-5581 CL Waalre, NL HSU, Kang-Tse, Taoyuan County 32544, TW DUFOUR, Peter, Remco, NL-2517 ER Den Haag, NL IRIBE, Hiromi, Chiba 272-0815, JP	• <i>COMPOSITIONS AND USE OF CIS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTENE FOAM-FORMING COMPOSITION IN THE PREPARATION OF POLYISOCYANATE-BASED FOAMS</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL	• <i>COMPOSITIONS ET UTILISATION D'UNE COMPOSITION MOUSSANTE DE CIS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTÈNE DANS LA PRÉPARATION DE MOUSSÉS À BASE DE POLYISOCYANATE</i>
AL BA MK RS			(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(86) EP 2008/005866 17.07.2008			(72) LOH, Gary, Newark, Delaware 19702, US CREAZZO, Joseph, Anthony, Wilmington, Delaware 19810, US
(87) WO 2009/012933 2009/05 29.01.2009			(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(30) 23.07.2007 EP 07014393			
(54) • <i>KUNSTSTOFFBAUTEIL FÜR EIN BELEUCHTUNGSSYSTEM</i>			

- PLASTIC COMPONENT FOR A LIGHTING SYSTEMS
 - COMPOSANT PLASTIQUE POUR SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) RULKENS, Rudy, NL-6269 CE Margraten, NL
VAN DIJK, Hans, Klaas, NL-6133 Va Sittard, NL
- JAIN, Sanjay, Kumar, Ramesh, Kumar, Mumbai 400010, IN
- (74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property Urmond Office P. O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C08K 3/00 → (51) **C08G 18/08**

C08K 3/00 → (51) **C08G 69/26**

- (51) **C08K 3/26** (11) **2 170 983 A2***
C08L 67/04 **A61L 27/44**
A61L 31/12
- (25) En (26) En
(21) 08781477.8 (22) 08.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069391 08.07.2008
(87) WO 2009/009520 2009/03 15.01.2009
(88) 25.06.2009
(30) 10.07.2007 GB 0713351
- (54) • NANOPARTIKULÄRE FÜLLSTOFFE
• NANOPARTICULATE FILLERS
• CHARGES DE NAOPARTICULES
- (71) Smith & Nephew, Inc., 150 Minuteman Road, Andover, MA 01810, US
- (72) FARRAR, David, Franklin, York, Yorkshire YO10 4DG, GB
CLARK, Marcia, Elizabeth, Rugby, Warwickshire CV23 0JS, GB
SCOTCHFORD, Colin, Anthony, Beeston Rylands Nottinghamshire NG9 1LY, GB
GRANT, David, Malcolm, Beeston Nottinghamshire NG9 2ES, GB
WALKER, Gavin, Beeston Nottinghamshire NG9 4BA, GB
- (74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew Plc Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

- (51) **C08K 3/36** (11) **2 170 984 A1***
C09D 4/00
- (25) De (26) De
(21) 08773824.1 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005412 03.07.2008
(87) WO 2009/010193 2009/04 22.01.2009
(30) 14.07.2007 DE 102007032886
- (54) • HYDROPHILE HARDCOATBESCHICHTUNGEN
• HYDROPHILIC HARDCOAT COATINGS
• REVÊTEMENTS DURS HYDROPHILES
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) HILDENBRAND, Karlheinz, 47802 Krefeld, DE
CAPELLEN, Peter, 47803 Krefeld, DE
KOCH, Eberhard, 51399 Burscheid, DE

C08K 3/36 → (51) **C08L 83/04**

C08K 5/00 → (51) **C09B 67/10**

C08K 5/00 → (51) **H01B 3/44**

- (51) **C08K 5/05** (11) **2 170 985 A2***
C09J 7/02 **C08L 83/04**
- (25) En (26) En
(21) 08796292.4 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070453 18.07.2008
(87) WO 2009/012440 2009/04 22.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 19.07.2007 US 950619 P
- (54) • SILIKONBESCHICHTUNGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SILIKONBESCHICHTETER ARTIKEL UND BESCHICHTETE ARTIKEL DARAUS
• SILICONE COATINGS, METHODS OF MAKING SILICONE COATED ARTICLES AND COATED ARTICLES THEREFROM
• REVÊTEMENTS DE SILICONE, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION D'OBJETS REVÊTUS DE SILICONE ET OBJETS REVÊTUS ISSUS DE CEUX-CI
- (71) Luzenac America, INC., 8051 E. Maplewood Avenue Greenwood Village, CO 80111, US
- (72) WUU, Fuushern, Englewood, CO 80111, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **C08K 5/092** (11) **2 170 986 A1***
C08K 5/17 **C08K 5/20**
C08L 43/04 **C09D 143/04**
- (25) En (26) En
(21) 08781414.1 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069289 07.07.2008
(87) WO 2009/012069 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 949605 P
- (54) • IN-SITU-VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON WASSER DURCH RINGSCHLIESSENDE DEHYDRIERUNGSREAKTIONEN ORGANISCHER VERBINDUNGEN FÜR DIE FEUCHTIGKEITSVERNETZUNG VON POLYOLEFINEN
• IN-SITU METHOD OF GENERATING THROUGH RING-CLOSING DEHYDRATION REACTIONS OF ORGANIC COMPOUNDS WATER FOR MOISTURE CROSSLINKING OF POLYOLEFINS
• PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION IN SITU PAR DES RÉACTIONS DE DÉSHYDRATATION DE FERMETURE DE CYCLE DE COMPOSÉS ORGANIQUES GÉNÉRANT DE L'EAU POUR UNE RÉTICULATION DE POLY(OLÉFINES) PAR HUMIDITÉ
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) WASSERMAN, Eric, P., Hopewell, NJ 08525, US
CHAUDHARY, Bharat, I., Princeton, NJ 08540, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C08K 5/098** (11) **2 170 987 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08770979.6 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066875 13.06.2008
(87) WO 2009/012003 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 950675 P

- (54) • STABILISIERTE THERMOPLASTISCHE COPOLYESTER
• STABILIZED THERMOPLASTIC COPOLYESTERS
• COPOLYESTERS THERMOPLASTIQUES STABILISÉS
- (71) Ticona LLC, 8040 Dixie Highway, Florence, KY 41042, US
- (72) MULHOLLAND, Bruce, M., Hebron, Kentucky 41048, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08K 5/14 → (51) **H01B 3/44**

C08K 5/17 → (51) **C08K 5/092**

C08K 5/20 → (51) **C07D 401/10**

C08K 5/20 → (51) **C08K 5/092**

C08K 5/3445 → (51) **C08G 18/08**

C08K 7/02 → (51) **C08G 69/26**

- (51) **C08K 9/00** (11) **2 170 988 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08796170.2 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069857 11.07.2008
(87) WO 2009/014922 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 US 782259
- (54) • POLYSTYROLZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• POLYSTYRENE COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING AND USING SAME
• COMPOSITIONS DE POLYSTYRÈNE ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANTES
- (71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267, US
- (72) LAVERDURE, Kenneth, TX, US
DOTTER, Robert, TX, US
- (74) Neel, Henry, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08K 9/06 → (51) **C09C 1/30**

C08L 5/08 → (51) **C08B 37/08**

- (51) **C08L 23/04** (11) **2 170 989 A1***
C08G 18/00 **H01B 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 08781535.3 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069493 09.07.2008
(87) WO 2009/012092 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 949672 P
- (54) • STROMKABELUMMANTELUNGEN MIT NIEDRIGEM DIELEKTRIZITÄTSVERLUST AUS SILANFUNKTIONALITÄTSFREIEN HOCHDRUCKPOLYOLEFINEN
• LOW DIELECTRIC LOSS POWER CABLE SHEATHS COMPRISING HIGH PRESSURE POLYOLEFINS FREE OF SILANE FUNCTIONALITY

- *GAINES DE CÂBLE D'ALIMENTATION À FAIBLE PERTE DIÉLECTRIQUE COMPORANT DES POLY(OLÉFINES) HAUTE PRESSION EXEMPTES DE FONCTIONNALITÉ SILANE*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) EATON, Robet, F., Belle Mead, NJ 08502, US
- (74) CARONIA, Paul, J., Annandale, NJ 08801, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- C08L 23/12** → (51) **A01N 43/80**
- (51) **C08L 27/12** (11) **2 170 990 A2***
C08F 12/20 **C08F 214/18**
- (25) En (26) En
(21) 08772341.7 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068977 02.07.2008
- (87) WO 2009/009361 2009/03 15.01.2009
- (88) 26.03.2009
- (30) 11.07.2007 US 949017 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON THERMOPLASTISCHEN FLUORPOLYMEREN IN DER SCHMELZE*
• *METHODS FOR MELT-PROCESSING THERMOPLASTIC FLUOROPOLYMERS*
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT PAR FUSION DE FLUOROPOLYMERES THERMOPLASTIQUES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) KASPAR, Harold, D-84504 Burgkirchen, DE
- HINTZER, Klaus, D-84504 Burgkirchen, DE
- MUGGLI, Mark W., D-84504 Burgkirchen, DE
- FRIEDRICH, Stefan V., D-84504 Burgkirchen, DE
- (74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
-
- (51) **C08L 29/00** (11) **2 170 991 A1***
- (25) Ko (26) En
(21) 07860786.8 (22) 31.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/007009 31.12.2007
- (87) WO 2009/017287 2009/06 05.02.2009
- (30) 01.08.2007 KR 20070077512
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYCARBONAT/POLYESTER-HARZZUSAMMENSETZUNG UND DANACH HERGESTELLTE ZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD OF MANUFACTURING POLY-CARBONATE/ POLYESTER RESIN COMPOSITION AND COMPOSITION MANUFACTURED THEREFROM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYCARBONATE/ POLYESTER ET COMPOSITION FABRIQUÉE PAR CE PROCÉDÉ*
- (71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-shi Gyung-sangbuk-do 730-710, KR
- (72) KIM, Kyoung Tae c/o Cheil Industries Inc., Gyeonggi-do, KR
- HONG, Chang Min c/o Cheil Industries Inc., Gyeonggi-do, KR
- SHIM, In Sik c/o Cheil Industries Inc., Gyeonggi-do, KR
-
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Gailleiplatz 1, 81679 München, DE
-
- (51) **C08L 33/00** (11) **2 170 992 A1***
C08L 33/10 **C08L 33/26**
- (25) En (26) En
(21) 07833407.5 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/005098 18.10.2007
- (87) WO 2009/001987 2009/01 31.12.2008
- (30) 25.06.2007 KR 20070061970
- (54) • *SILIKON-HYDROGEL-MASSE FÜR WEICHE KONTAKTLINSE UND UNTER VERWENDUNG DER MASSE HERGESTELLTE WEICHE KONTAKTLINSE*
• *SILICONE-HYDROGEL COMPOUND FOR SOFT CONTACT LENS AND SOFT CONTACT LENS PRODUCED USING THE COMPOUND*
• *COMPOSÉ D'HYDROGEL DE SILICONE POUR LENTILLES DE CONTACT SOUPLES ET LENTILLES DE CONTACT SOUPLES FABRIQUÉES EN UTILISANT LE COMPOSÉ*
- (71) Bescon.co., Ltd., 398-4 Doojung-dong, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-210, KR
- Nam, Tack In, 105-40, Shindonga Pamillie Apt. 173 Wachon-dong, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-724, KR
- (72) NAM, Tack In, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-724, KR
- (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- C08L 33/10** → (51) **C08L 33/00**
-
- C08L 33/26** → (51) **C08L 33/00**
-
- C08L 43/04** → (51) **C08K 5/092**
-
- C08L 51/00** → (51) **C08F 279/04**
-
- C08L 51/00** → (51) **C08F 283/01**
-
- C08L 51/08** → (51) **C08F 283/01**
-
- (51) **C08L 53/00** (11) **2 170 993 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08781700.3 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069801 11.07.2008
- (87) WO 2009/012152 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 US 949690 P
- (54) • *KATALYTISCHE OLEFINBLOCKCOPOLYMERE MIT GESTEUERTER BLOCKSEQUENZVERTEILUNG UND MINDESTENS EINEM HARTEN BLOCK MIT NIEDRIGER KRISTALLINITÄT*
• *CATALYTIC OLEFIN BLOCK COPOLYMERS WITH CONTROLLED BLOCK SEQUENCE DISTRIBUTION AND AT LEAST ONE LOW CRYSTALLINITY HARD BLOCK*
• *COPOLYMÈRES BLOCS OLÉFINIQUES CATALYTIQUES PRÉSENTANT UNE DISTRIBUTION DE SÉQUENCES BLOCS RÉGULÉE ET AU MOINS UN BLOC DUR À FAIBLE CRISTALLINITÉ*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) LI PI SHAN, Colin, Pearland, TX 77584, US
-
- KUHLMAN, Roger, Lake Jackson, TX 77566, US
- RATH, Gary, Pearland, TX 77584, US
- KENNY, Pamela, Lake Jackson, TX 77566, US
- HUGHES, Morgan, Angleton, TX 77515, US
- CONG, Rongjuan, Lake Jackson, TX 77566, US
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- C08L 55/02** → (51) **C08F 279/04**
-
- C08L 67/04** → (51) **C08K 3/26**
-
- C08L 75/04** → (51) **C08G 18/08**
-
- C08L 75/04** → (51) **C08G 18/20**
-
- C08L 75/06** → (51) **C08J 9/14**
-
- C08L 77/00** → (51) **H01B 3/30**
-
- C08L 77/06** → (51) **C08G 69/26**
-
- C08L 77/06** → (51) **C08K 3/00**
-
- (51) **C08L 83/04** (11) **2 170 994 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08781178.2 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068794 30.06.2008
- (87) WO 2009/006407 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 US 947251 P
- (54) • *SILIKONZUSAMMENSETZUNGEN, ARTIKEL DARAUS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER SILIKONZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SILICONE COMPOSITIONS, ARTICLES, AND METHODS OF MAKING SUCH SILICONE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE SILICONE, ARTICLES, ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE CES COMPOSITIONS DE SILICONE*
- (71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 1199 Chillicothe Road, Aurora, OH 44202, US
- (72) OU, Duan, Li, Northboro, MA 01532, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
-
- (51) **C08L 83/04** (11) **2 170 995 A1***
C08G 77/18 **B01F 7/00**
- (25) De (26) De
(21) 08786159.7 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059257 16.07.2008
- (87) WO 2009/013185 2009/05 29.01.2009
- (30) 25.07.2007 DE 102007034711
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ORGANOSILICUMVERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR PREPARING ORGANOSILICON COMPOUNDS CONTAINING ORGANOSILOXY GROUPS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSÉS ORGANOSILICUM PRÉSENTANT DES GROUPES ORGANOSILOXY*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) SCHÖLEY, Peter, 01665 Diera-Zehren, DE

RUHLAND, Bernhard, 84489 Burghausen, DE
SCHEIM, Uwe, 01640 Coswig, DE
(74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C08L 83/04** (11) **2 170 996 A1***
C09D 183/04 **C08L 83/05**
C08L 83/07 **C09D 183/05**
C09D 183/07

(25) En (26) En
(21) 08792246.4 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/064080 30.07.2008
(87) WO 2009/017251 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007200140
(54) • **HÄRTBARE SILIKONZUSAMMENSETZUNG**
• **CURABLE SILICONE COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE SILICONE POLYMÉRISABLE**

(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) HASEGAWA, Chiichiro, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
YOSHITAKE, Makoto, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
AKITOMO, Hiroshi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **C08L 83/04** (11) **2 170 997 A2***
C09J 183/04 **B32B 27/12**
B32B 37/12 **A61M 16/06**
C08K 3/36

(25) En (26) En
(21) 08763063.8 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051757 06.05.2008
(87) WO 2009/001230 2009/01 31.12.2008
(88) 19.03.2009
(30) 22.06.2007 US 937009 P
12.12.2007 US 1674

(54) • **MULTIFUNKTIONELLE SILIKONMISCHUNGEN**
• **MULTIFUNCTIONAL SILICONE BLENDS**
• **MÉLANGE DE SILICONES MULTIFONCTIONNELS**

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) ZHOU, Peiguang, Appleton, Wisconsin 54915, US

YU, Lisha, Appleton, Wisconsin 54911, US
(74) Davies, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08L 83/04 → (51) **C08K 5/05**

C08L 83/05 → (51) **C08L 83/04**

C08L 83/07 → (51) **C08L 83/04**

C08L 101/04 → (51) **C08F 283/00**

C09B 45/00 → (51) **C07F 15/02**

(51) **C09B 47/04** (11) **2 170 998 A1***
C07D 487/22 **G06F 17/30**
B41J 2/005 **C09D 11/02**

(25) En (26) En
(21) 08733467.8 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/000655 13.05.2008
(87) WO 2009/012514 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 US 951700 P
11.09.2007 US 971535 P
(54) • **PTHALOCYANINSALZE ALS ZUSATZ ZU OFFSETDRUCKFARBEN**
• **PTHALOCYANINE SALTS SUITABLE FOR USE IN OFFSET INKS**
• **SELS DE PHTALOCYANINE UTILISABLES DANS DES ENCREES D'IMPRIMERIE OFFSET**

(71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
(72) STARLING, Scott Matthew, Balmain New South Wales 2041, AU

VONWILLER, Simone Charlotte, Balmain New South Wales 2041, AU
RIDLEY, Damon Donald, Balmain New South Wales 2041, AU
SILVERBROOK, Kia, Balmain New South Wales 2041, AU

(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

C09B 67/00 → (51) **A61K 8/49**

C09B 67/08 → (51) **C07F 15/02**

(51) **C09B 67/10** (11) **2 170 999 A2***
C09B 67/36 **C08K 5/00**
C09D 11/00

(25) De (26) De
(21) 08758651.7 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004043 21.05.2008
(87) WO 2009/000375 2009/01 31.12.2008
(88) 28.05.2009
(30) 22.06.2007 DE 102007028871

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REINEM C.I. PIGMENT ORANGE 74**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF PURE C.I. PIGMENT ORANGE 74**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE C.I. PIGMENT ORANGE 74 PUR**

(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) HUNSDORF, Thomas, 64331 Weiterstadt, DE

RAUSCHMANN, Willi, 65931 Frankfurt am Main, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09B 67/22 → (51) **C07F 15/02**

C09B 67/36 → (51) **C09B 67/10**

(51) **C09C 1/30** (11) **2 171 000 A1***
C09D 7/00 **C08K 9/06**

(25) En (26) En
(21) 08774566.7 (22) 01.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058416 01.07.2008
(87) WO 2009/015969 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 DE 102007035955

(54) • **OVERFLÄCHENMODIFIZIERTE UND PYROGEN HERGESTELLTE KIESELERDEN**
• **SURFACE-MODIFIED, PYROGENICALLY PREPARED SILICAS**
• **SILICES À SURFACE MODIFIÉE PYROGÉNIQUEMENT PRÉPARÉES**

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt, DE
SCHOLZ, Mario, 63584 Gründau, DE
SCHUMACHER, Kai, 65719 Hofheim, DE

(51) **C09C 1/30** (11) **2 171 001 A1***
C08K 9/06 **C09D 7/00**

(25) De (26) De
(21) 08774568.3 (22) 01.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058418 01.07.2008
(87) WO 2009/015970 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 DE 102007035952

(54) • **OVERFLÄCHENMODIFIZIERTE, PYROGEN HERGESTELLTE KIESELSÄUREN**
• **SURFACE-MODIFIED, PYROGENICALLY PRODUCED SILICIC ACID**
• **ACIDES SILICIQUES PYROGÈNES À SURFACE MODIFIÉE**

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt, DE
SCHOLZ, Mario, 63584 Gründau, DE
SCHUMACHER, Kai, 65719 Hofheim, DE

(51) **C09C 1/30** (11) **2 171 002 A1***
C09D 7/00 **C08K 9/06**

(25) En (26) En
(21) 08774581.6 (22) 01.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058435 01.07.2008
(87) WO 2009/015971 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 DE 102007035951

(54) • **OVERFLÄCHENMODIFIZIERTE UND PYROGEN HERGESTELLTE KIESELERDEN**
• **SURFACE-MODIFIED, PYROGENICALLY PREPARED SILICAS**
• **SILICES À SURFACE MODIFIÉE PYROGÉNIQUEMENT PRÉPARÉES**

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt, DE
SCHOLZ, Mario, 63584 Gründau, DE
SCHUMACHER, Kai, 65719 Hofheim, DE

C09C 1/30 → (51) **C09C 1/36**

(51) **C09C 1/36** (11) **2 171 003 A1***
C09C 1/30

(25) De (26) De
(21) 08759154.1 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004634 10.06.2008

(87) WO 2009/015724 2009/06 05.02.2009
 (30) 30.07.2007 EP 07014926
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NANOSKALIGEN SILICIUMDIOXIDS
 • METHOD FOR THE PRODUCTION OF A NANO-SCALE SILICON DIOXIDE
 • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DIOXYDE DE SILICIUM NANOMÉTRIQUE
 (71) Nanoresins AG, Charlottenburger Strasse 9, 21502 Geesthacht, DE
 (72) KÜHNER, Uwe Dietrich, 20457 Hamburg, DE
 WIECZORRECK, Robert, 22885 Barsbüttel, DE
 GRAALMANN, Onno, 21502 Geesthacht, DE
 ROSCHER, Christof, 45133 Essen, DE
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältige Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

C09D 4/00 → (51) C08K 3/36

(51) **C09D 4/06** (11) **2 171 004 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08761349.3 (22) 25.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058047 25.06.2008
 (87) WO 2009/013089 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 DE 102007034458
 (54) • HARZSYSTEM FÜR INTUMESZENT BESCHICHTUNG MIT VERBESSERTER METALLHAFTUNG
 • RESIN SYSTEM FOR INTUMESCENT COATING WITH ENHANCED METAL ADHESION
 • SYSTÈME DE RÉSINE SERVANT À EFFECTUER UN REVÊTEMENT INTUMESCENT PRÉSENTANT UNE ADHÉRENCE AMÉLIORÉE AU MÉTAL
 (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
 (72) SCHMITT, Günter, 64291 Darmstadt, DE
 NEUGEBAUER, Peter, 65552 Limburg, DE
 SCHOLL, Sybille, 63517 Rodenbach, DE
 HEEB, Heike, 63526 Erlensee, DE
 REINHARD, Peter, 63303 Dreieich-Dreieichenhain, DE
 KÜHL, Gilbert, 63457 Hanau, DE

(51) **C09D 4/06** (11) **2 171 005 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08761350.1 (22) 25.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058048 25.06.2008
 (87) WO 2009/013090 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 DE 102007034456
 (54) • BESCHICHTUNGSFORMULIERUNG MIT VERBESSERTER METALLHAFTUNG
 • COATING FORMULATION WITH ENHANCED METAL ADHESION
 • FORMULATION DE REVÊTEMENT PRÉSENTANT UNE ADHÉRENCE AMÉLIORÉE AU MÉTAL
 (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
 (72) SCHMITT, Günter, 64291 Darmstadt, DE
 NEUGEBAUER, Peter, 65552 Limburg, DE
 SCHOLL, Sybille, 63517 Rodenbach, DE
 HEEB, Heike, 64569 Nauheim, DE
 REINHARD, Peter, 63303 Dreieich-Dreieichenhain, DE
 KÜHL, Gilbert, 63457 Hanau, DE

C09D 5/02 → (51) C07D 301/30
C09D 5/08 → (51) B05D 7/14
C09D 5/26 → (51) C07F 15/02
 (51) **C09D 5/44** (11) **2 171 006 A1***
C09D 163/00 C09D 193/04
 (25) En (26) En
 (21) 08771793.0 (22) 24.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

(86) US 2008/067986 24.06.2008
 (87) WO 2009/014841 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 US 780796
 (54) • KATIONISCH ELEKTROABSCHIEDBARE LACKE MIT KOLOPHONIUM
 • CATIONIC ELECTRODEPOSITABLE COATINGS COMPRISING ROSIN
 • REVÊTEMENTS CATIONIQUES ÉLECTRO-DÉPOSABLES CONTENANT DE LA COLOPHANE
 (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
 (72) FENN, David R., Allison Park, Pennsylvania 15101, US
 MCCOLLUM, Gregory J., Gibsonia, Pennsylvania 15044, US
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C09D 7/00 → (51) C09C 1/30

C09D 11/00 → (51) C09B 67/10

C09D 11/02 → (51) C09B 47/04

(51) **C09D 11/10** (11) **2 171 007 A1***
B41M 3/14
 (25) En (26) En
 (21) 08786138.1 (22) 14.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/059184 14.07.2008
 (87) WO 2009/013169 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 PCT/IB2007/002049
 (54) • TIEFDRUCKTINTEN
 • INTAGLIO PRINTING INKS
 • ENCRE POUR IMPRESSION EN TAILLE DOUCE
 (71) SICPA HOLDING SA, Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
 (72) MAGNIN, Patrick, F-74500 Maxilly-sur-leman, FR
 DEGOTT, Pierre, CH-1023 Crissier, CH
 CHABRIER, Stéphane, CH-1004 Lausanne, CH
 (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

C09D 125/18 → (51) C03C 11/00

C09D 143/04 → (51) C08K 5/092

C09D 151/00 → (51) C08F 283/01

C09D 151/08 → (51) C08F 283/01

C09D 163/00 → (51) C09D 5/44

C09D 167/00 → (51) C08F 283/01

C09D 175/04 → (51) C08G 18/08

C09D 175/04 → (51) C08G 18/20
C09D 175/16 → (51) C08G 18/67
C09D 183/04 → (51) C08L 83/04
C09D 183/05 → (51) C08L 83/04
C09D 183/07 → (51) C08L 83/04
C09D 193/04 → (51) C09D 5/44

(51) **C09G 3/00** (11) **2 171 008 A1***
A63C 5/056
 (25) Fi (26) En
 (21) 08761695.9 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FI 2008/050299 23.05.2008
 (87) WO 2009/010626 2009/04 22.01.2009
 (30) 13.07.2007 FI 20075542
 (54) • SKI WACHSZUSAMMENSETZUNG
 • SKI WAX COMPOSITION
 • COMPOSITION DE FART
 (71) Järvinen, Matti, Mustjärventie 27, 53100 Lappeenranta, FI
 (72) Järvinen, Matti, 53100 Lappeenranta, FI
 (74) Partio, Erja, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, FIN-00180 Helsinki, FI

C09J 4/00 → (51) C08F 18/20

C09J 5/06 → (51) B05D 7/14

C09J 7/02 → (51) A61F 13/02

C09J 7/02 → (51) C08K 5/05

C09J 133/00 → (51) A61F 13/02

(51) **C09J 153/00** (11) **2 171 009 A1***
B32B 27/04
 (25) En (26) En
 (21) 08770209.8 (22) 05.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/065934 05.06.2008
 (87) WO 2008/154299 2008/51 18.12.2008
 (30) 08.06.2007 US 760447
 (54) • HEISSSCHMELZKLEBER AUF BASIS EINES STYROL/ETHYLEN/ETHYLEN/PROPYLEN/STYROL-BINDECOPOLYMERISATS
 • HOT MELT ADHESIVE BASED ON STYRENE-ETHYLENE-ETHYLENE-PROPYLENE-STYRENE COPOLYMER
 • ADHÉSIF THERMOFUSIBLE À BASE D'UN COPOLYMÈRE STYRÈNE-ÉTHYLÈNE-ÉTHYLÈNE-PROPYLÈNE-STYRÈNE
 (71) Bostik, Inc., 11320 Watertown Plank Road, Wauwatosa, Wisconsin 53226-3413, US
 (72) KANDERSKI, Monina, Milwaukee, WI 53221, US
 (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

C09J 183/04 → (51) C08L 83/04

(51) **C09K 3/10** (11) **2 171 010 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08770813.7 (22) 12.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066682 12.06.2008

(87) WO 2008/157217 2008/52 24.12.2008

(30) 15.06.2007 JP 2007158222

- (54) • *DOSENVERSCHLUSSDICHTUNGSMASSE UND IHRE VERWENDUNG*
- *CAN CAP SEALING COMPOSITION AND USE THEREOF*
- *COMPOSITION DESTINÉE À ASSURER L'ÉTANCHÉITÉ D'UN COUVERCLE DE BOÎTE DE CONSERVE ET SON UTILISATION*

(71) W. R. Grace & Co.-Conn, 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044, US

(72) KISHI, Yoichi, Chigasaki-shi Kanagawa Prefecture, JP
HAYASHI, Shigeki, Sagamihara-shi Kanagawa Prefecture, JP
IKESHIRO, Yasushi, Sagamihara-shi Kanagawa Prefecture, JP

(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09K 3/10 → (51) **C12N 9/00**

C09K 3/30 → (51) **C09K 5/04**

(51) **C09K 5/00** (11) **2 171 011 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768565.7 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007571 18.06.2008

(87) WO 2009/020494 2009/07 12.02.2009

(30) 03.08.2007 US 890109

- (54) • *HYDRAULIKFLUIDZUSAMMENSETZUNGEN*
- *HYDRAULIC FLUID COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS DE FLUIDE HYDRAULIQUE*

(71) Macdermid Offshore Solutions, LLC, 245 Freight Street Waterbury, CT 06702, US

(72) SMITH, Ian, D., Adlington, Lancashire PR6 9PA, GB

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

(51) **C09K 5/04** (11) **2 171 012 A1***
C09K 3/30 **A61L 2/02**
A62D 1/00 **C08J 9/14**

(25) En (26) En

(21) 08796578.6 (22) 25.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071098 25.07.2008

(87) WO 2009/018117 2009/06 05.02.2009

(30) 27.07.2007 US 962204 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT FLUOROLEFINEN UND IHRE ANWENDUNG*
- *COMPOSITIONS COMPRISING FLUOROOLEFINS AND USES THEREOF*
- *COMPOSITIONS CONTENANT DES FLUORO-OLÉFINES, ET LEURS UTILISATIONS*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) PERTI, Deepak, Hockessin, Delaware 19707, US

MINOR, Barbara, Haviland, Elkton, Maryland 21921, US

(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C09K 5/20** (11) **2 171 013 A1***
C23F 11/12

(25) En (26) En

(21) 08771864.9 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068087 25.06.2008

(87) WO 2009/006128 2009/02 08.01.2009

(30) 28.06.2007 US 769960

- (54) • *GEFRIERSCHUTZKONZENTRAT UND KÜHLZUSAMMENSETZUNG SOWIE HERSTELLUNG DAVON*
- *ANTIFREEZE CONCENTRATE AND COOLANT COMPOSITIONS AND PREPARATION THEREOF*
- *CONCENTRÉ ANTIGEL ET COMPOSITIONS DE REFROIDISSEMENT, ET PRÉPARATION DE CEUX-CI*

(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US

(72) LIEVENS, Serge S., B-9820 Merelbeke, BE
DEKIMPE, Jurgen P., B-9050 Gent, BE

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C09K 5/20** (11) **2 171 014 A1***
(25) En (26) En
(21) 08831121.2 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067701 20.06.2008

(87) WO 2009/035741 2009/12 19.03.2009

(30) 28.06.2007 US 769943

- (54) • *GEFRIERSCHUTZKONZENTRAT UND KÜHLMITTELZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE HERSTELLUNG*
- *ANTIFREEZE CONCENTRATE AND COOLANT COMPOSITIONS AND PREPARATION THEREOF*
- *COMPOSITIONS DE CONCENTRÉ D'ANTIGEL ET DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT ET LEUR PRÉPARATION*

(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US

(72) LIEVENS, Serge S., B-9820 Merelbeke, BE
DEKIMPE, Jurgen P., B-9050 Gent, BE

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C09K 8/582 → (51) **C12Q 1/68**

C09K 8/60 → (51) **C09K 8/68**

C09K 8/60 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C09K 8/68** (11) **2 171 015 A1***
C09K 8/60 **C09K 8/80**

(25) En (26) En

(21) 08770646.1 (22) 11.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066487 11.06.2008

(87) WO 2008/151331 2008/50 11.12.2008

(30) 30.05.2007 US 755549

(54) • *VERWENDUNG NANOSKALIGER TONMINERALIEN IN VISKOELASTISCHEN TENSIDFLUIDEN*

- *USE OF NANO-SIZED CLAY MINERALS IN VISCOELASTIC SURFACTANT FLUIDS*
- *UTILISATION DE MINÉRAUX ARGILEUX DE TAILLE NANOMÉTRIQUE DANS DES LIQUIDES TENSI-OACTIFS VISCOÉLASTIQUES*

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210, US

(72) CREWS, James, B., Willis, TX 77318, US
HUANG, Tianping, Spring, TX 77388, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09K 8/80 → (51) **C09K 8/68**

(51) **C09K 11/02** (11) **2 171 016 A1***
C09K 11/70 **C30B 7/14**

(25) En (26) En

(21) 08776067.4 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002560 28.07.2008

(87) WO 2009/016354 2009/06 05.02.2009

(30) 31.07.2007 GB 0714865

- (54) • *NANOPARTIKEL*
- *NANOPARTICLES*
- *NANOPARTICULES*

(71) Nanoco Technologies Limited, 46 Grafton Street, Manchester M13 9NT, GB

(72) PICKETT, Nigel, London CR0 6JQ, GB

DANIELS, Steven, Matthew, Manchester M13 0YS, GB

MUSHTAQ, Imrana, Manchester M21 0BW, GB

(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/77**

C09K 11/58 → (51) **C07F 9/50**

C09K 11/59 → (51) **C09K 11/77**

C09K 11/70 → (51) **C09K 11/02**

(51) **C09K 11/77** (11) **2 171 017 A1***
C09K 11/08 **C09K 11/59**

(25) De (26) De

(21) 08775336.4 (22) 24.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059726 24.07.2008

(87) WO 2009/016096 2009/06 05.02.2009

(30) 30.07.2007 DE 102007035592

- (54) • *TEMPERATURSTABILER OXYNITRIDLEUCHTSTOFF UND LICHTQUELLE MIT DERARTIGEM LEUCHTSTOFF*
- *TEMPERATURE-STABLE OXYNITRIDE PHOSPHOR AND LIGHT SOURCE COMPRISING A CORRESPONDING PHOSPHOR MATERIAL*
- *SUBSTANCE LUMINESCENTE À OXYNITRURE THERMOSTABLE ET SOURCE LUMINEUSE CONTENANT CE TYPE DE SUBSTANCE LUMINESCENTE*

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellbrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) BECKER, Daniel, 86199 Augsburg, DE
JERMANN, Frank, 86343 Königsbrunn, DE
POHL, Bianca, 81379 München, DE
HEMPEL, Wolfram, 71397 Leutenbach, DE

C09K 17/40 → (51) **A01N 25/08**

C09K 19/00 → (51) **C09K 19/34**

(51) **C09K 19/34** (11) **2 171 018 A1***
C09K 19/00 **C09K 19/58**
G02F 1/1337 **B05D 5/12**

(25) En (26) En
(21) 08769848.6 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065206 30.05.2008
(87) WO 2009/002654 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 769013
(54) • **VERFAHREN ZUR AUSBILDUNG VON KANALMUSTERN MIT CHROMONISCHEN MATERIALIEN**
• **METHOD FOR FORMING CHANNEL PATTERNS WITH CHROMONIC MATERIALS**
• **PROCÉDÉ DE FORMATION À MOTIFS DE CANAUX AVEC DES MATIÈRES CHROMONISCHES**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) MAHONEY, Wayne S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

THOMPSON, Wendy L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

MCCLURE, Donald J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

STAY, Matthew S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

Sahouani, Hassan, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C09K 19/58 → (51) **C09K 19/34**

C10G 1/00 → (51) **C12Q 1/68**

C10G 21/06 → (51) **A23L 1/30**

C10G 49/00 → (51) **B01J 8/00**

(51) **C10J 3/20** (11) **2 171 019 A2***
C10J 3/66 **C10J 3/22**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805812.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050866 20.05.2008
(87) WO 2008/149026 2008/50 11.12.2008

(88) 09.07.2009
(30) 01.06.2007 FR 0703925

(54) • **MODUL, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG HORIZONTALER FEST-BETT-BIOMASSE**

• **MODULE, SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING HORIZONTAL FIXED BED BIOMASS**

• **MODULE, SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE BIOMASSE A LIT FIXE HORIZONTAL**

(71) Behar, Isaac, 3 Rue des Acacias, 75017 Paris, FR

(72) Behar, Isaac, 75017 Paris, FR

(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Assosies
Selaril 6 Avenue du Général de Gaulle, 78000
Versailles, FR

C10J 3/22 → (51) **C10J 3/20**

C10J 3/66 → (51) **C10J 3/20**

C10K 1/34 → (51) **B01D 53/86**

C10L 1/00 → (51) **C07C 67/03**

(51) **C10L 1/14** (11) **2 171 020 A2***
C10L 10/04 **C10L 1/222**
C10L 1/233 **C10L 1/238**
C10L 1/24 **C10M 141/08**
C10M 163/00 **C10M 165/00**

(25) De (26) De
(21) 08786034.2 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058978 10.07.2008
(87) WO 2009/010441 2009/04 22.01.2009

(88) 08.10.2009
(30) 16.07.2007 EP 07112530

(54) • **SYNERGISTISCHE MISCHUNG**
• **SYNERGISTIC MIXTURE**
• **MÉLANGE SYNERGIQUE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) LANGE, Arno, 67098 Bad Dürkheim, DE
POSSELT, Dietmar, 69120 Heidelberg, DE

(51) **C10L 1/14** (11) **2 171 021 A2***
C10L 10/00 **C10L 1/24**
C10L 1/236 **C10L 1/196**
C10L 1/222

(25) En (26) En
(21) 08788580.2 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050605 21.07.2008
(87) WO 2009/013536 2009/05 29.01.2009

(88) 12.03.2009
(30) 20.07.2007 GB 0714175
28.07.2007 GB 0714724

(54) • **VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT KOHLENWASSERSTOFF-ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO HYDROCARBON COMPOSITIONS**
• **AMÉLIORATION DES COMPOSITIONS D'HYDROCARBURES OU CONCERNANT LES COMPOSITIONS D'HYDROCARBURES**

(71) Innospec Limited, Innospec Manufacturing Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire CH65 4EY, GB

(72) MCROBBIE, Ian Malcolm, Chester, Cheshire CH2 4EZ, GB

CASEY, Siobhan Margaret, Manchester, Greater Manchester M21 9WN, GB

GILES, Matthew Robert, Chester, Cheshire CH2 3PY, GB

(74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

C10L 1/196 → (51) **C10L 1/14**

C10L 1/222 → (51) **C10L 1/14**

C10L 1/233 → (51) **C10L 1/14**

C10L 1/236 → (51) **C10L 1/14**

C10L 1/238 → (51) **C10L 1/14**

C10L 1/24 → (51) **C10L 1/14**

(51) **C10L 5/10** (11) **2 171 022 A1***

(25) En (26) En
(21) 08797070.3 (22) 01.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/072024 01.08.2008
(87) WO 2009/018550 2009/06 05.02.2009

(30) 01.08.2007 US 953253 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WASERFESTER FESTBRENNSTOFFE**

• **METHOD OF PRODUCING WATER-RESISTANT SOLID FUELS**

• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMBUSTIBLES SOLIDES RÉSISTANTS À L'EAU**

(71) GTL Energy Ltd, 140 Greenhill Road, Unley, SA 5061, AU

(72) FRENCH, Robert, R., Wellington, CO 80549, US

REEVES, Robert, A., Arvada, CO 80004, US

AUELL, Patrick, B., Golden, CO 80403, US

(74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

C10L 9/10 → (51) **C10L 10/02**

C10L 10/00 → (51) **C10L 1/14**

(51) **C10L 10/02** (11) **2 171 023 A1***
B01D 53/64 **C10L 9/10**

(25) En (26) En
(21) 07812581.2 (22) 03.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/072715 03.07.2007
(87) WO 2009/005525 2009/02 08.01.2009

(54) • **VERWENDUNG VON HALOGEN UND STICKSTOFF ENTHALTENDEN VERBINDUNGEN ZUR VERRINGERUNG VON QUECKSILBEREMISSIONEN BEI DER KOHLEVERBRENNUNG**

• **USE OF COMPOUNDS CONTAINING HALOGEN AND NITROGEN FOR REDUCING MERCURY EMISSIONS DURING COAL COMBUSTION**

• **UTILISATION DE COMPOSÉS CONTENANT DE L'HALOGENE ET DE L'AZOTE POUR RÉDUIRE DES ÉMISSIONS DE MERCURE PENDANT LA COMBUSTION DE CHARBON**

(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US

(72) NALEPA, Christopher, J., Zachary, LA 70791, US

MOORE, Robert, M., Jr., deceased, US

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

C10L 10/04 → (51) **C10L 1/14**

C10M 141/08 → (51) **C10L 1/14**

C10M 163/00 → (51) **C10L 1/14**

C10M 165/00 → (51) **C10L 1/14**

C11B 1/06 → (51) **C11B 3/00**

(51) **C11B 3/00** (11) **2 171 024 A1***
C11B 1/06 **A61K 8/92**
A61K 36/185

(25) En (26) En
(21) 08772746.7 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) BR 2008/000166 10.06.2008
(87) WO 2009/000055 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 FR 0704621

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SAPUCAINHA-ÖL ODER BUTTER, KOSMETISCHE ODER PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DES SAPUCAINHA-ÖLS ODER DER SAPUCAINHA-BUTTER,**
• **PROCESS FOR PREPARING SAPUCAINHA OIL OR BUTTER, COSMETIC OR PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND USE OF THE SAPUCAINHA OIL OR BUTTER**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'HUILE OU DE BEURRE DE<I>SAPUCAINHA</I>, COMPOSITION COSMÉTIQUE OU PHARMACEUTIQUE, ET UTILISATION DE L'HUILE OU DU BEURRE DE<I>SAPUCAINHA</I>**

(71) Natura Cosméticos S.A., Rodovia Regis Bittencourt, Km 293, 06882-700 Itape Cerica da Serra SP, BR

(72) FERNANDES DE OLIVEIRA, Amanda, Cep: 13033-195 Campinas - SP, BR
ROESLER, Roberta, Cep: 13066-002 Campinas - SP, BR

CAGNON, José Renato, Cep: 66640-590 Belém - Pará, BR
CASTELLANI, Débora Cristina, Cep: 13209-140 Jundiá - SP, BR

(74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C11D 1/62 → (51) **B65B 25/00**

C11D 1/90 → (51) **C11D 3/00**

C11D 1/92 → (51) **C11D 3/00**

(51) **C11D 3/00** (11) **2 171 025 A1***
C11D 3/37 **C11D 3/22**
C11D 1/90 **C11D 1/92**
A61L 12/14

(25) En (26) En
(21) 08770623.0 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066464 11.06.2008
(87) WO 2008/157140 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 943620 P
02.06.2008 US 131549

(54) • **OPHTHALMISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT HYALURONSÄURE**
• **OPHTHALMIC COMPOSITION WITH HYALURONIC ACID**
• **COMPOSITION OPHTALMIQUE COMPRENANT DE L'ACIDE HYALURONIQUE**

(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US

(72) BURKE, Susan, E., Batavia, NY 14020, US
VENKATESH, Srini, Pittsford, NY 14534, US
HEILER, David, Joseph, Avon, NY 14414, US

(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C11D 3/10 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/16 → (51) **C07F 9/38**

C11D 3/20 → (51) **C12N 9/02**

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/33 → (51) **C07C 229/24**

C11D 3/33 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/36 → (51) **C11D 3/395**

C11D 3/37 → (51) **B65B 25/00**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/395**

(51) **C11D 3/38** (11) **2 171 026 A1***

(25) En (26) En
(21) 08827366.9 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063765 15.05.2008
(87) WO 2009/023327 2009/08 19.02.2009
(30) 20.06.2007 US 765516

(54) • **NATÜRLICHE REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNG**
• **NATURAL CLEANING COMPOSITION**
• **COMPOSITION NETTOYANTE À BASE DE PRODUITS NATURELS**

(71) The Clorox Company, 1221 Broadway, Oakland, California 94612, US

(72) HOOD, Ryan, K., Dublin, CA 94568, US
GARABEDIAN, Aram, Fremont, CA 94536, US

KAARET, Thomas W., Alamo, CA 94507, US
OCHOMOGO, Mana, Danville, CA 94526, US

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **C11D 3/386** (11) **2 171 027 A1***
C11D 17/04 **D06F 39/02**

(25) En (26) En
(21) 08774457.9 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058295 27.06.2008
(87) WO 2009/019076 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 EP 07113812

(54) • **ENZYMABGABEVORRICHTUNG**
• **ENZYME DELIVERY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'ENZYMES**

(71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IS IT LT LU LV MC NL NO PL PT RO
SE SI SK TR

(72) KOTSAKIS, Panos, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
PARRY, Neil, James, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB

(74) Hardy, Susan Margaret, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

C11D 3/386 → (51) **C12N 9/02**

C11D 3/386 → (51) **C12N 9/18**

(51) **C11D 3/39** (11) **2 171 028 A1***
C07D 471/04

(25) De (26) De
(21) 08736071.5 (22) 10.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054350 10.04.2008
(87) WO 2008/125590 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017656

(54) • **BIHETEROARYL-METALLKOMPLEXE ALS BLEICHKATALYSATOREN**
• **BIHETEROARYL METAL COMPLEXES AS BLEACH CATALYSTS**
• **COMPLEXES MÉTALLIQUES DE BIHÉTÉROARYLE EN TANT QUE CATALYSEURS DE BLANCHIMENT**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) HÄTZELT, Andre, 40591 Düsseldorf, DE
NORDSKOG, Anette, 40477 Düsseldorf, DE
LEOPOLD, Stefan, 40599 Düsseldorf, DE

SCHMIEDEL, Peter, 40599 Düsseldorf, DE
RYBINSKI VON, Wolfgang, 40593 Düsseldorf, DE

SUNDERMEYER, Jörg, 35041 Marburg, DE
DÖRING, Jan, 35039 Marburg, DE

(51) **C11D 3/395** (11) **2 171 029 A1***
C11D 3/37 **C11D 3/50**
C11D 3/36

(25) De (26) De
(21) 08774818.2 (22) 07.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058744 07.07.2008
(87) WO 2009/013116 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 DE 102007034539

(54) • **SCHONENDES BLEICHMITTEL**
• **GENTLE BLEACH**
• **AGENT BLANCHISSANT DOUX**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) MALET, Carlos, E-08830 Sant Boi de Llobregat, ES
MENDOZA CRUZ, Mercedes, E-08013 Barcelona, ES

OSSET, Miguel, E-08458 Sant Pere de Vilamajor, ES

C11D 3/50 → (51) **C11D 3/395**

(51) **C11D 17/00** (11) **2 171 030 A2***
C11D 3/33 **C11D 3/10**

(25) En (26) En
(21) 08763267.5 (22) 09.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052274 09.06.2008
(87) WO 2009/004512 2009/02 08.01.2009
(88) 19.03.2009

(30) 02.07.2007 US 772641
(54) • **VERFESTIGUNGSMATRIX MIT EINEM SALZ EINER GERADKETTIGEN GESÄTTIGTEN MONO-, DI- ODER TRICARBONSÄURE**
• **SOLIDIFICATION MATRIX INCLUDING A SALT OF A STRAIGHT CHAIN SATURATED MONO-, DI-, OR TRI-CARBOXYLIC ACID**

- *MATRICE DE SOLIDIFICATION INCLUANT UN SEL D'UN ACIDE MONOCARBOXYLIQUE, DICARBOXYLIQUE OU TRICARBOXYLIQUE SATURÉ À CHAÎNE DROITE*
- (71) Ecolab INC., 370 North Wabasha Street St. Paul, MN 55102, US
 (72) BESSE, Michael E., Golden Valley, Minnesota 55427, US
 TJELTA, Brenda L., Saint Paul, Minnesota 55116, US
 SANDERS, Lisa M., Eagan, Minnesota 55122, US
 (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C11D 17/04 → (51) **C11D 3/386**

- (51) **C12M 1/00** (11) **2 171 031 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08771681.7 (22) 20.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/067792 20.06.2008
 (87) WO 2008/157820 2008/52 24.12.2008
 (30) 21.06.2007 US 945579 P
 (54) • *HEALTH MANAGEMENT DEVICES AND METHODS*
 • *HEALTH MANAGEMENT DEVICES AND METHODS*
 • *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE GESTION DE LA SANTÉ*
- (71) Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
 (72) BERNSTEIN, Daniel, El Granada, CA 94018, US
 WATKIN, Jared, Danville, CA 94506, US
 FENNELL, Martin, J., Concord, CA 94521, US
 SLOAN, Mark, K., Redwood City, CA 94065, US
 LOVE, Michael, Pleasanton, CA 94566, US
 KIAIE, Namvar, Danville, CA 94506, US
 COLE, Jean-Pierre, Tracy, CA 95304, US
 SCOTT, Steve, Pleasanton, CA 94566, US
 (74) Horton, Andrew Robert Grant, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

- (51) **C12M 1/00** (11) **2 171 032 A2***
C12M 1/02 **C12M 1/06**
C12M 1/107
- (25) De (26) De
 (21) 08774382.9 (22) 26.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058208 26.06.2008
 (87) WO 2009/000900 2009/01 31.12.2008
 (88) 12.02.2009
 (30) 26.06.2007 DE 202007009095 U
 (54) • *FERMENTATIONSANLAGE*
 • *FERMENTATION PLANT*
 • *INSTALLATION DE FERMENTATION*
- (71) Agratec Ag, Ebertstrasse 2, 10117 Berlin, DE
 (72) POLZIN, Manfred, 17166 Gross Wokern, DE
 (74) Reininger, Jan Christian, Adares Patent- und Rechtsanwälte Reininger & Partner Schumannstraße 2, 10117 Berlin, DE

- (51) **C12M 1/00** (11) **2 171 033 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08806152.8 (22) 02.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) FR 2008/051228 02.07.2008
 (87) WO 2009/007646 2009/03 15.01.2009
 (88) 16.07.2009
 (30) 03.07.2007 FR 0704847
 (54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON MIKROORGANISMEN*
 • *SYSTEM FOR PRODUCING MICRO-ORGANISMS*
 • *SYSTEME DE PRODUCTION DE MICROORGANISMES*
- (71) Delobel, Dominique, 95 rue Emile Zola, 62220 Carvin, FR
 (72) Delobel, Dominique, 62220 Carvin, FR
 (74) Gallois, Valérie, Cabinet BECKER & ASSOCIÉS 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

C12M 1/00 → (51) **C12M 1/40**

C12M 1/00 → (51) **C12Q 1/68**

C12M 1/02 → (51) **C12M 1/00**

C12M 1/06 → (51) **C12M 1/00**

C12M 1/107 → (51) **C12M 1/00**

- (51) **C12M 1/12** (11) **2 171 034 A1***
C12M 3/06
- (25) En (26) En
 (21) 08774069.2 (22) 11.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/057332 11.06.2008
 (87) WO 2008/152075 2008/51 18.12.2008
 (30) 13.06.2007 EP 07110227
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BIOPOLYMERS (Z.B. POLYPEPTIDS) IN EINEM KONTINUIERLICHEN FERMENTATIONSVERFAHREN*
 • *A METHOD FOR PRODUCING A BIOPOLYMER (E.G. POLYPEPTIDE) IN A CONTINUOUS FERMENTATION PROCESS*
 • *MÉTHODE DE PRODUCTION D'UN BIOPOLYMERÉ (P. EX. UN POLYPEPTIDE) DANS UN PROCESSUS DE FERMENTATION CONTINUE*
- (71) Cmc Biologics A/s, Vandtaarnsvej 83, 2860 Soeborg (Copenhagen), DK
 (72) LAUSTSEN, MADS, DK-2860 Soeborg (Copenhagen), DK
 (74) ZBM Patents, Zea, Barlocci & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

- (51) **C12M 1/20** (11) **2 171 035 A1***
C12M 1/26 **C12M 1/32**
- (25) De (26) De
 (21) 08785094.7 (22) 25.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/006141 25.07.2008
 (87) WO 2009/015837 2009/06 05.02.2009
 (30) 02.08.2007 DE 102007036150
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON BIOLOGISCHEN ZELLEN AUS EINER STAMMZELLENKULTUR*
 • *METHOD AND DEVICE FOR RECEIVING BIOLOGICAL CELLS FROM A STEM CELL CULTURE*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE COLLECTER DES CELLULES BIOLOGIQUES ISSUES D'UNE CULTURE DE CELLULES SOUCHES*

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) KRUSE, Charli, 23923 Herrnburg, DE
 FUHR, Günter, 13187 Berlin, DE
 (74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

C12M 1/20 → (51) **C12M 1/22**

- (51) **C12M 1/22** (11) **2 171 036 A1***
C12M 1/20
- (25) De (26) De
 (21) 08784382.7 (22) 24.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) DE 2008/001206 24.07.2008
 (87) WO 2009/018799 2009/07 12.02.2009
 (30) 02.08.2007 DE 102007036611
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KULTIVIERUNG LEBENDER ZELLEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR CULTIVATING LIVING CELLS*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA CULTURE DE CELLULES VIVANTES*
- (71) Deutsche Diabetes-forschungsgesellschaft E. v., Auf'm Hennekamp 65, 40225 Düsseldorf, DE
 (72) BURKART, Volker, 40225 Düsseldorf, DE
 BURKART, Thomas, 40225 Düsseldorf, DE
 BURKART, Andreas, 40225 Düsseldorf, DE
 (74) Schrooten, Rolf, et al, BPSH Patent- & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

C12M 1/26 → (51) **C12M 1/20**

C12M 1/32 → (51) **C12M 1/20**

- (51) **C12M 1/40** (11) **2 171 037 A2***
C12M 1/00
- (25) En (26) En
 (21) 08771303.8 (22) 18.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/067273 18.06.2008
 (87) WO 2009/002772 2009/01 31.12.2008
 (88) 05.03.2009
 (30) 22.06.2007 US 936645 P
 19.11.2007 US 3575
 12.05.2008 US 52562
- (54) • *BIOREAKTOR*
 • *BIOREACTOR*
 • *BIOREACTEUR*
- (71) Algaedyne Corportion, 125 St. Paul Street NW, Preston, MN 55965, US
 (72) KINKAID, Christopher Piper, Toby, Portland, OR 97202, US
 (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB

C12M 1/40 → (51) **C13K 1/02**

C12M 3/00 → (51) **D01D 5/00**

C12M 3/06 → (51) **C12M 1/12**

C12N 1/00 → (51) **A01N 63/00**

- (51) **C12N 1/14** (11) **2 171 038 A2***
C12N 1/18 **C12N 9/92**

C12N 15/01 (25) En
(21) 08779046.5
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050500 21.07.2008
(87) WO 2009/011591 2009/04 22.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 19.07.2007 EP 07112791
19.07.2007 US 929951 P

(54) • *NEUE ARABINOSE VERGÄRENDE EUKARYONTISCHE ZELLEN*
• *NOVEL ARABINOSE-FERMENTING EUKARYOTIC CELLS*
• *NOUVELLES CELLULES D'EUCARYOTE À FERMENTATION DE L'ARABINOSE*

(71) Royal Nedalco B.V., Van Konijnenburgweg 100, 4600 AA Bergen op Zoom, NL
(72) DE BONT, Johannes Adrianus Maria, NL-6707 AK Wageningen, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **C12N 1/15** (11) **2 171 039 A2***
C12P 21/02 **C12N 15/80**

(25) En (26) En
(21) 08768154.0 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007077 05.06.2008
(87) WO 2008/153903 2008/51 18.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 08.06.2007 US 933894 P

(54) • *HETEROLOGES UND HOMOLOGES CELLULOSE-EXPRESSIONSSYSTEM*
• *HETEROLOGOUS AND HOMOLOGOUS CELLULOSE EXPRESSION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'EXPRESSION DE LA CELLULOSE HÉTÉROLOGUE ET HOMOLOGUE*

(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) BOWER, Benjamin, S., Palo Alto, CA 94304, US
LARENAS, Edmund, A., Palo Alto, CA 94304, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 1/18 → (51) **C12N 1/14**

C12N 1/19 → (51) **C07K 7/06**

C12N 1/20 → (51) **A23J 1/10**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/55**

C12N 1/26 → (51) **C12P 7/22**

C12N 1/36 → (51) **C12P 7/22**

(51) **C12N 5/00** (11) **2 171 040 A1***
C12N 5/02

(25) En (26) En
(21) 08768437.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007397 13.06.2008
(87) WO 2008/156667 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 944435 P

(54) • *PARAKRINSIGNALE AUS MESENCHYMAL-LENER FEEDER-ZELLEN UND REGULIERUNG DER EXPANSION UND DIFFERENZIERUNG VON VORLÄUFER-LEBERZELLEN UNTER VERWENDUNG DAVON*
• *PARACRINE SIGNALS FROM MESENCHYMAL FEEDER CELLS AND REGULATING EXPANSION AND DIFFERENTIATION OF HEPATIC PROGENITORS USING SAME*
• *SIGNAUX PARACRINES PROVENANT DE CELLULES NOURRICIÈRES MÉSENCHYMATEUSES ET RÉGULATION DE L'EXPANSION ET DE LA DIFFÉRENCIATION DE CELLULES SOUCHES UTILISANT CES SIGNAUX*

(71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, Office of Technology Development, 308 Bynum Hall CB4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
(72) REID, Lola, M., Chapel Hill, NC 27516, US
MCCLELLAND, Randall, E., Chapel Hill, NC 27516, US
URONIS, Joshua, Durham, NC 27707-5558, US
YAO, Hsin-lei, Chapel Hill, NC 27514, US
WAUTHIER, Eliane, Chapel Hill, NC 27514, US
(74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **C12N 5/00** (11) **2 171 041 A1***

(25) En (26) En
(21) 08768691.1 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007766 20.06.2008
(87) WO 2008/156863 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 936497 P

(54) • *VERLÄNGERUNG DES BESTÄUBUNGSZEITRAUMS*
• *EXTENSION OF POLLINATION PERIOD*
• *PROLONGEMENT DE LA PÉRIODE DE POLLINISATION*

(71) Valent Biosciences Corporation, 870 Technology Way, Libertyville Illinois 60048, US
(72) WILSON, Dale, O., Jr., Round Lake Beach, IL 60073, US
HIGGS, Nicole, Racine, WI 53403, US
FUGIEL, Judith, Lake Villa, IL 60046, US
PETRACEK, Peter, D., Grayslake, IL 60030, US
WARRIOR, Prem, Green Oaks, IL 60048, US
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C12N 5/00 → (51) **C12N 15/00**

C12N 5/02 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/04 → (51) **A01H 1/00**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 171 042 A2***

(25) En (26) En
(21) 08773473.7 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004845 16.06.2008
(87) WO 2008/151846 2008/51 18.12.2008
(88) 25.06.2009
(30) 15.06.2007 EP 07011824
(54) • *T-ZELLEN-IMMUNOMODULATION DURCH PLAZENTAZELLPRÄPARATIONEN*

• *T CELL IMMUNOMODULATION BY PLACENTA CELL PREPARATIONS*
• *IMMUNOMODULATION DE CELLULE T PAR DES PRÉPARATIONS DE CELLULES DE PLACENTA*

(71) Centro Di Ricerca E. Menni Fondazione Poliambulanza Istituto Ospedaliero, Via Bisolati 57, 25124 Brescia, IT
(72) PAROLINI, Ornella, I-25124 Brescia, IT
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C12N 5/06 → (51) **A61K 38/19**

(51) **C12N 5/08** (11) **2 171 043 A1***

(25) En (26) En
(21) 08768506.1 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007488 16.06.2008
(87) WO 2008/156728 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 929151 P
15.06.2007 US 929152 P
10.08.2007 US 955204 P
01.11.2007 US 996093 P

(54) • *BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN UND STÖRUNGEN UNTER VERWENDUNG IN VITRO KULTIVierter UND EXPANDIERENDER SELBSTERNEUERNDER KOLONIE-BILDENDER ZELLEN*
• *TREATMENT OF DISEASES AND DISORDERS USING SELF-RENEWING COLONY FORMING CELLS CULTURED AND EXPANDED IN VITRO*
• *TRAITEMENT DE MALADIES ET DE TROUBLES A L'AIDE DE CELLULES FORMANT DES COLONIES S'AUTO-RENOUVELANT CULTIVÉES ET SOUMISES A UNE EXPANSION IN VITRO*

(71) Garnet BioTherapeutics, Inc, 1 Great Valley Parkway, Suite 12, Malvern, PA 19355, US
Kopen, Gene, 609 Argyle Road, Wynnewood, PA 19096, US
Wagner, Joseph, 1108 Dorset Drive, WestChester, PA 19382, US
Ragaglia, Vanessa, 123 Spring Tree Drive, Newtown Square, PA 19073, US
(72) KOPEN, Gene, Wynnewood, PA 19096, US
WAGNER, Joseph, WestChester, PA 19382, US
RAGAGLIA, Vanessa, Newtown Square, PA 19073, US
HEIMBACH, Baron, Philadelphia, PA 19128, US
GORE, Richard, S., West Chester, PA 19380, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 5/08** (11) **2 171 044 A1***

(25) En (26) En
(21) 08779759.3 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007914 25.06.2008
(87) WO 2009/002515 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 937113 P

(54) • *TH-17-ZELLEN*
• *TH-17 CELLS*
• *CELLULES TH-17*

(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US

- (72) CURNOCK, Adam, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **C12N 5/08** (11) **2 171 045 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807182.4 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002540 13.06.2008
(87) WO 2009/007852 2009/03 15.01.2009
(88) 20.08.2009
(30) 15.06.2007 JP 2007159382
20.11.2007 PCT/EP2007/010019
28.03.2008 US 40646

- (54) • *MULTIPOTENTE/PLURIPOTENTE ZELLEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *MULTIPOTENT/PLURIPOTENT CELLS AND METHODS*
• *CELLULES MULTIPOTENTES/PLURIPOTENTES ET PROCÉDÉS S'Y RAPPORTANT*

(71) IPIERIAN, INC., 951 Gateway Boulevard, South San Francisco CA 94080, US
(72) SAKURADA, Kazuhiro, Yokohama 225-0016, JP
MASAKI, Hideki, Akita 015-0332, JP
ISHIKAWA, Tetsuya, Kobe 650-0046, JP
TAKAHASHI, Shunichi, Kobe 658-0064, JP
(74) Wilkinson, Marc George, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C12N 5/08 → (51) **A61K 35/14**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/13**

C12N 5/20 → (51) **C07K 16/18**

C12N 5/22 → (51) **C12N 15/85**

C12N 7/00 → (51) **C07K 14/08**

C12N 7/00 → (51) **C07K 14/115**

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/867**

(51) **C12N 7/01** (11) **2 171 046 A2***
C12N 15/09

(25) En (26) En
(21) 08834907.1 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067089 16.06.2008
(87) WO 2009/045581 2009/15 09.04.2009
(88) 22.10.2009
(30) 15.06.2007 US 944130 P
(54) • *BAKTERIOPHAGE MIT VERSTÄRKTER LYSE-AKTIVITÄT*
• *BACTERIOPHAGE WITH ENHANCED LYTIC ACTIVITY*
• *BACTÉRIOPHAGE À ACTIVITÉ LYTIQUE AMÉLIORÉE*

(71) The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc., 1401 Rockville Pike Suite 600, Rockville, MD 20852, US
The United States of America as Represented by the Secretary of the Navy, Naval Medical Research Center 503 Robert Grant Avenue Silver Spring, Maryland 20910, US

(72) READ, Timothy, Rockville Maryland 20851, US

SOZHAMANNAN, Shanmuga, Timonium Maryland 21093, US
(74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

C12N 7/01 → (51) **C07K 14/115**

C12N 7/04 → (51) **A61K 39/145**

(51) **C12N 9/00** (11) **2 171 047 A1***
C09K 3/10 **C08G 18/28**

(25) De (26) De
(21) 08774307.6 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058119 26.06.2008
(87) WO 2009/013093 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 DE 102007034726
(54) • *ENTFERNUNG VON NEBENPRODUKTEN AUS VERNETZBAREN ZUBEREITUNGEN*
• *REMOVAL OF BY-PRODUCTS FROM CROSSLINKABLE PREPARATIONS*
• *ÉLIMINATION DE SOUS-PRODUITS DANS DES PRÉPARATIONS RÉTICULABLES*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) O'CONNELL, Timothy, 40545 Düsseldorf, DE
MAURER, Karl-Heinz, 40699 Erkrath, DE
KLUJIN, Cornelia, 40593 Düsseldorf, DE
PRÜSER, Inken, 40215 Düsseldorf, DE
MISIÄK, Hanns, 42781 Haan, DE
KREBS, Michael, 40724 Hilden, DE

C12N 9/00 → (51) **A61K 31/195**

(51) **C12N 9/02** (11) **2 171 048 A1***
C11D 3/20 **C11D 3/386**
A61K 8/22 **A61K 8/37**
A61K 8/66 **A61Q 11/00**

(25) De (26) De
(21) 08774308.4 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058120 26.06.2008
(87) WO 2009/015951 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 DE 102007036392
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND PERHYDROLASEN UND ALKYLENGLYKOLDIACETATE*
• *COMPOSITIONS COMPRISING PERHYDROLASES AND ALKYLENE GLYCOL DIACETATES*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DES PERHYDROLASES ET DES ALKYLÈNE-GLYCOL-DIACÉTATES*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) O'CONNELL, Timothy, 40545 Düsseldorf, DE
MAURER, Karl-Heinz, 40699 Erkrath, DE
WEBER, Thomas, 40589 Düsseldorf, DE
PRÜSER, Inken, 40215 Düsseldorf, DE

C12N 9/02 → (51) **C12N 9/10**

C12N 9/02 → (51) **C12P 7/16**

(51) **C12N 9/10** (11) **2 171 049 A2***
A01K 67/027 **C12N 15/53**
C12N 15/54 **C12N 9/02**
C12P 7/64

(25) En (26) En
(21) 07872485.3 (22) 31.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/004553 31.10.2007
(87) WO 2009/010825 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 949730 P

- (54) • *D4-DESATURASEN UND D5-ELONGASEN*
• *D4 DESATURASES AND D5 ELONGASES*
• *D4 DÉSATURASES ET D5 ÉLONGASES*

(71) Ocean Nutrition Canada Ltd., 101 Research Drive, Dartmouth, NS B2Y 4T6, CA

(72) BURJA, ADAM, M., Halifax, Nova Scotia B3H 1Y2, CA

GIROUARD, GABRIELLE, S., Dartmouth, Nova Scotia B2X 3S8, CA
RADIANTINGTYAS, Helia, Halifax, Nova Scotia B3H 1Y2, CA

(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **C12N 9/18** (11) **2 171 050 A1***
C12N 15/55 **C12R 1/885**
C11D 3/386 **D06M 16/00**

(25) En (26) En
(21) 08787696.7 (22) 08.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050419 08.07.2008

(87) WO 2009/007510 2009/03 15.01.2009

(30) 10.07.2007 FI 20075532

- (54) • *NEUARTIGE ESTERASEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *NOVEL ESTERASES AND THEIR USE*
• *NOUVELLES ESTÉRASES ET LEUR UTILISATION*

(71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI

(72) BUCHERT, Johanna, FI-02044 VTT, FI
NAKARI-SETÄLÄ, Tiina, FI-02044 VTT, FI
HALONEN, Pasi, FI-20521 Turku VTT, FI
KONTKANEN, Hanna, FI-02044 VTT, FI
WESTERHOLM-PARVINEN, Ann, FI-02044 VTT, FI

RÄTTÖ, Marjaana, FI-02044 VTT, FI

(74) Boije-Backman, Solveig Magdalena, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

C12N 9/18 → (51) **C12N 15/55**

(51) **C12N 9/22** (11) **2 171 051 A2***
C12N 15/15 **C12N 15/90**

(25) En (26) En
(21) 08807170.9 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002524 06.06.2008

(87) WO 2008/152524 2008/51 18.12.2008

(88) 02.07.2009

(30) 06.06.2007 PCT/IB2007/002830

25.06.2007 PCT/IB2007/002881

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER SPALTUNGS-AKTIVITÄT VON AUS I-CREI ABGELEITETEN MEGANUKLEASEN*
• *METHOD FOR ENHANCING THE CLEAVAGE ACTIVITY OF I-CREI DERIVED MEGANUCLEASES*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'AMÉLIORER L'ACTIVITÉ DE CLIVAGE DE MÉGANUCLÉASES ISSUES DE I-CREI*

(71) The United States of America as Represented by the Secretary of the Navy, Naval Medical Research Center 503 Robert Grant Avenue Silver Spring, Maryland 20910, US

(72) READ, Timothy, Rockville Maryland 20851, US

- (71) CELLECTIS, 102 avenue Gaston Rousset, 93235 Romainville, FR
(72) GRIZOT, Sylvestre, F-92250 La Garenne Colombes, FR
GOUBLE, Agnès, F-75017 Paris, FR
PEREZ-MICHAUT, Christophe, 75016 Paris, FR
(74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersburg, F-75008 Paris, FR

C12N 9/42 → (51) **C13K 1/02**

C12N 9/92 → (51) **C12N 1/14**

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 171 052 A2***
C07K 14/47 **C12N 5/00**
C07K 16/00
(25) En (26) En
(21) 08794440.1 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/008455 10.07.2008
(87) WO 2009/009086 2009/03 15.01.2009
(88) 27.08.2009
(30) 12.07.2007 US 959202 P
13.09.2007 US 993624 P

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR DEAKTIVIERUNG DER ALPHA-1,6-FUCOSYLTRANSFERASE-GENEXPRESSION*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR INACTIVATING ALPHA 1,6 FUCOSYLTRANSFERASE (FUT 8) GENE EXPRESSION*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR INACTIVER L'EXPRESSION GÉNIQUE D'ALPHA-1,6-FUCOSYLTRANSFÉRASE (FUT 8)*

- (71) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech. Center 501 Canal Boulevard Suite A100, Richmond, CA 94804, US
(72) COLLINGWOOD, Trevor, Novato, California 94947, US
COST, Gregory J., Berkeley, California 94704, US
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 171 053 A1***
C12P 21/02 **A61K 38/22**
(25) En (26) En
(21) 08796287.4 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070447 18.07.2008
(87) WO 2009/015011 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 US 951117 P
(54) • *NATRIURETISCHE POLYPEPTIDE*
• *NATRIURETIC POLYPEPTIDES*
• *POLYPEPTIDES NATRIURÉTIQUES*

- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
(72) BURNETT, John, C. Jr., Rochester, Minnesota 55902, US
LEE, Candace, Y. W., Toronto, Ontario M5G 1H4, CA
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C12N 15/01 → (51) **C12N 1/14**

C12N 15/01 → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 171 054 A2***
C12N 15/63

- (25) En (26) En
(21) 08768231.6 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007158 06.06.2008
(87) WO 2008/153968 2008/51 18.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 07.06.2007 US 942549 P
(54) • *TINTENSTRAHL-GEN-DRUCK*

- *INKJET GENE PRINTING*
• *IMPRESSION DE GÈNE PAR JET D'ENCRE*
(71) Wake Forest University Health Sciences, 391 Technology Way, Suite 199, Winston-Salem NC 27101, US

- (72) XU, Tao, North Carolina 27106-3403, US
YOO, James, Winston-Salem, North Carolina 27104, US
ATALA, Anthony, Winston-Salem, North Carolina 27157, US

- (74) Horner, Martin Grenville, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

C12N 15/09 → (51) **C12N 7/01**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/48**

- (51) **C12N 15/10** (11) **2 171 055 A2***
(25) En (26) En
(21) 08768179.7 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007103 06.06.2008
(87) WO 2008/153925 2008/51 18.12.2008
(88) 30.04.2009
(30) 06.06.2007 US 933312 P
06.06.2007 US 933307 P
06.06.2007 US 933331 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG MEHRERER PROTEINEIGENSCHAFTEN*
• *METHODS FOR IMPROVING MULTIPLE PROTEIN PROPERTIES*
• *MÉTHODES POUR AMÉLIORER LES PROPRIÉTÉS DE MULTIPLES PROTÉINES*

- (71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) CASCAO-PEREIRA, Luis, Gustavo, Palo Alto, California 94304, US

- ESTELL, David, A., Palo Alto, California 94304, US
KELLIS, James, T., Jr., Palo Alto, California 94304, US
POULOSE, Ayrookaran, J., Palo Alto, California 94304, US

- (74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12N 15/10** (11) **2 171 056 A2***
C12N 15/01 **C12N 15/52**

- (25) En (26) En
(21) 08768189.6 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007113 06.06.2008
(87) WO 2008/153934 2008/51 18.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 06.06.2007 US 933307 P
06.06.2007 US 933331 P
06.06.2007 US 933312 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT VON PROTEINEN*
• *METHODS FOR IMPROVING PROTEIN PERFORMANCE*
• *PROCÉDÉS D'AMÉLIORATION DE LA PERFORMANCE DES PROTÉINES*

- (71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US

- (72) AEHLE, Wolfgang, Palo Alto, California 94304, US
CASCAO-PEREIRA, Luis Gustavo, Palo Alto, California 94304, US

- KELLIS, JR., James T., Palo Alto, California 94304, US
SHAW, Andrew, Palo Alto, California 94304, US

- (74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12N 15/10** (11) **2 171 057 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08768190.4 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007114 06.06.2008
(87) WO 2008/153935 2008/51 18.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 06.06.2007 US 933331 P
06.06.2007 US 933307 P
06.06.2007 US 933312 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON PROTEINEIGENSCHAFTEN*
• *METHODS FOR IMPROVING PROTEIN PROPERTIES*
• *PROCÉDÉS D'AMÉLIORATION DES PROPRIÉTÉS DE PROTÉINES*

- (71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US

- (72) AEHLE, Wolfgang, Palo Alto, California 94304, US
CASCAO-PEREIRA, Luis Gustavo, Palo Alto, California 94304, US

- KELLIS, JR., James T., Palo Alto, California 94304, US
SHAW, Andrew, Palo Alto, California 94304, US

- (74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12N 15/10** (11) **2 171 058 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08782220.1 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070792 22.07.2008
(87) WO 2009/015159 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 961734 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER SPERMA-NUKLEINSÄURE AUS EINER FORENSISCHEN PROBE*
• *METHOD FOR RECOVERING SPERM NUCLEIC ACID FROM A FORENSIC SAMPLE*

• *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'ACIDE NUCLÉIQUE DE SPERME D'UN ÉCHANTILLON MÉDICOLÉCAL*

(71) Applied Biosystems Inc., 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US

(72) LIU, Yingjie, Foster City, CA 94404, US

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **2 171 059 A2***
A61K 31/713

(25) En (26) En
(21) 08761002.8 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057476 13.06.2008
(87) WO 2008/152131 2008/51 18.12.2008
(88) 28.05.2009
(30) 15.06.2007 EP 07110376
13.08.2007 EP 07114265

(54) • *RNAI-HEMMUNG DER ALPHA-ENAC-EXPRESSION*
• *RNAI INHIBITION OF ALPHA-ENAC EXPRESSION*
• *INHIBITION PAR ARNI DE L'EXPRESSION DU CANAL ALPHA-ENAC*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) VAN HEEKE, Gino, West Sussex Sussex RH12 5AB, GB
HICKMAN, Emma, West Sussex Sussex RH12 5AB, GB
DANAHAY, Henry Luke, West Sussex Sussex RH12 5AB, GB
TAN, Pamela, 95326 Kulmbach, DE
GEICK, Anke, 95447 Bayreuth, DE
VORNLOCHER, Hans-Peter, 95448 Bayreuth, DE

(74) Spinner, David Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C12N 15/11 → (51) **A61K 38/17**

C12N 15/11 → (51) **A61K 45/06**

C12N 15/11 → (51) **C07K 7/06**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/08**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/115**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/585**

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/705**

C12N 15/12 → (51) **C12N 15/62**

C12N 15/12 → (51) **C12N 15/867**

(51) **C12N 15/13** (11) **2 171 060 A2***
C12N 15/85 **C12N 5/10**
C07K 16/28 **A61K 39/395**
A61K 31/7088 **A61K 35/12**
A61P 37/02 **A61P 37/04**
A61P 37/06 **G01N 33/53**
G01N 33/577

(25) De (26) De
(21) 05802650.1 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/012050 10.11.2005
(87) WO 2006/050949 2006/20 18.05.2006
(88) 13.07.2006

(30) 11.11.2004 DE 102004055622
11.05.2005 EP 05010264

(54) • *SUPERAGONISTISCHE ANTI-CD28 ANTI-KÖRPER*
• *SUPERAGONISTIC ANTI-CD28 ANTIBODY*
• *ANTICORPS ANTI-C28 SUPER-AGONISTES*

(71) TheraMAB LLC, 8 str. 1 Nauchny Proezd, Moscow 117246, RU

(72) HANKE, Thomas, 97209 Veitschöchheim, DE
TRISCHLER, Martin, 97291 Thüngersheim, DE

(74) GUNTERMANN, Christine, 45659 Recklinghausen, DE

(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

C12N 15/15 → (51) **C12N 9/22**

C12N 15/29 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/45 → (51) **C07K 14/115**

C12N 15/52 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/53 → (51) **C12N 9/10**

C12N 15/54 → (51) **C12N 9/10**

(51) **C12N 15/55** (11) **2 171 061 A1***
C12N 15/67 **C12N 9/18**
C12N 1/21 **C12N 15/70**

(25) En (26) En
(21) 08774807.5 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058731 04.07.2008
(87) WO 2009/004093 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 EP 07013092
17.01.2008 EP 08000828

(54) • *HERSTELLUNG EINER ESTERASE*
• *PREPARATION OF AN ESTERASE*
• *PRÉPARATION D'UNE ESTÉRISE*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) KIETZMANN, Martin, A-8010 Graz, AT
SCHWAB, Helmut, A-8043 Graz, AT
PICHLER, Harald, A-8530 Deutschlandsberg, AT

IVANCIC, Mirela, 10431 Sv. Nedjelja, HR
MAY, Oliver, 52076 Aachen, DE
LUITEN, Rudolf, Gijsbertus, Marie, NL-2317 KR Leiden, NL

(74) Hoogendam, Gerrie Christine, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C12N 15/55 → (51) **C12N 9/18**

(51) **C12N 15/62** (11) **2 171 062 A1***
C07K 14/71 **C12N 15/12**
A61K 38/17

(25) En (26) En
(21) 08771039.8 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066941 13.06.2008
(87) WO 2008/157367 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 944403 P

(54) • *FUSIONSPROTEINE MIT ZWEI TGF-BETA-BINDUNGSDOMÄNEN DES TGF-BETA-TYP-II-REZEPTORS*

• *FUSION PROTEINS CONTAINING TWO TGF-BETA BINDING DOMAINS OF TGF-BETA TYPE II RECEPTOR*

• *PROTÉINES DE FUSION CONTENANT DEUX DOMAINES DE LIAISON TGF-BÊTA DU RÉCEPTEUR TGF-BÊTA DE TYPE II*

(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US

(72) QIU, Huawei, Westborough, MA 01581, US
LEDBETTER, Steven, R., Westborough, MA 01581, US
KYOSTIO-MOORE, Sirkka, Ashland, MA 01721, US

(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/18**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/61**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/705**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/86**

C12N 15/63 → (51) **A61K 39/12**

C12N 15/63 → (51) **C07K 14/08**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 15/67** (11) **2 171 063 A1***

(25) En (26) En
(21) 08785417.0 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006511 04.08.2008
(87) WO 2009/019018 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 EP 07015280

(54) • *VERBESSERUNG DER PROTEINPRODUKTION IN EUKARYONTISCHEN ZELLEN*
• *ENHANCEMENT OF PROTEIN PRODUCTION IN EUKARYOTIC CELLS*
• *AMELIORATION DE LA PRODUCTION DE PROTEINES DANS DES CELLULES EUCARYOTES*

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

(72) SCHWEIGER, Susann, DD5 3BB Dundee, GB
ARANDA-ORGILLÉS, Beatriz, New York, NY 10016, US

ROEHNIDER, Rainer, 6300 Wörlg, AT
SCHNEIDER, Stefan, 78467 Konstanz, DE
KRAUSE, Sven, 37079 Göttingen, DE

(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

C12N 15/67 → (51) **C12N 15/55**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/55**

C12N 15/74 → (51) **A61K 39/295**

C12N 15/80 → (51) **C12N 1/15**

C12N 15/81 → (51) **C12P 7/16**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 171 064 A2***

(25) En (26) En
(21) 08775197.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059418 18.07.2008

- (87) WO 2009/013225 2009/05 29.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 20.07.2007 EP 07112907
13.11.2007 US 987424 P
- (54) • **PFLANZEN MIT VERBESSERTEN ERTRAGSEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **PLANTS HAVING ENHANCED YIELD-RELATED TRAITS AND A METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **PLANTES À CARACTÈRES SE RAPPORTANT AU RENDEMENT AMÉLIORÉS ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde, BE
(72) HATZFELD, Yves, F-59000 Lille, FR
FRANKARD, Valérie, B-1410 Waterloo, BE
(74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 171 065 A2***
C12N 15/11 **A01H 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08760701.6 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/057132 09.06.2008
(87) WO 2008/152008 2008/51 18.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 15.06.2007 US 944229 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON RNA-INTERFERENZ ZUR BEKÄMPFUNG VON NEMATODEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS OF USING RNA INTERFERENCE FOR CONTROL OF NEMATODES**
• **COMPOSITIONS ET MÉTHODES D'UTILISATION DE L'INTERFÉRENCE ARN POUR LUTTER CONTRE LES NÉMATODES**
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) REN, Peifeng, Cary, NC 27519, US
CHAUDHURI, Sumita, Cary, NC 27519, US
TALTON, Lawrence Winfield, Sanford, NC 27330, US
HUANG, Xiang, Apex, NC 27523, US
MCMILLAN, John, Raleigh, NC 27612, US
(74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Bad Kreuznacher Strasse 27-29, 68309 Mannheim, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 171 066 A1***
(25) En (26) En
(21) 08761192.7 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/057746 19.06.2008
(87) WO 2009/000733 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 EP 07110852
(54) • **STOFFWECHSELTECHNISCHE STÄRKUNG VON PFLANZEN MIT FOLATEN**
• **FORTIFICATION OF PLANTS WITH FOLATES BY METABOLIC ENGINEERING**
• **FORTIFICATION PAR GÉNIE MÉTABOLIQUE DE PLANTES CONTENANT DU FOLATE**
- (71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) VAN DER STRAETEN, Dominique, B-9000 Gent, BE
STOROJENKO, Serguei, B-9000 Gent, BE
LAMBERT, Willy, B-9000 Gent, BE
ZHANG, Guo-Fang, Ohio 44120, US

- (74) Jacobs, Philippe, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 171 067 A1***
(25) En (26) En
(21) 08766773.9 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050350 04.06.2008
(87) WO 2008/150165 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 EP 07109621
(54) • **RESISTENZ GEGEN ABIOTISCHEN STRESS BEI PFLANZEN**
• **RESISTANCE TO ABIOTIC STRESS IN PLANTS**
• **RÉSISTANCE AU STRESS ABIOTIQUE DANS DES PLANTES**
- (71) Expressive Research B.V., Nieuwe Kanaal 7b, 6709 PA Wageningen, NL
(72) BORDIER, Adeline Amandine Colette, NL-6713 KR Ede, NL
VAN DER KOP, Dianne Antoinette Maria, NL-6705 Dj Wageningen, NL
DE BOER, Anne Douwe, NL-6621 AC Dreu-mel, NL
PASSARINHO, Paul Alexandre, NL-6624 BC Heerewaarden, NL
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 171 068 A1***
C12N 15/09 **C12N 15/87**
C12P 21/02 **C12N 15/29**
A01H 5/00
(25) En (26) En
(21) 08772809.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CA 2008/001146 13.06.2008
(87) WO 2008/151444 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 US 944370 P
(54) • **PROTEINPRODUKTION IN PFLANZEN**
• **PROTEIN PRODUCTION IN PLANTS**
• **PRODUCTION DE PROTEINES DANS DES PLANTES**
- (71) Medicago Inc., 1020, Route de l'Eglise, bureau 600, Sainte-Foy, QC G1V 3V9, CA
(72) D'AOUST, Marc-Andre, Quebec, Quebec G1W 2P8, CA
BELLES-ISLES, Julie, Quebec, Quebec G1G 3M7, CA
BECHTOLD, Nicole, Quebec, Quebec G1Y 2J8, CA
MARTEL, Michele, Quebec, Quebec G1X 1N7, CA
LAVOIE, Pierre-Olivier, Quebec, Quebec G1S 2Z9, CA
VEZINA, Louis-Philippe, Neuville, Quebec GOA 2R0, CA
(74) Kador, Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C12N 15/82 → (51) **A01H 1/00**

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/08**

C12N 15/82 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/85** (11) **2 171 069 A1***
C12N 5/22
(25) En (26) En
(21) 08775536.9 (22) 04.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FI 2008/050411 04.07.2008
(87) WO 2009/007503 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 FI 20075520
(54) • **ZUFÜHRUNG VON NUKLEINSÄUREN IN GENOME MENSCHLICHER STAMMZELLEN UNTER VERWENDUNG VON IN-VITRO ZUSAMMENGESETZTEN MU-TRANSPOSITIONSKOMPLEXEN**
• **DELIVERY OF NUCLEIC ACIDS INTO GENOMES OF HUMAN STEM CELLS USING IN VITRO ASSEMBLED MU TRANSPOSITION COMPLEXES**
• **INTRODUCTION D'ACIDES NUCLÉIQUES DANS DES GÉNOMES DE CELLULES SOUCHES HUMAINES À L'AIDE DE COMPLEXES DE TRANSPOSITION MU ASSEMBLÉS IN VITRO**
- (71) Finnzymes Oy, Keilaranta 16 A, 02150 Espoo, FI
(72) SAVILAHTI, Harri, FI-00330 Helsinki, FI
(74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/13**

- (51) **C12N 15/86** (11) **2 171 070 A2***
C12N 15/62 **C07K 14/11**
A61K 39/00 **A61K 39/145**
(25) En (26) En
(21) 08774337.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058154 26.06.2008
(87) WO 2009/007244 2009/03 15.01.2009
(88) 07.05.2009
(30) 27.06.2007 US 946644 P
05.10.2007 EP 07450176
(54) • **REPLIKATIONSDEFIZIENTES INFLUENZA-VIRUS FÜR DIE EXPRESSION HETEROLOGER SEQUENZEN**
• **REPLICATION DEFICIENT INFLUENZA VIRUS FOR THE EXPRESSION OF HETEROLOGOUS SEQUENCES**
• **VIRUS INFLUENZA DÉFICIENT QUANT À LA RÉPLICATION POUR L'EXPRESSION DE SÉQUENCES HÉTÉROLOGUES**
- (71) Avir Green Hills Biotechnology Research Development Trade AG, Gersthofer Strasse 29-31, 1180 Vienna, AT
(72) WOLSCHKE, Markus, A-1090 Vienna, AT
EGOROV, Andrej, A-1200 Vienna, AT
BERGMANN, Michael, A-3400 Klosterneuburg, AT
MUSTER, Thomas, A-VIENNA 1180, AT
KITTEL, Christian, A-1020 Vienna, AT
(74) Redl, Gerda, et al, REDL Life Science Patent Attorneys Tech Gate Vienna Donau-City-Strasse 1, 1220 Vienna, AT

- (51) **C12N 15/863** (11) **2 171 071 A2***
(25) En (26) En
(21) 08768418.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/007377 13.06.2008
(87) WO 2008/156655 2008/52 24.12.2008
(88) 18.06.2009
(30) 15.06.2007 US 934768 P

- (54) • FÜR EIN NATRIUMABHÄNGIGES TRANSPORTERPROTEIN CODIERENDE VACCI-
NAVIRUS-VEKTOREN ZUR BILDlichen
DARSTELLUNG UND/ODER BEHANDLUNG
VON TUMOREN
• VACCINIA VIRUS VECTORS ENCODING A
SODIUM-DEPENDENT TRANSPORTER
PROTEIN FOR IMAGING AND/OR TREAT-
MENT OF TUMORS
• MICROORGANISMES POUR UNE IMAGE-
RIE ET/OU UN TRAITEMENT DE TUMEURS
- (71) Genelux Corporation, 3030 Bunker Hill Street
Suite 310, San Diego, California 92109, US
Sloan Kettering Institute For Cancer
Research, 1275 York Avenue, New York, NY
10021, US
- (72) FONG, Yuman, New York, NY 10021, US
CHEN, Nanhai, San Diego, CA 92129, US
ZHANG, Qian, San Diego, CA 92130, US
YU, Yong, A., San Diego, CA 92130, US
SZALAY, Aladar, A., Highland, CA 92346, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boul't Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C12N 15/867** (11) **2 171 072 A1***
C12N 7/00 **C07K 14/52**
C12N 15/12 **A61K 48/00**

(25) En (26) En
(21) 08786366.8 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059674 23.07.2008
(87) WO 2009/013324 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 EP 07290918
(54) • VEKTOREILCHEN ZUM TARGETING VON
CD34+-ZELLEN
• VECTOR PARTICLES FOR TARGETING
CD34+ CELLS
• PARTICULES DE VECTEUR POUR CIBLER
DES CELLULES CD34+
- (71) Institut National De La Sante Et De La
Recherche Medicale, 101 Rue de Tolbiac,
75013 Paris, FR
- (72) COSSET, Francois-Loic, F-69007 Lyon, FR
VERHOEYEN, Els, F-69005 Lyon, FR
COSTA, Caroline, F-69003 Lyon, FR
FRECHA, Cecilia, F-69003 Lyon, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

C12N 15/87 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/90 → (51) **C12N 9/22**

- (51) **C12P 5/02** (11) **2 171 073 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763703.9 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IL 2008/000964 10.07.2008
(87) WO 2009/010959 2009/04 22.01.2009
(88) 25.02.2010
(30) 13.07.2007 US 818967
19.12.2007 PCT/IL2007/001576
12.02.2008 US 64043 P
- (54) • ENERGIERZEUGUNG AUS BIOLOGI-
SCHEM MATERIAL
• PRODUCING ENERGY FROM BIOLOGICAL
MATERIAL
• PRODUCTION D'ÉNERGIE À PARTIR DE
MATÉRIEL BIOLOGIQUE

- (71) Engineuity Research & Development Ltd., 5
HaVatzelet HaHof Street P.O. Box 13129,
81223 Yavne, IL
- (72) YOGEV, Amnon, 76303 Rechovot, IL
GAMZON, Eliyahu, 76800 Doar-Na Nahal
Soreq, IL
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via
Collina, 36, 00187 Roma, IT

C12P 7/00 → (51) **C12N 1/14**

(51) **C12P 7/02** (11) **2 171 074 A1***
(25) De (26) De
(21) 08774090.8 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/057522 16.06.2008
(87) WO 2008/155302 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 EP 07110670
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
OPTISCH AKTIVER ALKOHOLE UNTER
VERWENDUNG EINER AZOARCUS SP.
EBN1 DEHYDROGENASE
• METHOD FOR PRODUCING OPTICALLY
ACTIVE ALCOHOLS USING AN AZOARCUS
SP. EBN1 DEHYDROGENASE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALCOOLS
OPTIQUEMENT ACTIFS À L'AIDE D'UNE
DÉSHYDROGÉNASE TIRÉE DE AZOARCUS
sp. EBN1
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
Albert-Ludwigs-Universitaet Freiburg, Hein-
rich-Von-Stephan-Str. 25, 79100 Freiburg,
DE
Max-Planck-Gesellschaft Zur Förderung Der
Wissenschaften E.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE
- (72) BREUER, Michael, 64285 Darmstadt, DE
RABUS, Ralf, 26160 Bad Zwischenahn, DE
HEIDER, Johann, 35039 Marburg, DE

(51) **C12P 7/16** (11) **2 171 075 A2***
C12N 15/81 **C12N 9/02**

(25) En (26) En
(21) 08786098.7 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059120 11.07.2008
(87) WO 2009/013160 2009/05 29.01.2009
(88) 02.04.2009
(30) 23.07.2007 EP 07112956
23.07.2007 US 935031 P
21.12.2007 EP 07123976
19.02.2008 EP 08101747
19.02.2008 US 64120 P
19.02.2008 EP 08101748
19.02.2008 US 64118 P
29.04.2008 EP 08155396
29.04.2008 US 48700 P
- (54) • BUTANOLHERSTELLUNG IN EINER EUKA-
RYOTISCHEN ZELLE
• BUTANOL PRODUCTION IN A EUKARYO-
TIC CELL
• -PRODUCTION DE BUTANOL DANS UNE
CELLULE EUKARYOTIC
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
- (72) DIJK, Einte-Karst, NL-3037 XH Rotterdam,
NL
RAAMSDONK, Lourina, Madeleine, NL-2632
WX Nootdorp, NL
- (74) Cazemier, Anne Engeline, et al, DSM Intel-
lectual Property Delft Office (600-0240) P.O.
Box 1, 2600 MA Delft, NL

(51) **C12P 7/22** (11) **2 171 076 A2***
C12N 1/26 **C12N 1/36**

(25) En (26) En
(21) 08786429.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059768 25.07.2008
(87) WO 2009/016108 2009/06 05.02.2009
(88) 18.06.2009
(30) 27.07.2007 GB 0714671
(54) • MIKROBIELLER BIOREAKTIONSPROZESS
• MICROBIAL BIOREACTION PROCESS
• PROCÉDÉ DE BIORÉACTION MICRO-
BIENNE
- (71) Fluxome Sciences A/S, Diplomvej 378, 2800
Kgs. Lyngby, DK
- (72) SCHMIDT, Hans, Peter, DK-2840 Holte, DK
KATZ, Michael, S-215 62 Malmö, SE
STENHUUS, Bo, DK-København Ø 2100, DK
FOERSTER, Jochen, 1700 Copenhagen, DK
- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

(51) **C12P 7/24** (11) **2 171 077 A2***
C12P 7/40 **C12P 7/62**
C12P 7/64 **C12P 13/00**
C12P 13/02 **C12P 41/00**

- (25) En (26) En
(21) 08775048.5 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059143 11.07.2008
(87) WO 2009/007460 2009/03 15.01.2009
(88) 02.04.2009
(30) 11.07.2007 EP 07013560
(54) • ENANTIOSELEKTIVE REDUKTION
• ENANTIOSELECTIVE REDUCTION
• RÉDUCTION ÉNANTIOSÉLECTIVE
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
- (72) WILDEMAN DE, Stefaan Marie André, B-
3630 Maasmechelen, BE
STRAATMAN, Henricus Martinus Maria Ger-
ardus, NL-5961 LG Horst, NL
VERZIJL, Gerardus Karel Maria, NL-5855 AR
Well, NL
VERMOTE, Linda, NL-6137HB Sittard, NL
VRIES DE, Andreas Hendrikus Maria, NL-
6212 CR Maastricht, NL
- (74) Hoogendam, Gerrie Christine, DSM Intellec-
tual Property DSM IP Assets B.V. Geleen
Office P.O. Box 9, NL-6160 MA Geleen, NL

C12P 7/40 → (51) **C12P 7/24**

C12P 7/62 → (51) **C12P 7/24**

C12P 7/64 → (51) **C12N 9/10**

C12P 7/64 → (51) **C12P 7/24**

C12P 7/64 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 13/00 → (51) **C12P 7/24**

C12P 13/02 → (51) **C12P 7/24**

C12P 19/14 → (51) **C13K 1/02**

(51) **C12P 19/34** (11) **2 171 078 A2***
(25) En (26) En
(21) 08781214.5 (22) 30.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068866 30.06.2008

(87) WO 2009/006453 2009/02 08.01.2009

(88) 12.03.2009

(30) 29.06.2007 US 947311 P

- (54) • *ERMÖGLICHUNG DER VERWENDUNG LANGER DSRNA FÜR GEN-TARGETING IN SÄUGERZELLEN UND ANDEREN AUSGEWÄHLTEN TIERZELLEN*
• *ENABLING THE USE OF LONG DSRNA FOR GENE TARGETING IN MAMMALIAN AND OTHER SELECTED ANIMAL CELLS*
• *PROCEDE PERMETTANT L'UTILISATION D'ARNDS LONGS POUR LE CIBLAGE DE GENES DANS DES CELLULES DE MAMMIFERES ET D'AUTRES CELLULES ANIMALES SELECTIONNEES*

(71) Boston Biomedical, Inc., 333 Providence Highway, Norwood, MA 02062, US

(72) Li, Chiang, Cambridge, MA 0214, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C12P 21/02 → (51) **C12N 1/15**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/00**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/82**

C12P 21/04 → (51) **C07K 16/00**

C12P 21/06 → (51) **A23L 1/36**

C12P 41/00 → (51) **C12P 7/24**

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 171 079 A1***
G01N 27/48 **G01N 27/49**

(25) En (26) En

(21) 08776129.2 (22) 04.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002653 04.08.2008

(87) WO 2009/016392 2009/06 05.02.2009

(30) 02.08.2007 GB 0715036

- (54) • *REDUZIEREN VON SIGNALVERZERRUNGEN*
• *REDUCING SIGNAL DISTORTIONS*
• *RÉDUCTION DE DISTORSIONS DE SIGNAUX*

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

(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Str. 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) MURPHY, Lindy, Jane, 68305 Mannheim, DE
HILL, Hugh, Allen, Oliver, 68305 Mannheim, DE

(74) Simons, Amanda Louise, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 171 080 A1***
(25) En (26) En

(21) 08770793.1 (22) 12.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066661 12.06.2008

(87) WO 2008/154619 2008/51 18.12.2008

(30) 12.06.2007 US 943383 P

- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PROTEIN IN PLASMA*
• *METHODS FOR DETECTING PROTEIN IN PLASMA*
• *PROCÉDÉS DE DÉTECTION DE PROTÉINE DANS LE PLASMA*

(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US

(72) CITERONE, David, Richard, King of Prussia, PA 19406, US

HOTTENSTEIN, Charles, Scott, King of Prussia, PA 19406, US
KEHLER, Jonathan, R., King of Prussia, PA 19406, US

(74) Hitchcock, Lucy Rose, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C12Q 1/00 → (51) **A01N 63/00**

C12Q 1/00 → (51) **A61K 38/17**

(51) **C12Q 1/02** (11) **2 171 081 A1***
G01N 33/543 **G01N 33/58**

(25) De (26) De

(21) 08774450.4 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058288 27.06.2008

(87) WO 2009/000920 2009/01 31.12.2008

(30) 27.06.2007 DE 102007031533

- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINER SUBSTANZ MITTELS PARTIKEL-PLASMONEN-RESONANZ (PPR) ODER PARTIKEL-VERMITTELTER FLUORESCENZ AUF DER BASIS VON ZELLOBERFLÄCHENPOLARISIERUNGEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING A SUBSTANCE BY MEANS OF PARTICLE PLASMON RESONANCE (PPR) OR PARTICLE-MEDIATED FLUORESCENCE BASED ON CELL SURFACE POLARIZATIONS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR METTRE EN EVIDENCE UNE SUBSTANCE AU MOYEN DE LA RESONANCE PLASMONIQUE DES PARTICULES (PPR) OU DE LA FLUORESCENCE INDUITE PAR LES PARTICULES SUR LA BASE DE POLARISATIONS DE SURFACE CELLULAIRE*

(71) Technische Universität Dresden, Mommsenstrasse 11, 01069 Dresden, DE

(72) OSTERMANN, Kai, 01187 Dresden, DE

POMPE, Wolfgang, 01737 Hartha, DE

WERSING, Dagmar, 01097 Dresden, DE

LAKATOS, Mathias, 01067 Dresden, DE

MERTIG, Michael, 01169 Dresden, DE

RÖDEL, Gerhard, 85757 Karlsfeld, DE

THIERFELDER, Simone, 01237 Dresden, DE

(74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE

C12Q 1/04 → (51) **C07K 14/08**

(51) **C12Q 1/48** (11) **2 171 082 A1***
C07K 16/28 **G01N 33/53**
G01N 33/566 **C12N 15/09**

(25) En (26) En

(21) 08764111.4 (22) 13.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001516 13.06.2008

(87) WO 2008/152816 2008/51 18.12.2008

(30) 14.06.2007 US 944071 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON DIE METHYLIERUNG VON VEGFR1 DURCH SMYD3 MODULIERENDE STOFFEN*
• *METHODS OF IDENTIFYING AGENTS THAT MODULATE METHYLATION OF VEGFR1 BY SMYD3*
• *PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION D'AGENTS QUI MODULENT LA METHYLATION DE VEGFR1 PAR SMYD3*

(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP

(72) NAKAMURA, Yusuke, Tokyo 113-8654, JP
FURUKAWA, Yoichi, Tokyo 113-8654, JP

HAMAMOTO, Ryuji, Tokyo 113-8654, JP
NAKATSURU, Shuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP

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

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 083 A2***
G01N 29/00 **G01N 33/00**

(25) En (26) En

(21) 08763311.1 (22) 12.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052323 12.06.2008

(87) WO 2008/155692 2008/52 24.12.2008

(88) 19.03.2009

(30) 21.06.2007 GB 0711994

- (54) • *BIOSENSING MOLEKULARER KONFORMATIONEN*
• *MOLECULAR CONFORMATION BIOSENSING*
• *BIODÉTECTION DE CONFORMATION MOLÉCULAIRE*

(71) Foundation For Research And Technology Hellas, Imbb-forth Vassilika Vouton P.O. Box 1385 711 10 Heraklion, Crete, GR

(72) TSORTOS, Achilleas, GR-713 06 Heraklion, GR

PAPADAKIS, Georgios, GR-713 03 Heraklion, GR

GIZELI, Electra, GR-166 73 Voula, GR

(74) Hindle, Alistair Andrew, Hindle Lowther 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 084 A1***

(25) En (26) En

(21) 08766765.5 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050342 02.06.2008

(87) WO 2008/147205 2008/49 04.12.2008

(30) 01.06.2007 EP 07109466

- (54) • *PROGNOSTISCHE GENEXPRESSIONSIGNATUR FÜR PATIENTEN MIT NICHT-KLEINZELLIGEM LUNGENKREBS*
• *PROGNOSTIC GENE EXPRESSION SIGNATURE FOR NON SMALL CELL LUNG CANCER PATIENTS*
• *SIGNATURE D'EXPRESSION GÉNIQUE PRONOSTIQUE POUR LES PATIENTS SOUFFRANT DU CANCER DU POUIMON À CELLULES NON PETITES*

(71) Agendia B.V., Louwesweg 6, Etage 9-D, 1066 EC Amsterdam, NL

(72) ROEPMAN, Paul, NL-3523 GN Utrecht, NL
VAN ZANDWIJK, Nico, Sydney, New South Wales 2137, AU

GLAS, Annuska Maria, NL-1567 JH Assendelft, NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 085 A2***
C12M 1/00

(25) En (26) En
(21) 08767981.7 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006876 30.05.2008
(87) WO 2008/150461 2008/50 11.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 01.06.2007 US 941452 P
20.03.2008 US 70384
20.03.2008 US 70437

(54) • **SCREENING GENTECHNISCH MODIFIZIERTER PHOTOSYNTHETISCHER ORGANISMEN MIT HOHEM DURCHSATZ**
• **HIGH THROUGHPUT SCREENING OF GENETICALLY MODIFIED PHOTOSYNTHETIC ORGANISMS**
• **CRIBLAGE HAUT RENDEMENT D'ORGANISMES DE PHOTOSYNTHESE GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉS**

(71) Sapphire Energy, 3115 Merryfield Row, San Diego, CA 92121, US
The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) MAYFIELD, Stephen, Cardiff by-the-Sea, CA 92007, US
O'NEILL, Bryan, San Diego, CA 92130, US
MENDEZ, Michael, Del Mar, CA 92014, US
MIKKELSON, Kari, San Diego, CA 92014, US
POON, Yan, Pasadena, CA 91106, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 086 A1***
(25) En (26) En

(21) 08771019.0 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066918 13.06.2008
(87) WO 2008/157353 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 944157 P
26.03.2008 US 39555

(54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON KREBS**
• **METHODS OF DIAGNOSING AND TREATING CANCER**
• **PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT DU CANCER**

(71) University of South Florida, 3802 Spectrum Blvd., Suite 100, Tampa, FL 33612-9220, US
(72) BEPLER, Gerold, Tierra Verde, FL 33715, US
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 087 A1***
C12N 15/82 **C07K 14/415**

(25) En (26) En
(21) 08771109.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067021 13.06.2008
(87) WO 2008/157432 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 944209 P

(54) • **POLYNUKLEOTIDE UND VERFAHREN ZUR VERLEIHUNG PFLANZLICHER RESISTENZ GEGEN PILZERREGER**

• **POLYNUCLEOTIDES AND METHODS FOR MAKING PLANTS RESISTANT TO FUNGAL PATHOGENS**

• **POLYNUCLÉOTIDES ET PROCÉDÉS POUR FABRIQUER DES PLANTES RÉÉSISTANTES AUX PATHOGENES FONGIQUES**

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) BROGLIE, Karen E., Landenberg, Pennsylvania 19350, US
BUTLER, Karlene H., Newark, Delaware 19713, US

(74) Bentham, Andrew, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 088 A2***
C07H 21/02 **C07H 21/04**

(25) En (26) En
(21) 08771483.8 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067507 19.06.2008
(87) WO 2008/157696 2008/52 24.12.2008
(88) 02.04.2009

(30) 19.06.2007 US 945031 P
23.10.2007 US 981916 P
25.10.2007 US 305

(54) • **NUKLEINSÄURESEQUENZIERUNG MIT HOHEM DURCHSATZ MITTELS EXPANSION**
• **HIGH THROUGHPUT NUCLEIC ACID SEQUENCING BY EXPANSION**
• **SÉQUENÇAGE D'ACIDES NUCLÉIQUES À HAUT RENDEMENT PAR EXPANSION**

(71) Stratos Genomics Inc., 2401 Elliott Avenue, Suite 500, Seattle, WA 98121, US
(72) KOKORIS, Mark, Stamatos., Bothell, Washington 98011, US
MCRUER, Robert, N., Mercer Island, Washington 98040, US
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmar & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 089 A1***
(25) En (26) En

(21) 08773655.9 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005150 25.06.2008
(87) WO 2009/000520 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 EP 07012418
25.06.2007 US 946020 P
08.04.2008 EP 08006972

(54) • **SCREENING-VERFAHREN FÜR POLYMORPHE MARKER IM HTRA1-GEN BEI NEURODEGENERATIVEN STÖRUNGEN**
• **SCREENING-METHOD FOR POLYMORPHIC MARKERS IN HTRA1 GENE IN NEURODEGENERATIVE DISORDERS**
• **PROCÉDÉ DE CRIBLAGE POUR DES MARQUEURS POLYMORPHES DANS LE GÈNE HTRA1 DANS DES TROUBLES NEURODÉGÉNÉRATIFS**

(71) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE
(72) EHRMANN, Michael, 45133 Essen, DE
EGENSPERGER, Rupert, 45122 Essen, DE
TENNSTADT, Annette, 50670 Köln, DE
(74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilmann-vo Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstraße 11, D-40549 Düsseldorf, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 090 A2***

(25) En (26) En
(21) 08756683.2 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065766 04.06.2008
(87) WO 2008/154249 2008/51 18.12.2008
(88) 16.07.2009
(30) 08.06.2007 US 942906 P

(54) • **GENEXPRESSIONSMARKER FÜR TUMORRESISTENZ GEGEN BEHANDLUNG MIT HER2-INHIBITOR**

• **GENE EXPRESSION MARKERS OF TUMOR RESISTANCE TO HER2 INHIBITOR TREATMENT**

• **MARQUEURS D'EXPRESSION DE GÈNE DE RÉÉSISTANCE TUMORALE À UN TRAITEMENT PAR INHIBITEUR HER2**

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
(72) LEE-HOEFLICH, Si Tuen, Millbrae, CA 94030, US
STERN, Howard, San Carlos, CA 94070, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 091 A2***
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 08775831.4 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002282 02.07.2008
(87) WO 2009/004340 2009/02 08.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 02.07.2007 GB 0712801
02.04.2008 GB 0805981

(54) • **ERKENNUNG VON ECTOPISCHEN SCHWANGERSCHAFTEN**

• **IDENTIFICATION OF ECTOPIC PREGNANCIES**

• **IDENTIFICATION DE GROSSESSES ECTOPIQUES**

(71) The University Court of the University of Edinburgh, Old College South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB

(72) HORNE, Andrew, Edinburgh EH16 4SA, GB
CRITCHLEY, Hilary, Edinburgh EH16 4TJ, GB
BURGESS, Stewart, Edinburgh EH16 4SB, GB

(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 092 A1***
G01N 21/64

(25) En (26) En
(21) 08780122.1 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008511 11.07.2008
(87) WO 2009/009124 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 US 929802 P

(54) • **FASEROPTISCHES NACHWEISSYSTEM**
• **FIBER OPTIC DETECTION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE DÉTECTION À FIBRES OPTIQUES**

(71) Smiths Detection Inc., 2202 Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040, US
(72) GREEN, Douglas, Jason, Baldwin, Maryland 21013, US

FIELDS, Jordon, Edgewood, MD 21040, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 093 A1***
C02F 3/34 **C12P 7/64**
C09K 8/60 **E21B 43/16**
C10G 1/00 **C09K 8/582**

(25) En (26) En
(21) 08780349.0 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/009289 01.08.2008
(87) WO 2009/017810 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 US 888463
(54) • *BIOLOGISCHE VERBESSERUNG DER KOHLENWASSERSTOFFEXTRAKTION*
• *BIOLOGICAL ENHANCEMENT OF HYDRO-CARBON EXTRACTION*
• *AMÉLIORATION BIOLOGIQUE D'EXTRACTION D'HYDROCARBURES*
(71) Savannah River Nuclear Solutions, LLC, Office Of General Counsel Savannah River Site, Aiken, SC 29808, US
(72) BRIGMON, Robin, L., North Augusta, SC 29841, US
BERRY, Christopher, J., Aiken, SC 29803-5743, US
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 094 A2***
(25) En (26) En
(21) 08826146.6 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069201 03.07.2008
(87) WO 2009/009431 2009/03 15.01.2009
(88) 02.04.2009
(30) 06.07.2007 US 958629 P
(54) • *MIPOL1-ETV1-GEN-NEUANORDNUNGEN*
• *MIPOL1-ETV1 GENE REARRANGEMENTS*
• *RÉARRANGEMENTS DE GÈNES MIPOL1-ETV1*
(71) The Regents of the University of Michigan, 3003 South State Street, Ann Arbor, MI 48109, US
(72) CHINNAIYAN, Arul, M., Plymouth, MI 48170, US
TOMLINS, Scott, Ann Arbor, MI 48105, US
DHANASEKARAN, Saravana, Mohan, Ann Arbor, MI 48104, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 095 A1***
(25) En (26) En
(21) 08826166.4 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008326 07.07.2008
(87) WO 2009/009025 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 948433 P
(54) • *GEMISCHTE MIZELLEN MIT AMPHIPATHISCHEN KONJUGATEN AUS RNA-WIRKSTOFFEN UND VERWENDUNGEN DAVON*

• *MIXED MICELLES INCLUDING AMPHIPATHIC CONJUGATES OF RNA AGENTS, AND USES THEREOF*
• *MICELLES MIXTES RENFERMANT DES CONJUGUÉS AMPHIPHATIQUES D'AGENTS ARN ET LEURS UTILISATIONS*

(71) NorthEastern University, 360 Huntington Avenue, Boston, MA 02115, US
(72) TORCHILIN, Vladimir, Charlestown, MA 02129, US
LEVCHENKO, Tatyana, S., Revere, Massachusetts 02151, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 096 A2***
(25) En (26) En
(21) 08828654.7 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066280 09.06.2008
(87) WO 2009/029321 2009/10 05.03.2009
(88) 30.12.2009
(30) 08.06.2007 US 942818 P
09.05.2008 US 51680
15.05.2008 US 53524
(54) • *CARBOXYLESTERASE-1-POLYMORPHISMEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *CARBOXYLESTERASE-1 POLYMORPHISMS AND METHODS OF USE THEREFOR*
• *POLYMORPHISMES DE CARBOXYLÉSTERASE-1 ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
(71) MUSC Foundation For Research Development, P.O. Box 250194, Charleston, SC 29425, US
(72) MARKOWITZ, John, S., Charleston, SC 29425, US
ZHU, Haojie, Charleston, SC 29425, US
(74) Dehmel, Albrecht, et al, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 171 097 A2***
(25) En (26) En
(21) 08829556.3 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003320 27.06.2008
(87) WO 2009/031054 2009/11 12.03.2009
(88) 17.12.2009
(30) 29.06.2007 US 947109 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ISOLIERUNG DER VARIANTEN VON NUKLEINSÄURESEQUENZEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR ISOLATING NUCLEIC ACID SEQUENCE VARIANTS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR ISOLER DES VARIANTES DE SÉQUENCES D'ACIDES NUCLÉIQUES*

(71) Population Genetics Technologies LTD., Babraham Research Campus Cambridge CB22 3AT, GB
(72) BRENNER, Sydney, Ely CB7 4PJ, GB
(74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/08**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/115**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/245**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/70**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/574**

C12Q 1/68 → (51) **G06F 19/00**

(51) **C12Q 1/70** (11) **2 171 098 A2***
(25) En (26) En
(21) 08781182.4 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068807 30.06.2008
(87) WO 2009/006417 2009/02 08.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 29.06.2007 US 929512 P
02.07.2007 US 929544 P
(54) • *VERFAHREN ZUR EXTRACTION UND AUFREINIGUNG VON BESTANDTEILEN BIOLOGISCHER PROBEN*
• *METHODS FOR EXTRACTION AND PURIFICATION OF COMPONENTS OF BIOLOGICAL SAMPLES*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION ET DE PURIFICATION DE COMPOSANTS D'ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES*
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) COLLIS, Matthew P., Seven Valleys, Pennsylvania 17360, US
LIZZI, Michael, Stewartstown, Pennsylvania 17363, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C12Q 1/70** (11) **2 171 099 A1***
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 07734861.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001660 20.06.2007
(87) WO 2008/155599 2008/52 24.12.2008
(54) • *GESCHACHTELTES MULTIPLEX-AMPLIFIKATIONSVERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG MEHRERER BIOLOGISCHER EINHEITEN*
• *NESTED MULTIPLEX AMPLIFICATION METHOD FOR IDENTIFICATION OF MULTIPLE BIOLOGICAL ENTITIES*
• *PROCÉDÉ D'AMPLIFICATION MULTIPLE-XÉE IMBRIQUÉE POUR L'IDENTIFICATION DE MULTIPLES ENTITÉS BIOLOGIQUES*
(71) Taag-Genetics SA, Antonio Bellet 77, Of. 703 Providencia Santiago, CL
Berndt, Denis, Antonio Bellet 77 Of. 703 Providencia Santiago, CL
(72) BERNDT, Denis, Providencia, Santiago, CL
MELO, Francisco, Providencia, Santiago, CL
MALIG, Rodrigo, Providencia, Santiago, CL
LEHOUQUE, Gaelle, Providencia, Santiago, CL
(74) Kling, Simone, et al, LAVOIX Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

C12Q 1/70 → (51) **C07K 14/115**

C12R 1/885 → (51) **C12N 9/18**

(51) **C13K 1/02** (11) **2 171 100 A1***
C12M 1/40 **C12N 9/42**
C12P 19/14

(25) En (26) En
(21) 08776280.3 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001602 19.06.2008
(87) WO 2008/155636 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 IN CH23772007
(54) • VERFAHREN UND REAKTOR ZUR SAC-
CHARIFIZIERUNG VON CELLULOSE
• PROCESS AND REACTOR FOR SACCHAR-
IFICATION OF CELLULOSE
• PROCÉDÉ ET RÉACTEUR DE SACCHARI-
FICATION DE CELLULOSE

(71) Nagarjuna Energy Private Limited, Nagarjuna
Hills Panjagutta, 500 082 Hyderabad, IN
(72) K., Ramya, Hyderabad 500 082, IN
GOEL, Prabhat, Hyderabad 500 082, IN
SARKAR, Manoj, Kumar, Hyderabad 500
082, IN
PANDEY, Banibrata, Hyderabad 500 082, IN
AGRAWAL, Deepti, Hyderabad 500 082, IN
SASMAL, Soumya, Hyderabad 500 082, IN
(74) Friberg, Ingvar, Box 142, 401 22 Göteborg,
SE

(51) **C21B 5/06** (11) **2 171 101 A2***
C21B 7/00 **F27B 1/16**
F27B 1/26 **F27D 17/00**

(25) De (26) De
(21) 08761112.5 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057624 17.06.2008
(87) WO 2009/000704 2009/01 31.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 26.06.2007 DE 102007029629
(54) • SCHACHTOFEN UND VERFAHREN ZUM
BETREIBEN EINES SCHACHTOFENS
• SHAFT FURNACE AND METHOD FOR
OPERATING A FURNACE
• FOUR À CUVE ET SON PROCÉDÉ DE
FONCTIONNEMENT

(71) Thyssenkrupp At.Pro Tec Gmbh, Altendorfer
Strasse 120, 45143 Essen, DE
(72) KÖNIG, Gerd, 46535 Dinslaken, DE
KÖNIG, Wolfram, 49477 Ibbenbüren, DE
BABICH, Alexander, 52066 Aachen, DE
SENK, Dieter Georg, 52066 Aachen, DE
GUDENAU, Heinrich-Wilhelm, 52074
Aachen, DE

HELDT, Hans-Heinrich, 41747 Viersen, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentan-
wälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

C21B 7/00 → (51) **C21B 5/06**

C21D 1/10 → (51) **F02M 61/16**

(51) **C21D 1/26** (11) **2 171 102 A2***
C21D 8/02

(25) En (26) En
(21) 08718031.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053310 19.03.2008
(87) WO 2008/068352 2008/24 12.06.2008
(88) 24.07.2008
(30) 19.07.2007 EP 07014186
(54) • STAHLSTREIFEN MIT VARIABLER DICKE
IN LÄNGENRICHTUNG

• A STRIP OF STEEL HAVING A VARIABLE
THICKNESS IN LENGTH DIRECTION
• BANDE D'ACIER AYANT UNE ÉPAISSEUR
VARIABLE DANS LE SENS DE LA LON-
GUEUR

(71) Corus Staal BV, P.O. Box 10000, 1970 CA
Ijmuiden, NL
(72) WU, Hai, 2032 RZ Haarlem, NL
HOL, Camile, Wilbert, José, 1963 BJ
Heemskerk, NL
VAN POPTA, Pieter, Jacob, 1946 AW
Beverwijk, NL
VERLOOP, Willem, Cornelis, 2135 JZ
Hoofddorp, NL
(74) Kruit, Jan, Corus Intellectual Property
Department 3H-18 P.O. Box 10000, NL-1970
CA IJmuiden, NL

C21D 1/42 → (51) **C21D 9/56**

(51) **C21D 8/02** (11) **2 171 103 A1***
C21D 9/46 **B21B 1/46**

(25) De (26) De
(21) 08784929.5 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005964 21.07.2008
(87) WO 2009/012963 2009/05 29.01.2009
(30) 21.07.2007 DE 102007034124
25.07.2007 DE 102007035149
21.06.2008 DE 102008029581
(54) • VERFAHREN UKD VORRICHTUNG ZUM
WARMWALZEN VON BÄNDERN AUS
SILIZIUM-STAHLE ODER MEHRPHASEN-
STAHLE
• PROCESS AND DEVICE FOR PRODUCING
STRIPS OF SILICON STEEL OR MULTI-
PHASE STEEL
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LAMINAGE À
CHAUD DE BANDES D'ACIER AU SILICIEUM
OU D'ACIER À PLUSIEURS PHASES

(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) SEIDEL, Jürgen, 57223 Kreuztal, DE
OHLERT, Joachim, 50670 Köln, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen
Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Sie-
gen, DE

C21D 8/02 → (51) **C21D 1/26**

C21D 9/46 → (51) **C21D 8/02**

C21D 9/46 → (51) **C22C 38/04**

(51) **C21D 9/56** (11) **2 171 104 A1***
C21D 9/60 **C21D 9/573**
C21D 1/42 **C21D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 08718045.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053324 19.03.2008
(87) WO 2008/104610 2008/36 04.09.2008
(30) 19.07.2007 EP 07014174
(54) • VERFAHREN ZUM GLÜHEN EINES
STAHLBANDS MIT VARIABLER DICKE IN
LÄNGSRICHTUNG
• METHOD FOR ANNEALING A STRIP OF
STEEL HAVING A VARIABLE THICKNESS
IN LENGTH DIRECTION

• PROCÉDÉ DE RECUISSON D'UNE BANDE
D'ACIER AYANT UNE ÉPAISSEUR
VARIABLE, DANS LE SENS LONGITUDI-
NAL

(71) Corus Staal BV, P.O. Box 10000, 1970 CA
Ijmuiden, NL
(72) WU, Hai, NL-2032 RZ Haarlem, NL
HOL, Camile, Wilbert, José, NL-1963 BJ
Heemskerk, NL
VAN POPTA, Pieter, Jacob, NL-1946 AW
Beverwijk, NL
VERLOOP, Willem, Cornelis, NL-2135 JZ
Hoofddorp, NL
(74) Kruit, Jan, Corus Technology BV Corus
Intellectual Property Department P.O. Box
10000, 1970 CA IJmuiden, NL

(51) **C21D 9/56** (11) **2 171 105 A1***
F27B 9/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 08774880.2 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058835 08.07.2008
(87) WO 2009/007362 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 BE 200700348
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-
TEM ZUR WÄRMEBEHANDLUNG EINES
LAUFENDEN METALLSTREIFENS
• METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR THE
HEAT TREATMENT OF A RUNNING METAL
STRIP
• PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTEME DE
TRAITEMENT THERMIQUE D'UNE BANDE
METALLIQUE EN DEFILEMENT

(71) Drever International S.A., Parc Scientifique
du Sart Tilman, 4031 Liège (Angleur), BE
(72) RAICK, Jean Marc, B-4910 Theux (LR), BE
(74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Gevers & Vander
Haeghen Intellectual Property House Holi-
daystraat 5, 1831 Diegem, BE

C21D 9/573 → (51) **C21D 9/56**

C21D 9/60 → (51) **C21D 9/56**

C21D 11/00 → (51) **C21D 9/56**

(51) **C22B 1/00** (11) **2 171 106 A1***
C22B 15/00 **B03C 1/01**
B03D 1/10

(25) De (26) De
(21) 08785971.6 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058854 08.07.2008
(87) WO 2009/010422 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 EP 07112607
(54) • VERFAHREN ZUR ERZANREICHERUNG
MITTELS HYDROPHOBER, FESTER OBER-
FLÄCHEN
• METHOD FOR ORE ENRICHMENT BY
MEANS OF HYDROPHOBIC, SOLID SUR-
FACES
• PROCÉDÉ D'ENRICHISSEMENT DE MINE-
RAIS AU MOYEN DE SURFACES HYDRO-
PHOBES SOLIDES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DOMKE, Imme, 68165 Mannheim, DE
MICHAILOVSKI, Alexej, 68165 Mannheim,
DE
HIBST, Hartmut, 69198 Schriesheim, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C22B 1/16** (11) **2 171 107 A1***
(25) En (26) En
(21) 08775526.0 (22) 01.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050401 01.07.2008

(87) WO 2009/007501 2009/03 15.01.2009

(30) 06.07.2007 FI 20075526

(54) • *ABDECKUNG FÜR BANDSINTERVORRICHTUNG MIT KONTINUIERLICHER BAND-SINTERSPUR*

• *COVER FOR STRAND SINTERING EQUIPMENT PROVIDED WITH A CONTINUOUS STRAND SINTERING TRACK*

• *COUVERCLE DESTINÉ À UN ÉQUIPEMENT DE FRITTAGE DE BRIN DOTÉ D'UNE VOIE CONTINUE DE FRITTAGE DE BRIN*

(71) Outotec OYJ, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI

(72) OLLILA, Janne, 02750 Espoo, FI

RÖNNBERG, Tom, FI-02820 Espoo, FI

CEDER, Ari, FI-02430 Masala, FI

(74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, PAPULA OY
Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

C22B 15/00 → (51) **C22B 1/00**

(51) **C22B 23/00** (11) **2 171 108 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754166.0 (22) 01.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005600 01.05.2008

(87) WO 2008/137022 2008/46 13.11.2008

(30) 03.05.2007 US 927391 P

(54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON METALLWERTEN AUS ERZEN*

• *METHOD OF RECOVERING METAL VALUES FROM ORES*

• *MÉTHODE DE RÉCUPÉRATION DE VALEURS MÉTALLIQUES DE MINÉRAIS*

(71) Drinkard Metalox, Inc., P.O. Box 5471,
Charlotte, NC 28299-5471, US

(72) DRINKARD, William, F., Jr., Charlotte, NC
28203, US

WOERNER, Hans, J., Mt. Pleasant, NC
28124, US

(74) von Bülow, Tam, Patentanwaltskanzlei Rot-
buchenstrasse 6, 81547 München, DE

(51) **C22C 1/04** (11) **2 171 109 A2***
(25) De (26) De
(21) 08775092.3 (22) 15.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059233 15.07.2008

(87) WO 2009/013178 2009/05 29.01.2009

(88) 19.03.2009

(30) 20.07.2007 DE 102007033902

(54) • *BLEIFREIER GESINTERTER GLEITLAGER-
WERKSTOFF UND SINTERPULVER ZUR
HERSTELLUNG DESSELBEN*

• *LEAD-FREE, SINTERED SLIDING BEARING
MATERIAL AND SINTERING POWDER FOR
PRODUCING THE LATTER*

• *MATERIAU POUR PALIER LISSE FRITTE,
EXEMPT DE PLOMB, ET POWDRE DE
FRITTAGE POUR LA PRODUCTION DE CE
MATERIAU*

(71) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH, Stiel-
strasse 11, 65201 Wiesbaden, DE

(72) SCHMITT, Holger, 64319 Pfungstadt, DE
ENGHOF, Thomas, 65201 Wiesbaden, DE
SAXTON, David M., Ann Arbor Michigan
48108, US

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8,
65201 Wiesbaden, DE

(51) **C22C 1/10** (11) **2 171 110 A1***
G01N 15/00

(25) De (26) De

(21) 08784694.5 (22) 10.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005652 10.07.2008

(87) WO 2009/010233 2009/04 22.01.2009

(30) 19.07.2007 DE 102007033980

(54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG EINER
WERKSTOFFSCHÄDIGUNG*

• *METHOD FOR DETECTING MATERIAL
DAMAGE*

• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE DÉTÉ-
RIORATION D'UN MATÉRIAU*

(71) Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte,
31707 Blagnac Cedex, FR

(72) HOFFMANN, Daniel, 85649 Neukirchstock-
ach, DE

SCHOBERTH, Achim, 82024 Taufkirchen, DE

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C22C 11/06 → (51) **H01M 4/68**

C22C 21/00 → (51) **C22F 1/04**

C22C 21/02 → (51) **C22F 1/05**

(51) **C22C 21/08** (11) **2 171 111 A1***
C22F 1/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 08835140.8 (22) 21.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001073 21.07.2008

(87) WO 2009/043992 2009/15 09.04.2009

(30) 27.07.2007 FR 0705511

(54) • *AUS EINER AL-MG-SI-LEGIERUNG HER-
GESTELLTES EXTRUDIERTES PRODUKT
MIT ERHÖHTER KORROSIONSRÉSISTENZ*

• *EXTRUDED PRODUCT MADE FROM ALU-
MINIUM ALLOY AL-MG-SI WITH
IMPROVED RESISTANCE TO CORROSION*

• *PRODUIT FILE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM
AL-MG-SI A RESISTANCE A LA CORRO-
SION AMELIOREE*

(71) Alcan Rhenalu, 17, Place des Réflètes La
Défense 2, 92400 Courbevoie, FR

(72) MORERE, Bruce, F-21000 Dijon, FR

BIGOT, Annabelle, F-38140 Renage, FR

PIGNATEL, Jérôme, F-44240 La Chapelle sur
Erdre, FR

(74) Fénot, Dominique, Alcan Centre de
Recherches de Voreppe 725, rue Aristide
Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR

C22C 33/04 → (51) **C22C 38/52**

C22C 38/00 → (51) **C22C 38/04**

(51) **C22C 38/04** (11) **2 171 112 A1***
C22C 38/00 **C21D 9/46**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08830766.5 (22) 09.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000993 09.07.2008

(87) WO 2009/034250 2009/12 19.03.2009

(30) 19.07.2007 EP 07290908

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
STAHLBLECHS MIT SEHR HOHEN FES-
TIGKEITS- UND BIEGBARKEITSEIGEN-
SCHAFTEN UND IN DIESEM VERFAHREN
HERGESTELLTE BLECHE*

• *METHOD FOR PRODUCING STEEL
SHEETS HAVING HIGH RESISTANCE AND
DUCTILITY CHARACTERISTICS, AND
SHEETS THUS OBTAINED*

• *PROCEDE DE FABRICATION DE TÔLES
D'ACIER A HAUTES CARACTERISTIQUES
DE RESISTANCE ET DE DUCTILITE, ET
TÔLES AINSI PRODUITES*

(71) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cher-
ubini, 93200 Saint Denis, FR

(72) DRILLET, Pascal, F-57160 Rozerieulles, FR
ORMSTON, Damien, F-59240 Dunkerque, FR

(74) Plaisant, Sophie Marie, ArcelorMittal France
ArcelorMittal R&D Intellectual Property 1-5
rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

(51) **C22C 38/52** (11) **2 171 113 A1***
C22C 33/04

(25) En (26) En

(21) 08772048.8 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068372 26.06.2008

(87) WO 2009/003112 2009/01 31.12.2008

(30) 26.06.2007 US 946244 P

(54) • *HOCHFESTES, HOCHZÄHES DREH-
SCHAFTMATERIAL*

• *HIGH STRENGTH, HIGH TOUGHNESS
ROTATING SHAFT MATERIAL*

• *MATÉRIAU D'ARBRE ROTATIF À TÉNA-
CITÉ ÉLEVÉE, À RÉSISTANCE ÉLEVÉE*

(71) CRS Holdings, Inc., 1105 North Market
Street, Suite 601, Wilmington DE 19801, US

(72) NOVOTNY, Paul, Michael, Mohnton, PA
19540-2209, US

KRIEBLE, Robert, Wayne, Reading, PA
19606, US

MARTIN, William, Joseph, Wyomissing, PA
19610, US

ZOGAS, Thomas, Constantine, Sinking
Spring, PA 19608, US

(74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C22F 1/00 → (51) **H01M 4/68**

(51) **C22F 1/04** (11) **2 171 114 A1***
C22C 21/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 08835982.3 (22) 21.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001074 21.07.2008

(87) WO 2009/043993 2009/15 09.04.2009

(30) 27.07.2007 FR 0705510

- (54) • *EXTRUDIERTER PRODUKTE IN DER ALU-MINIUMLEGIERUNG AL-MN MIT ERHÖH-TER MECHANISCHER FESTIGKEIT*
 - *EXTRUDED PRODUCTS IN ALUMINIUM ALLOY AL-MN WITH IMPROVED MECHANICAL STRENGTH*
 - *PRODUITS FILÉS EN ALLIAGE D'ALUMI-NIUM AL-MN À RÉSISTANCE MÉCANIQUE AMÉLIORÉE*
- (71) Alcan Rhenalu, 17, Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
- (72) MORERE, Bruce, F-21000 Dijon, FR
BIGOT, Annabelle, F-38140 Renage, FR
PIGNATEL, Jérôme, F-44240 La Chapelle sur Erdre, FR
- (74) Fénot, Dominique, Alcan Centre de Recherches de Voreppe 725, rue Aristide Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR

C22F 1/04 → (51) **C22C 21/08**

C22F 1/043 → (51) **C22F 1/05**

- (51) **C22F 1/05** (11) **2 171 115 A1***
C22F 1/043 **C22C 21/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761236.2 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057811 19.06.2008
(87) WO 2009/000749 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 FR 0755973
- (54) • *VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON ZYLINDERKÖPFEN AUS EINER AUF ALUMINIUM BASIERENDEN LEGIERUNG UND ZYLINDERKÖPFE MIT VERBESSERTEN DAUERFESTIGKEITSEIGENSCHAFTEN*
- *PROCESS FOR THE HEAT TREATMENT OF CYLINDER HEADS MADE OF AN ALUMI-NIUM-BASED ALLOY, AND CYLINDER HEADS HAVING IMPROVED FATIGUE RE-SISTANCE PROPERTIES*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE DE CULASSES EN ALLIAGE A BASE D'ALUMINIUM, ET CULASSES PRESEN-TANT DES PROPRIETES DE RESISTANCE A LA FATIGUE AMELIOREES*

- (71) Montupet S.A., 202 quai de Clichy, 92110 Clichy, FR
- (72) MEYER, Philippe, F-60600 Agnetz, FR
MASSINON, Denis, F-60140 Liancourt, FR
MORICHON, Julien, F-80800 Bussy les Daours, FR
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C22F 1/12 → (51) **H01M 4/68**

- (51) **C23C 2/02** (11) **2 171 116 A1***
C23C 2/06 **C23C 2/28**
- (25) En (26) En
(21) 08762800.4 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/001462 06.06.2008
(87) WO 2009/004425 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 EP 07290816
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERZINKTEN UND DANN WÄRMEBEHAN-DELTEN STAHLBLECHS DURCH DFF-REGULIERUNG*

- *PROCESS FOR MANUFACTURING A GAL-VANNEALED STEEL SHEET BY DFF REG-ULATION*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TÔLE D'ACIER RECUITE PAR GALVANISATION PAR RÉGULATION DFF*

- (71) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) MATAIGNE, Jean-Michel, F-60300 Senlis, FR
BERTRAND, Florence, F-57160 Scy-Cha-zelles, FR
- (74) Plaisant, Sophie Marie, ArcelorMittal France ArcelorMittal R&D Intellectual Property 1-5 rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

(51) **C23C 2/02** (11) **2 171 117 A1***
C23C 2/06 **C23C 2/28**

- (25) En (26) En
(21) 08762830.1 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/001494 11.06.2008
(87) WO 2009/004426 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 EP 07290813
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERZINKTEN ODER VERZINKTEN UND DANN WÄRMEBEHANDELTEN STAHL- BLECHS DURCH DFF-REGULIERUNG*
- *PROCESS FOR MANUFACTURING A GAL-VANIZED OR A GALVANNEALED STEEL SHEET BY DFF REGULATION*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TÔLE D'ACIER GALVANISÉE OU RECUITE PAR GALVANISATION PAR RÉGULATION DFF*

- (71) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) BERTRAND, Florence, FR-57160 Scy-Cha-zelles, FR
HUIN, Didier, FR-54000 Nancy, FR
SAINT-RAYMOND, Hubert, FR-57000 Metz, FR
- (74) Plaisant, Sophie Marie, ArcelorMittal France ArcelorMittal R&D Intellectual Property 1-5 rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

C23C 2/06 → (51) **C23C 2/02**

C23C 2/28 → (51) **C23C 2/02**

(51) **C23C 4/12** (11) **2 171 118 A1***
C23C 24/04 **B05B 7/14**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761417.8 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/058565 03.07.2008
(87) WO 2009/004053 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 BE 200700334
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINSPRÜHEN EINES PULVERFÖRMIGEN MATERIALS IN EIN TRÄGERGAS*
- *METHOD AND DEVICE FOR SPRAYING A PULVERULENT MATERIAL INTO A CAR-RIER GAS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PROJECTION DE MATIERE PULVERULENTE DANS UN GAZ PORTEUR*

- (71) FIB-Services International S.A., Boulevard Prince Henri, 9B 1724 Luxembourg, LU
- (72) DI LORETO, Osvaldo, B-7300 Boussu, BE
- (74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holi-daystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **C23C 4/12** (11) **2 171 119 A1***
C23C 18/08 **C23C 18/14**
B05D 7/24 **B05B 17/06**

- (25) En (26) En
(21) 08779036.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NL 2008/050489 16.07.2008
(87) WO 2009/011583 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 EP 07112576
13.08.2007 EP 07114232

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN EINES MATERIALS AUF EINEM SUBSTRAT*

- *METHOD AND APPARATUS FOR APPLY-ING A MATERIAL ON A SUBSTRATE*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR APPLI-QUER UNE MATIÈRE SUR UN SUBSTRAT*

- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL

- (72) HOUBEN, René Jos, NL-6031 HW Neder-weert, NL

- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C23C 14/06 → (51) **C23C 30/00**

C23C 14/08 → (51) **C23C 14/22**

(51) **C23C 14/14** (11) **2 171 120 A2***
(25) En (26) En

- (21) 08836603.4 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007310 09.06.2008
(87) WO 2009/045239 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 08.06.2007 US 933897 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM HINZU-FÜGEN EINES KOMPONENTENMATERIALS*
- *SYSTEM AND METHOD FOR COMPONENT MATERIAL ADDITION*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER UN APPORT DE MATÉRIAU SUR UN COMPOSANT*

- (71) Rolls-Royce Corporation, 2001 S. Tibbs Avenue, Mail Drop U27, Indianapolis, IN 46241, US

- (72) KRAUSE, Gregory, Thomas, Indianapolis IN 46242, US

- KEICHER, Dave, Albuquerque, NM 87107, US

- TUCKER, Ed, Albuquerque, NM 87107, US

- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C23C 14/22** (11) **2 171 121 A2***
C23C 14/08

- (25) De (26) De
(21) 08759678.9 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056037 16.05.2008
(87) WO 2009/003755 2009/02 08.01.2009

- (88) 15.10.2009
(30) 02.07.2007 DE 102007030735

- (54) • *WERZEUG MIT MEHRLAGIGER METALL-OXIDBESCHICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DES BESCHICHTETEN WERKZEUGS*
- *TOOL WITH MULTILAYERED METAL OXIDE COATING*
- *OUTIL RECOUVERT D'UN REVÊTEMENT D'OXYDE MÉTALLIQUE MULTICOUCHE*
- (71) WALTER AG, Derendinger Strasse 53, 72072 Tübingen, DE
- (72) SCHIER, Veit, 70771 Echterdingen, DE
- (74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE

C23C 14/32 → (51) **C23C 30/00**

C23C 14/34 → (51) **C23C 14/35**

- (51) **C23C 14/35** (11) **2 171 122 A2***
C23C 14/34 **B26B 21/60**
- (25) En (26) En
- (21) 08789312.9 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052842 15.07.2008
- (87) WO 2009/013667 2009/05 29.01.2009
- (88) 22.05.2009
- (30) 25.07.2007 US 881288
- (54) • *DÜNNFILMBESCHICHTUNG VON KLINGEN*
- *THIN FILM COATING OF BLADES*
- *FIN FILM DE REVÊTEMENT DE LAMES*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
- (72) MADEIRA, John, Assonet, MA 02702, US
- EHIASARIAN, Arutiun, Papken, Sheffield, South Yorkshire S2 5LY, GB
- HOVSEPIAN, Papken, Ehiasar, Sheffield, South Yorkshire S2 5LZ, GB
- MARCHEV, Krassimir, Grigorov, Sudbury, MA 01776, US
- SONNENBERG, Neville, Newton, MA 02459, US
- (74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **C23C 16/00** (11) **2 171 123 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08771990.2 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068280 26.06.2008
- (87) WO 2009/006179 2009/02 08.01.2009
- (30) 28.06.2007 US 946914 P
- 01.05.2008 US 113254
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTUNGEN AUS AMORPHEM KOHLENSTOFF AUF AUSSENFLÄCHEN UNTER VERWENDUNG DIAMANTARTIGER VORLÄUFER*
- *METHOD FOR PRODUCING AMORPHOUS CARBON COATINGS ON EXTERNAL SURFACES USING DIAMONDOID PRECURSORS*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE REVÊTEMENTS DE CARBONE AMORPHE SUR DES SURFACES EXTERNES UTILISANT DES PRÉCURSEURS DIAMANTOÏDES*
- (71) Sub-One Technology, Inc., 4464 Willow Road, Building 103, Pleasanton, CA 94588, US
- Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US

- (72) SCIAMANNA, Steven F, Orinda, California 94563, US
- TUDHOPE, Andrew W, Danville, California 94526, US
- CARLSON, Robert M, Petaluma, California 94952, US
- BOARDMAN, William J, Danville, California 94506, US
- CASSERLY, Thomas B, San Ramon, California 94583, US
- HAZARIKA, Pankaj Jyoti, San Leandro, California 94578, US
- UPADHYAYA, Deepak, Fremont, California 94539, US
- (74) Bingham, Ian Mark, IP Asset LLP 4th Floor, 33 Cavendish Square London W1G 0PW, GB

C23C 18/08 → (51) **C23C 4/12**

C23C 18/14 → (51) **C23C 4/12**

- (51) **C23C 24/00** (11) **2 171 124 A1***
C23C 24/08 **C23C 30/00**
F01D 5/28
- (25) En (26) En
- (21) 07789521.7 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/002079 04.05.2007
- (87) WO 2008/135803 2008/46 13.11.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ABRASIVEN ÜBERZUGS AUF EINEM GASTURBINENBAUTEIL*
- *METHOD FOR MANUFACTURING AN ABRASIVE COATING ON A GAS TURBINE COMPONENT*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN REVÊTEMENT ABRASIF SUR UN COMPOSANT DE TURBINE À GAZ*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- LIBURDI ENGINEERING LIMITED, 400 Highway No. 6 North, Dundas, Ontario L9H 7K4, CA
- (72) MANIER, Karl-Heinz, 85298 Scheyern, DE
- CHUPRAKOV, Ilya, Burlington, Ontario L7T 3Y4, CA
- SPARLING, Robert, Mississauga, Ontario L5M 6T1, CA
- (74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

C23C 24/04 → (51) **C23C 4/12**

- (51) **C23C 24/08** (11) **2 171 125 A2***
C23C 24/10 **C23C 28/02**
C23C 30/00
- (25) De (26) De
- (21) 08751050.9 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001347 26.05.2008
- (87) WO 2009/013574 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 DE 102007035009
- (54) • *VERFAHREN ZUM VORSEHEN EINER BESCHICHTUNG*
- *METHOD OF PROVIDING A COATING*
- *PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN REVÊTEMENT*
- (71) Kadirkhodjaev, Ulugbek, 9A/32 Kunaeva Street 100017 Tashkent, Miribad District, UZ

- Asanov, Ibragim, Apartment 13 Bekhterevo-Sarakulskaya-Strasse 7 700017 Tashkent, UZ
- (72) TIMOFFEEV, Sergey, Tashkent City, UZ
- KARIMOV, Shoiridjan, Tashkent City, UZ
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C23C 24/08 → (51) **C23C 24/00**

C23C 24/10 → (51) **C23C 24/08**

C23C 28/02 → (51) **C23C 24/08**

- (51) **C23C 30/00** (11) **2 171 126 A1***
H05B 6/02 **B01J 19/02**
F27D 11/06
- (25) En (26) En
- (21) 07787533.4 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/057265 13.07.2007
- (87) WO 2009/010086 2009/04 22.01.2009
- (54) • *BESCHICHTETER SUSZEPTOR FÜR HOCHTEMPERATUROFEN UND OFEN MIT EINEM DERARTIGEN SUSZEPTOR*
- *COATED SUSCEPTOR FOR A HIGH-TEMPERATURE FURNACE AND FURNACE COMPRISING SUCH A SUSCEPTOR*
- *SUSCEPTEUR REVÊTU POUR FOUR HAUTE TEMPÉRATURE, ET FOUR COMPRÉHENSIF D'UN TEL SUSCEPTEUR*
- (71) Jeney, Peter, Artherstrasse 24, 6300 Zug, CH
- (72) Jeney, Peter, 6300 Zug, CH
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

- (51) **C23C 30/00** (11) **2 171 127 A1***
B23B 27/14 **C23C 14/06**
C23C 14/32
- (25) En (26) En
- (21) 08779392.3 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) SE 2008/050814 01.07.2008
- (87) WO 2009/011650 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 SE 0701702
- (54) • *FEINKÖRNIGES HARTMETALL ZUM DREHEN HITZEBESTÄNDIGER SUPERLEGIERUNGEN (HRSA)*
- *FINE GRAINED CEMENTED CARBIDE FOR TURNING IN HEAT RESISTANT SUPER ALLOYS (HRSA)*
- *CARBURE CÉMENTÉ À GRAINS FINS DESTINÉ AU TOURNAGE DE SUPERALLAGES RÉSISTANTS À LA CHALEUR (HRSA)*
- (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
- (72) SUNDSTRÖM, Erik, S-SE-73746 Fagersta, SE
- SJÖLÉN, Jacob, S-SE-737 40 Fagersta, SE
- AHLÉN, Niklas, S-SE-777 93 Söderbärke, SE
- (74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C23C 30/00 → (51) **C23C 24/00**

C23C 30/00 → (51) **C23C 24/08**

C23F 11/12 → (51) **C09K 5/20**

C25B 1/02 → (51) **C25B 11/12**

C25B 1/04 → (51) **F02M 25/12**

- (51) **C25B 3/02** (11) **2 171 128 A1***
(25) De (26) De
(21) 08774881.0 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058836 08.07.2008
(87) WO 2009/010420 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 EP 07112435
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ISOCYANATEN DURCH ANODISCHE OXI-
DATION VOM FORMAMIDEN
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF
ISOCYANATES BY ANODIC OXIDATION OF
FORMAMIDES
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ISOCYA-
NATES PAR OXYDATION ANODIQUE DE
FORMAMIDES
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GRIESBACH, Ulrich, 68305 Mannheim, DE
WITTENBECHER, Lars, 68159 Mannheim,
DE
PÜTTER, Hermann, 67433 Neustadt, DE
(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C25B 11/12** (11) **2 171 129 A1***
C25B 1/02

- (25) En (26) En
(21) 08844637.2 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/009331 01.08.2008
(87) WO 2009/058170 2009/19 07.05.2009
(30) 03.08.2007 US 963478 P
(54) • ELEKTROLYSEZELLE MIT EINER SCHWE-
FELDIOXID-DEPOLARISIERTEN ANODE
UND VERFAHREN ZU IHRER VERWEN-
DUNG BEI DER WASSERSTOFFERZEU-
GUNG
• ELECTROLYSIS CELL COMPRISING SUL-
FUR DIOXIDE-DEPOLARIZED ANODE AND
METHOD OF USING THE SAME IN
HYDROGEN GENERATION
• CELLULE D'ÉLECTROLYSE RENFERMANT
UNE ANODE DÉPOLARISÉE AU DIOXYDE
DE SOUFRE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION
DE CELLE-CI DANS LA GÉNÉRATION
D'HYDROGÈNE
- (71) Giner Electrochemical Systems, LLC, 89
Rumford Avenue, Newton, MA 02466, US
North-West University, 1 Hoffman Street,
Joon van Rooy Building, 2531 Potchefst-
room, ZA
(72) STONE, Simon, G., Arlington MA 02476, US
GESTAUT, Lawrence, J., Hopkinton MA
01748, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C25D 3/02 → (51) **C25D 3/66**

- (51) **C25D 3/56** (11) **2 171 130 A2***
C25D 7/00 **F24J 2/46**
H01G 9/20 **C25D 5/48**
C25D 5/14
- (25) En (26) En
(21) 08775036.0 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059124 11.07.2008
(87) WO 2009/010473 2009/04 22.01.2009
(88) 17.09.2009
(30) 13.07.2007 EP 07013801
(54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG
EINER METALLISCHEN ÜBERZUGSSCH-
ICHT UND MIT DER ÜBERZUGSSCHICHT
ÜBERZOGENES SUBSTRAT
• METHOD OF PROVIDING A METALLIC
COATING LAYER AND SUBSTRATE PRO-
VIDED WITH SAID COATING LAYER
• PROCÉDÉ POUR LA FOURNITURE D'UNE
COUCHE DE REVÊTEMENT MÉTALLIQUE
ET SUBSTRAT DOTÉ DE LADITE COUCHE
DE REVÊTEMENT MÉTALLIQUE
- (71) Hille & Müller GmbH & Co., Am Trippelsberg
48, 40589 Düsseldorf, DE
(72) WIJENBERG, Jacques, Hubert, Olga, JHo-
seph, NL-1019 PE Amsterdam, NL
DE VREUGD, Daniël, Adriaan, NL-1948 AM
Beverwijk, NL
PORTEGIES ZWART, Ilija, NL-1531 HL Wor-
mer, NL
(74) Bodin, Andre, Corus Technology BV P.O. Box
10000, 1970 CA Ijmuiden, NL

(51) **C25D 3/66** (11) **2 171 131 A1***
C25D 3/02 **C25F 3/16**

- (25) En (26) En
(21) 08786597.8 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059962 30.07.2008
(87) WO 2009/016189 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 EP 07113717
07.08.2007 US 954434 P
(54) • VERFAHREN ZUR ELEKTRODEPONIERUNG
VON METALLEN MITHILFE IONISCHER
FLÜSSIGKEITEN UNTER VERWENDUNG
EINES ZUSATZSTOFFS
• METHOD TO ELECTRODEPOSIT METALS
USING IONIC LIQUIDS IN THE PRESENCE
OF AN ADDITIVE
• PROCÉDÉ POUR ELECTRODEPOSER DES
METAUX A L'AIDE DE LIQUIDES IONI-
QUES EN PRESENCE D'UN ADDITIF
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM
Arnhem, NL
(72) KUZMANOVIC, Boris, NL-3731 BC De Bilt,
NL
NABUURS-WILLEMS, Lamberdine, Johanna,
Willemina, M, NL-5825 HT Overloon, NL
VAN STRIEN, Cornelis, Johannes, Govardus,
NL-6662 SJ Elst, NL
WELTER, Franz, Winfried, 52379 Langer-
wehe, DE
SPEELMAN, Johanna, Christina, NL-7231 BP
Warsveld, NL
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Legal & IP P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem,
NL

C25D 5/14 → (51) **C25D 3/56****C25D 5/48** → (51) **C25D 3/56****C25D 7/00** → (51) **B60N 2/48****C25D 7/00** → (51) **C25D 3/56**

- (51) **C25D 13/14** (11) **2 171 132 A2***
B01J 19/00
- (25) En (26) En
(21) 08826831.3 (22) 20.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/067604 20.06.2008
(87) WO 2009/017898 2009/06 05.02.2009
(88) 16.04.2009
(30) 20.06.2007 US 765735
(54) • NANORÖHRCHENVORRICHTUNG UND
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• NANOTUBE DEVICE AND METHOD OF
FABRICATION
• DISPOSITIF À NANOTUBES ET PROCÉDÉ
DE FABRICATION DE CELUI-CI
- (71) NEW JERSEY INSTITUTE OF TECHNOLOGY,
University Heights, Newark, NJ 07102-1982,
US
(72) FARROW, Reginald, C., Somerset, NJ 08873,
US
IQBAL, Zafar, Morristown, NJ 07960-5906,
US
GOYAL, Amit, Harrison, NJ 07029, US
LIU, Sheng, Harrison, NJ 07029, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

C25F 3/16 → (51) **C25D 3/66****C30B 7/14** → (51) **C09K 11/02**

- (51) **C30B 9/10** (11) **2 171 133 A1***
C01B 33/037 **C30B 29/06**
C30B 33/00
- (25) En (26) En
(21) 08783259.8 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) CA 2008/001345 23.07.2008
(87) WO 2009/012583 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 951374 P
30.07.2007 US 952732 P
(54) • VERWENDUNG VON SÄUREWASCHVOR-
GÄNGEN ZUR BEREITSTELLUNG GEREI-
NIGTER SILICIUMKRISTALLE
• USE OF ACID WASHING TO PROVIDE
PURIFIED SILICON CRYSTALS
• UTILISATION D'UN LAVAGE ACIDE POUR
FOURNIR DES CRISTAUX DE SILICIUM
PURIFIÉ
- (71) 6N Silicon Inc., Unit B, 1 Royal Gate
Boulevard, Vaughan, Ontario L4L 8Z7, CA
(72) CHEN, Jian J., Mississauga, Ontario L4X
1V6, CA
NICHOL, Scott, Toronto, Ontario M8V 1W9,
CA
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **C30B 23/00** (11) **2 171 134 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08772027.2 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/068342 26.06.2008
(87) WO 2009/003100 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946424 P
(54) • HERSTELLUNG VON SIC-SUBSTRATEN
MIT GERINGER VERWÖLUNG UND VER-
BIEGUNG
• FABRICATION OF SIC SUBSTRATES WITH
LOW WARP AND BOW

- *FABRICATION DE SUBSTRATS EN SIC AVEC FAIBLE DÉFORMATION ET COURBURE*
- (71) II-VI Incorporated, 375 Saxonburg Boulevard, Saxonburg, PA 16056, US
- (72) WU, Ping, Warren, New Jersey 07059, US
ZWIEBACK, Ilya, Township Of Washington, New Jersey 07676, US
GUPTA, Avinesh, K., Basking Ridge, New Jersey 07920, US
SEMENAS, Edward, Allentown, Pennsylvania 18104, US
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

C30B 29/06 → (51) **C30B 9/10**

C30B 33/00 → (51) **C30B 9/10**

C40B 30/04 → (51) **C07K 5/06**

C40B 30/06 → (51) **G01N 33/53**

C40B 40/04 → (51) **C07K 5/06**

C40B 50/14 → (51) **B01J 19/00**

C40B 50/14 → (51) **C07K 5/06**

- (51) **D01D 5/00** (11) **2 171 135 A2***
D01F 1/10 **D01F 6/22**
D01F 6/26 **D01F 6/62**
D06M 15/285 **A61L 27/34**
A61L 29/08 **A61L 31/10**
C12M 3/00 **C08F 8/00**
- (25) En (26) En
(21) 08780890.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067708 20.06.2008
(87) WO 2009/002858 2009/01 31.12.2008
(88) 27.08.2009
(30) 22.06.2007 US 945801 P
- (54) • *AUF STIMULI REAGIERENDE NANOFASERN*
• *STIMULI RESPONSIVE NANOFIBERS*
• *NANOFIBRES SENSIBLES À DES STIMULI*
- (71) Innovative Surface Technologies, Inc., 1000 Westgate Drive, Suite 115, Saint Paul, MN 55114, US
- (72) NAQVI, Tahmina, Blaine, Minnesota 55434, US
WEN, Jie, Eden Prairie, Minnesota 55347, US
GUIRE, Patrick, Hopkins, Minnesota 55305, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **D01D 5/00** (11) **2 171 136 A2***
(25) De (26) De
(21) 08786037.5 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058983 10.07.2008
(87) WO 2009/010443 2009/04 22.01.2009
(88) 07.05.2009
(30) 18.07.2007 EP 07112671

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANO- UND MESOFASERN DURCH ELEKTROSPINNEN VON KOLLOIDALEN DISPERSIONEN, ENTHALTEND MINDESTENS EIN IM WESENTLICHEN WASSER-UNLÖSLICHES POLYMER*
• *METHOD FOR PRODUCING NANOFIBRES AND MESOFIBRES BY ELECTROSPINNING COLLOIDAL DISPERSIONS CONTAINING AT LEAST ONE ESSENTIALLY WATER-INSOLUBLE POLYMER*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES NANOFIBRES ET DES MÉSOFIBRES PAR ÉLECTROFILAGE DE DISPERSIONS COLLOÏDALES CONTENANT AU MOINS UN POLYMÈRE PRATIQUEMENT INSOLUBLE DANS L'EAU*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) VENKATESH, Rajan, 68167 Mannheim, DE
KLIMOV, Evgueni, 67063 Ludwigshafen, DE
PEPERS, Michel, 67071 Ludwigshafen, DE
HECKMANN, Walter, 69469 Weinheim, DE
GREINER, Andreas, 35287 Amöneburg, DE
STOILJKOVIC, Aleksandar, 43005 Taragona, ES
RAMAN, Vijay, Immanuel, 68163 Mannheim, DE
SCHMIDT-THUEMMES, Jürgen, 67141 Neuhofen, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **D01D 5/06** (11) **2 171 137 A1***
(25) En (26) En
(21) 08782063.5 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070479 18.07.2008
(87) WO 2009/015018 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 961449 P 18.07.2008 US 175709
- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN VERBESSERTEN SCHLITZFILM*
• *RESIN COMPOSITION FOR IMPROVED SLIT FILM*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POUR UN FILM FENDU AMÉLIORÉ*
- (71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77167, US
(72) ASHBAUGH, John, TX, US
WHEAT, William, R., TX, US
(74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

- (51) **D01D 5/092** (11) **2 171 138 A2***
D01F 6/62
(25) De (26) De
(21) 08784791.9 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005783 16.07.2008
(87) WO 2009/012916 2009/05 29.01.2009
(88) 18.06.2009
(30) 21.07.2007 EP 07014367
- (54) • *SPINNVERFAHREN*
• *SPINNING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FILAGE*
- (71) Diolen Industrial Fibers B.V., Westervoort-sedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
(72) KRINS, Bastiaan, NL-7827 RE Emmen, NL

- BOER, Johannes Frederik, NL-6823 JV Arnhem, NL
(74) Oberlein, Gerriet H. R., et al, CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

D01F 1/10 → (51) **A01N 25/34**

D01F 1/10 → (51) **D01D 5/00**

D01F 6/22 → (51) **D01D 5/00**

D01F 6/26 → (51) **D01D 5/00**

D01F 6/62 → (51) **D01D 5/00**

D01F 6/62 → (51) **D01D 5/092**

D01F 6/62 → (51) **D02G 3/48**

D01F 8/18 → (51) **A01N 43/80**

- (51) **D02G 3/48** (11) **2 171 139 A1***
D01F 6/62
(25) En (26) En
(21) 08766486.8 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003527 20.06.2008
(87) WO 2008/156333 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 KR 20070060370 31.03.2008 KR 20080029559 31.03.2008 KR 20080029558 24.04.2008 US 47533 P 24.04.2008 US 47517 P 24.04.2008 US 47480 P
- (54) • *VERSTRECKTE POLYETHYLENTEREPHTHALATFASER, POLYETHYLENTEREPHTHALATREIFENCORD, DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE DAMIT HERGESTELLTER REIFEN*
• *DRAWN POLY(ETHYLENTEREPHTHALATE) FIBER, POLY(ETHYLENTEREPHTHALATE) TIRE-CORD, THEIR PREPARATION METHOD AND TIRE COMPRISING THE SAME*
• *FIBRE DE POLY(TÉRÉPHTALATE D'ÉTHYLÈNE) ÉTIRÉE, CÂBLE POUR PNEUS EN POLY(TÉRÉPHTALATE D'ÉTHYLÈNE), LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET PNEU LES COMPRENANT*
- (71) Kolon Industries Inc., 1-23 Byeolyang-dong Kwacheon-city, Kyungki-do 427-709, KR
(72) JEON, Ok-Hwa, Gyeongsan-shi Gyeong-sangbuk-do 712-903, KR
CHUNG, Il, Goomi-shi Gyeongsangbuk-do 730-030, KR
KIM, Gi-Woong, Daegu 706-010, KR
- (74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

- (51) **D02G 3/48** (11) **2 171 140 A1***
(25) En (26) En
(21) 08766487.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003528 20.06.2008
(87) WO 2008/156334 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 KR 20070060371 24.04.2008 US 47500 P 20.06.2008 KR 20080058214

- (54) • *GESTRECKTE POLYETHYLENTEREPHTHALTFASER, POLYETHYLENTEREPHTHALATREIFENCORD, DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE DARAUFBASIERENDER REIFEN*
- *DRAWN POLY(ETHYLENTEREPHTHALATE) FIBER, POLY(ETHYLENTEREPHTHALATE) TIRE-CORD, THEIR PREPARATION METHOD AND TIRE COMPRISING THE SAME*
- *FIBRE DE POLY(TÉRÉPHTHALATE D'ÉTHYLÈNE) ÉTIRÉE, CÂBLE POUR PNEUS EN POLY(TÉRÉPHTHALATE D'ÉTHYLÈNE), LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET PNEU LES COMPRENANT*
- (71) Kolon Industries Inc., 1-23 Byeolyang-dong Kwacheon-city, Kyungki-do 427-709, KR
- (72) JEON, Ok-Hwa, Gyeongsan-shi Gyeong-sangbuk-do 712-903, KR
CHUNG, Il, Goomi-shi Gyeongsangbuk-do 730-030, KR
KIM, Gi-Woong, Daegu 706-010, KR
- (74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **D03D 13/00** (11) **2 171 141 A1***
A41D 13/00 **B32B 5/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08770370.8 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066160 06.06.2008
- (87) WO 2008/154405 2008/51 18.12.2008
- (30) 08.06.2007 US 933748 P
- (54) • *ERZEUGNIS ZUM WÄRMEN DES MENSCHLICHEN KÖRPERS UND DER EXTREMITÄTEN DURCH ABGESTUFTE THERMOISOLIERUNG*
- *AN ARTICLE OF MANUFACTURE FOR WARMING THE HUMAN BODY AND EXTREMITIES VIA GRADUATED THERMAL INSULATION*
- *ARTICLE DE FABRICATION POUR RÉCHAUFFER LE CORPS ET LES EXTRÉMITÉS HUMAINES PAR ISOLATION THERMIQUE GRADUÉE*
- (71) Aasgaard, A. L. Pepper, 3623 Armbrust Drive, Omaha, NE 68124, US
- (72) Aasgaard, A. L. Pepper, Omaha, NE 68124, US
- (74) Wood, Graham, et al, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **D04B 9/06** (11) **2 171 142 A1***
D04B 15/68

- (25) En (26) En
- (21) 08790060.1 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IT 2008/000472 15.07.2008
- (87) WO 2009/013773 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 IT BS20070104
- (54) • *RUNDSTRICKMASCHINE FÜR SOCKEN MIT NADELN AUF EINER SCHEIBE*
- *CIRCULAR KNITTING MACHINE FOR SOCKS WITH NEEDLES ON THE DIAL*
- *MÉTIER À TRICOTER CIRCULAIRE POUR CHAUSSETTES DOTÉ D'AIGUILLES SUR LE PLATEAU*
- (71) SANTONI S.p.A., Via Carlo Fenzi, 14, 25135 Brescia, IT
- (72) LONATI, Ettore, I-25135 Brescia, IT
LONATI, Tiberio, I-25135 Brescia, IT
LONATI, Fausto, I-25135 Brescia, IT

- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

D04B 15/68 → (51) **D04B 9/06**

(51) **D04B 21/04** (11) **2 171 143 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08768655.6 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007684 20.06.2008
- (87) WO 2008/156826 2008/52 24.12.2008
- (88) 19.03.2009
- (30) 20.06.2007 US 936405 P
- (54) • *ELASTISCH KOMPRIMIERBARE MASCHENWARE, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
- *COMPRESSIBLE RESILIENT FABRIC, DEVICES, AND METHODS*
- *TISSU RÉLIENT COMPRESSIBLE, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS*
- (71) Atex Technologies, Inc., 120 West Monroe Avenue, Pinebluff NC 28373, US
- (72) NORRIS, Stephanie, B., Rocky Point, North Carolina 28457, US
MONESTERE, Martin Jr., Hollywood, South Carolina 29449, US
McMURRAY, Brain L., Pinehurst, North Carolina 28374, US
- (74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, GB-London EC4A 3BA, GB

(51) **D04H 1/00** (11) **2 171 144 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08789356.6 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/052891 17.07.2008
- (87) WO 2009/010942 2009/04 22.01.2009
- (88) 07.05.2009
- (30) 17.07.2007 US 959809 P
17.07.2007 US 959813 P
17.07.2007 US 959885 P
17.07.2007 US 959884 P
11.02.2008 US 65319
- (54) • *FASERSTRUKTUREN*
- *FIBROUS STRUCTURES*
- *STRUCTURES FIBREUSES*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) CABELL, David, William, Pierce Township, Ohio 45245, US
TROKHAN, Paul, Dennis, Hamilton, Ohio 45013, US
BARNHOLTZ, Steven, Lee, West Chester, Ohio 45069, US
- (74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **D04H 13/00** (11) **2 171 145 A1***
B32B 5/04

- (25) En (26) En
- (21) 08776637.4 (22) 20.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/001006 20.07.2008
- (87) WO 2009/010984 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 US 929950 P
- (54) • *VLIÉS*
- *NON-WOVEN MATERIAL*

- *MATÉRIAU NON TISSÉ*
- (71) Avgol Industries 1953 LTD, 32 Habarzel Street Ramat Hahayal 69710 Tel Aviv, IL
- (72) BONNEH, Achai, 44864 Kochav Yair, IL
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

D04H 13/00 → (51) **A47L 13/17**

(51) **D06F 37/42** (11) **2 171 146 A1***
E05B 47/00 **A47L 15/42**
D06F 39/14

- (25) De (26) De
- (21) 08784940.2 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005975 22.07.2008
- (87) WO 2009/012965 2009/05 29.01.2009
- (30) 23.07.2007 DE 102007035921
- (54) • *HALTEVORRICHTUNG FÜR EINE TÜR EINES ELEKTRISCHEN HAUSHALTSGERÄTS*
- *HOLDING APPARATUS FOR A DOOR OF AN ELECTRICAL HOUSEHOLD APPLIANCE*
- *DISPOSITIF DE RETENUE POUR UNE PORTE D'UN APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER*
- (71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) MUENZNER, Rainer, 08340 Schwarzenberg, DE
REICHERT, Willi, 75057 Kürnbach, DE
ROTH, Martin, 76703 Kraichtal, DE
SCHLENKER, Bruno, 75056 Sulzfeld, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

D06F 37/42 → (51) **D06F 58/28**

(51) **D06F 39/00** (11) **2 171 147 A2***
D06F 39/06

- (25) De (26) De
- (21) 08786004.5 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058897 09.07.2008
- (87) WO 2009/010432 2009/04 22.01.2009
- (88) 18.06.2009
- (30) 18.07.2007 DE 102007033492
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER SCHAUMERZEUGUNG IN EINER WASHMASCHE SOWIE HIERZU GEEIGNETE WASHMASCHE*
- *METHOD FOR CONTROLLING THE GENERATION OF SUDS IN A WASHING MACHINE AND A WASHING MACHINE SUITABLE THEREFOR*
- *PROCEDE DE REGULATION DE LA PRODUCTION DE MOUSSE DANS UN LAVE-LINGE, ET LAVE-LINGE A CET EFFET*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) MOSCHÜTZ, Harald, 14979 Grossbeeren, DE

(51) **D06F 39/02** (11) **2 171 148 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08760383.3 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056799 02.06.2008

(87) WO 2008/155214 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 DE 102007028214
(54) • **AUTOMATISCH GESTEUERTE WASCHMASCHINE**
• **AUTOMATICALLY CONTROLLED WASHING MACHINE**
• **LAVE-LINGE À COMMANDE AUTOMATIQUE**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HASSE, Torsten, 14641 Nauen, DE
JÄNICKE, Sven, 14641 Nauen, DE
LÜDTKE, Frank-Rüdiger, 13467 Berlin, DE
SCHULZE, Ingo, 16341 Panketal, DE

D06F 39/02 → (51) **C11D 3/386**

D06F 39/02 → (51) **D06F 39/08**

D06F 39/06 → (51) **D06F 39/00**

(51) **D06F 39/08** (11) **2 171 149 A1***
D06F 39/02
(25) De (26) De
(21) 08774724.2 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058612 03.07.2008
(87) WO 2009/010402 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 DE 102007032759
(54) • **VERFAHREN ZUM REINIGEN VON DOSIERLEITUNGEN IN AUTOMATISCH GESTEUERTEN WÄSCHEBEHANDLUNGSMASCHINEN**
• **METHOD FOR CLEANING METERING LINES IN AUTOMATICALLY CONTROLLED LAUNDRY CARE DEVICES**
• **PROCÉDÉ DE NETTOYAGE DE CONDUITES DE DOSAGE DANS DES MACHINES DE TRAITEMENT DE LINGE À COMMANDE AUTOMATIQUE**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) SCHULZE, Ingo, 16341 Panketal, DE

D06F 39/14 → (51) **D06F 37/42**

(51) **D06F 58/20** (11) **2 171 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 08786564.8 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059926 29.07.2008
(87) WO 2009/016173 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 TR 200705392
(54) • **WASCHMASCHINE/TROCKNER**
• **A WASHER/DRYER**
• **MACHINE A LAVER/SECHEUSE**
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) OZTURK, Umut Esat, 34950 Istanbul, TR

D06F 58/20 → (51) **D06F 58/22**

D06F 58/20 → (51) **D06F 58/24**

(51) **D06F 58/22** (11) **2 171 151 A1***
D06F 58/20
(25) En (26) En
(21) 08759931.2 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056330 22.05.2008
(87) WO 2009/015919 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 IT PN20070056
(54) • **ANORDNUNG ZUR SELBSTTÄTIGEN SÄUBERUNG VON LUFTFILTERN EINES KLEIDERTROCKNERS**
• **ARRANGEMENT FOR AUTOMATICALLY CLEANING AIR FILTERS FOR A CLOTHES DRYING MACHINE**
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE AUTOMATIQUE DE FILTRES A AIR POUR SECHOIR A LINGE**
(71) Imat S.P.A., Via Bresciani 16 46040 Gazoldo Degli Ippoliti (Mantova), IT
(72) DRIUSSI, Diego, I-33080 Porcia (Pordenone), IT
(74) Gonella, Mario, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

(51) **D06F 58/24** (11) **2 171 152 A1***
D06F 58/20
(25) De (26) De
(21) 08774971.9 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059008 10.07.2008
(87) WO 2009/010446 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 DE 102007033494
(54) • **ADSORPTIONSTROCKNER**
• **ADSORPTION DRYER**
• **SÉCHOIR PAR ADSORPTION**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) STOLZE, Andreas, 14612 Falkensee, DE

(51) **D06F 58/28** (11) **2 171 153 A1***
H02H 7/085 **D06F 37/42**
A47L 15/42
(25) En (26) En
(21) 08761068.9 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057555 16.06.2008
(87) WO 2009/000690 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 TR 200704393
(54) • **WASCHMASCHINE/TROCKNER**
• **A WASHER/DRYER**
• **MACHINE À LAVER SÉCHEUSE**
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) ERENAY, Kerem, 34950 Istanbul, TR
SONMEZOZ, Fehmi, 34950 Istanbul, TR

D06M 11/07 → (51) **A61L 15/28**

D06M 11/64 → (51) **A61L 15/28**

D06M 15/285 → (51) **D01D 5/00**

D06M 16/00 → (51) **C12N 9/18**

D06M 23/00 → (51) **A01N 25/34**

D07B 1/00 → (51) **F16G 11/05**

D07B 7/16 → (51) **F16G 11/05**

D07B 9/00 → (51) **F16G 11/05**

D21C 9/10 → (51) **C07C 229/24**

D21D 5/26 → (51) **B01D 19/00**

D21G 1/02 → (51) **B31F 1/07**

D21H 11/00 → (51) **D21H 13/24**

D21H 13/12 → (51) **D21H 13/24**

(51) **D21H 13/24** (11) **2 171 154 A1***
D21H 11/00 **D21H 13/12**
D21H 27/14 **D21H 25/04**
(25) En (26) En
(21) 08779415.2 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/050837 04.07.2008
(87) WO 2009/008822 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 SE 0701729
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERBUNDWERKSTOFFS MIT REDUZIERTEM MECHANOSORPTIVEN KRIECHEN, DER VERBUNDWERKSTOFF, VERWENDUNG DES VERFAHRENS UND DES VERBUNDWERKSTOFFS**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A COMPOSITE MATERIAL HAVING REDUCED MECHANOSORPTIVE CREEP, THE COMPOSITE MATERIAL, USE OF THE METHOD AND THE COMPOSITE MATERIAL**
• **PROCÉDÉ SERVANT À FABRIQUER UNE MATIÈRE COMPOSITE AYANT UN FLUAGE MÉCANO-SORPTIF RÉDUIT, MATIÈRE COMPOSITE PRODUITE PAR LE PROCÉDÉ ET UTILISATION DU PROCÉDÉ ET DE LA MATIÈRE COMPOSITE**

(71) Innventia AB, Box 5604, 114 86 Stockholm, SE
(72) VOMHOFF, Hannes, S-187 35 Täby, SE
BERTHOLD, Fredrik, S-182 55 Djursholm, SE
MÄKELÄ, Petri, S-128 68 Sköndal, SE
LINDSTRÖM, Mikael, S-191 50 Saltsjöduvnäs, SE
WICKHOLM, Kristina, S-116 32 Stockholm, SE
GAMSTEDT, Kristofer, S-115 36 Stockholm, SE
IVERSEN, Tommy, S-182 62 Djursholm, SE
LINDSTRÖM, Tom, S-192 72 Sollentuna, SE
STENMAN, Anders, S-121 50 Johanneshov, SE
(74) Nikolopoulou, Sofia, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **D21H 21/10** (11) **2 171 155 A2***
(25) En (26) En
(21) 08782288.8 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/070968 24.07.2008
(87) WO 2009/015255 2009/05 29.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 24.07.2007 US 782018

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTE RETENTION UND ENTWÄSSERUNG BEI EINEM PAPIERHERSTELLUNGSVERFAHREN MITTELS AKTIVIERUNG VON MIKROPARTIKELN MIT EINEM PROMOTER-FLOCKUNGMITTEL-SYSTEM**
• **COMPOSITION AND METHOD FOR IMPROVING RETENTION AND DRAINAGE IN PAPERMAKING PROCESSES BY ACTIVATING MICROPARTICLES WITH A PROMOTER-FLOCCULANT SYSTEM**

• *COMPOSITION ET PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA RÉTENTION ET DU DRAINAGE DE PROCÉDÉS DE FABRICATION DU PAPIER EN ACTIVANT DES MICROPARTICULES AVEC UN SYSTÈME DE PROMOTEUR-FLOCULANT*

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US

(72) WONG SHING, Jane B., Aurora, Illinois 60504, US

CARDOSO, Javier S., Shanghai 201206, CN

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **D21H 21/20** (11) **2 171 156 A2***
C01C 1/16 **C01G 25/00**

(25) En (26) En
(21) 08775053.5 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059169 14.07.2008
(87) WO 2009/010490 2009/04 22.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 17.07.2007 FR 0756550
(54) • *WÄSSRIGE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM CARBONAT VON ZIRCONIUM UND EINES ALKALIMETALLSALZES, UND EINEM AMMONIUMHALOGENID SOWIE IHRE VERWENDUNG*

• *AQUEOUS COMPOSITION CONTAINING A CARBONATE OF ZIRCONIUM AND OF AN ALKALINE METAL SALT, AND AN AMMONIUM HALIDE, AS WELL AS ITS USE THEREOF*

• *COMPOSITION AQUEUSE CON TENANT UN CARBONATE DE ZIRCONIUM ET D'UN SEL DE MÉTAL ALCALIN ET UN HALOGENURE D'AMMONIUM, AINSI QUE SON UTILISATION*

(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG

(72) TROUVE, Claude, F-60200 Compiègne, FR

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisis-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

D21H 25/04 → (51) **D21H 13/24**

D21H 27/14 → (51) **D21H 13/24**

(51) **D21H 27/26** (11) **2 171 157 A2***

(25) En (26) En
(21) 08776319.9 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001743 16.06.2008
(87) WO 2009/013577 2009/05 29.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 23.07.2007 IT RN20070036

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DEKOPAPIER MIT MINDESTENS EINEM PHOSPHORESZIERENDEN OBERFLÄCHENBEREICH FÜR DEN DAUERHAFTEN BEZUG VON MÖBELTEILEN*

• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF DECORATIVE PAPER WITH AT LEAST ONE PHOSPHERESCENT SURFACE PORTION FOR THE PERMANENT COVERING OF FURNISHING COMPONENTS*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PAPIER DÉCORATIF AVEC AU MOINS UNE PARTIE DE SURFACE PHOSPHORESCENTE POUR LE REVÊTEMENT PERMANENT DE COMPOSANTS DE MEUBLES*

(71) Gruppo Trombini S.P.A., 10060 Frossasco, IT

(72) CAPPÀ, Vittorio, I-10060 Cercenasco, IT

(74) Monelli, Alberto, Bugnion S.p.A. Via A. Valentini, 11/15, I-47922 Rimini, IT

(51) **E01B 29/04** (11) **2 171 158 A1***

(25) En (26) En
(21) 08781977.7 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070318 17.07.2008
(87) WO 2009/012380 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 US 950216 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANALYSE ROLLENDER SCHEIBENRÄDER*

• *SYSTEM AND METHOD FOR ANALYZING ROLLING STOCK WHEELS*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ANALYSER DES ROUES DE MATÉRIEL ROULANT*

(71) Lynxrail Corporation, 23 Pourtales Road, Colorado Springs, CO 80906, US

(72) KILIAN, Krzysztof, Colorado Springs, CO 80906, US

MAZUR, Vladimir, Floreat, Western Australia 6014-6014, AU

HALL, Stuart, Perth, Western Australia, AU

(74) Gibson, Mark, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

E01F 9/00 → (51) **G02B 6/00**

E02B 3/08 → (51) **E02D 29/02**

E02B 3/12 → (51) **E02D 17/20**

E02B 15/04 → (51) **B63B 35/32**

(51) **E02B 17/02** (11) **2 171 159 A1***

F03D 11/04

(25) En (26) En
(21) 08766926.3 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NO 2008/000213 12.06.2008
(87) WO 2009/005357 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 NO 20073363

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE MEERESTURMSTRUKTUR*

• *DEVICE AND METHOD FOR MARINE TOWER STRUCTURE*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR UNE STRUCTURE DE TOUR MARINE*

(71) Seatower AS, Kirkeveien 64, 0364 Oslo, NO

(72) KARAL, Karel, N-0778 Oslo, NO

(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

E02D 5/80 → (51) **E04H 12/22**

(51) **E02D 17/20** (11) **2 171 160 A1***
E02D 29/02 **E02B 3/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08827937.7 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051397 24.07.2008
(87) WO 2009/024700 2009/09 26.02.2009
(30) 31.07.2007 FR 0705580

(54) • *VERSTÄRKTER STABILISATIONSSTREIFEN ZUR VERWENDUNG IN VERSTÄRKTE FUNDAMENTEN*

• *REINFORCED STABILISATION STRIP TO BE USED IN REINFORCED GROUND WORKS*

• *BANDE DE STABILISATION RENFORCEE DESTINEE A ETRE UTILISEE DANS DES OUVRAGES EN SOL RENFORCE*

(71) Terre Armée Internationale, 1 bis Rue du Petit Clamart, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) MORIZOT, Jean-Claude, F-75020 Paris, FR

FREITAG, Nicolas, F-91400 Orsay, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **E02D 29/02** (11) **2 171 161 A1***
E02B 3/08

(25) De (26) De
(21) 08785077.2 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006124 25.07.2008
(87) WO 2009/015830 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 CH 12402007

(54) • *BAUELEMENT FÜR BAUWERKE ZUM SCHUTZ UND STABILISIERUNG EROSIONS-, RUTSCH- UND STEINSCHLAGGEFÄHRDETER BEREICHE SOWIE EIN VERFAHREN UND EINE ANLAGE ZU DESSEN HERSTELLUNG*

• *CONSTRUCTION ELEMENT FOR STRUCTURES FOR THE PROTECTION AND STABILIZATION OF REGIONS AT RISK OF EROSION, SLIDING, AND FALLING ROCKS, AND A METHOD AND SYSTEM FOR THE PRODUCTION THEREOF*

• *ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION POUR OUVRAGES DESTINÉS À LA PROTECTION ET À LA STABILISATION DE ZONES MENACÉES PAR L'ÉROSION, DES GLISSEMENTS DE TERRAIN ET DES ÉBOULEMENTS, PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE FABRICATION DE CET ÉLÉMENT*

(71) Geobru gg AG, Hofstrasse 55, 8590 Romanshorn, CH

(72) ROTH, Andrea, 9322 Egnach, CH

(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

(51) **E02D 29/02** (11) **2 171 162 A1***
B28B 7/00

(25) En (26) En
(21) 08755370.7 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063502 13.05.2008
(87) WO 2009/002623 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 768664

(54) • *BETONBLÖCKE MIT NICHT GEOMETRISCHEN SICHTFLÄCHEN*

• *CONCRETE BLOCKS WITH NON-GEOMETRIC FACE SURFACES*

• *BLOCS DE BÉTON AVEC SURFACES FRONTALES NON GÉOMÉTRIQUES*

(71) Allan Block Corporation, 5300 Edina Industrial Boulevard Suite 100, Edina, Minnesota 55439, US

(72) BOTT, Timothy, A., Sunfish Lake, MN 55118, US

GRAVIER, Robert, A., Edina, MN 55435, US

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80366 München, DE

E02D 29/02 → (51) **E02D 17/20**

E02F 3/88 → (51) **E02F 7/00**

(51) **E02F 7/00** (11) **2 171 163 A2***
E02F 7/10 **E21B 17/20**
E21B 19/22 **E21C 50/00**
E21C 45/00 **E02F 3/88**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826537.6 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051346 17.07.2008
(87) WO 2009/013434 2009/05 29.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 18.07.2007 FR 0756579
24.07.2007 FR 0756718

(54) • **VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION EINES MATERIALS VOM GRUND EINES GEWÄSSERS UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**

• **DEVICE FOR EXTRACTING A MATERIAL FROM THE BED OF A BODY OF WATER AND ASSOCIATED METHOD**

• **DISPOSITIF D'EXTRACTION D'UN MATÉRIAU SITUÉ AU FOND D'UNE ÉTENDUE D'EAU ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**

(71) Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR

(72) THOMAS, Pierre-Armand, F-92800 Puteaux, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

E02F 7/10 → (51) **E02F 7/00**

E02F 9/22 → (51) **F15B 11/16**

E03B 3/02 → (51) **F16K 31/44**

(51) **E03C 1/04** (11) **2 171 164 A1***
E03C 1/042

(25) En (26) En
(21) 08759249.9 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004810 16.06.2008
(87) WO 2008/151836 2008/51 18.12.2008
(30) 14.06.2007 GB 0711496
03.10.2007 GB 0719338

(54) • **ABGEWINKELTER SPRITZKOPFHALTER**
• **ANGLED SPRAY HEAD HOLDER**
• **SUPPORT DE POMMEAU DE DOUCHE INCLINÉ**

(71) Munster Simms Engineering Limited, Old Belfast Road, Bangor County Down BT19 1LT, GB

(72) GILMORE, Edward John, Ballywalter County Down BT22 2RS, GB

(74) Wallace, Alan Hutchinson, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

E03C 1/042 → (51) **E03C 1/04**

(51) **E03D 3/10** (11) **2 171 165 A2***
E03D 11/06

(25) En (26) En

(21) 08773608.8 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005098 24.06.2008
(87) WO 2009/000502 2009/01 31.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 26.06.2007 IE 20070456

(54) • **TOILETTEINEINHEIT**
• **LAVATORY UNIT**
• **UNITÉ DE TOILETTE**

(71) Redmond, Sean, Maple Ridge, Newbay Wexford, IE

Redmond, Thomas, Greentree Building St. Peter's Square, Wexford, IE

Redmond, Jacqueline, Greentree Building St. Peter's Square, Wexford, IE

White, Richard, Greentree Building St. Peter's Square, Wexford, IE

(72) Redmond, Sean, Newbay Wexford, IE

Redmond, Thomas, Wexford, IE

Redmond, Jacqueline, Wexford, IE

White, Richard, Wexford, IE

(74) Brophy, David Timothy, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **E03D 9/00** (11) **2 171 166 A1***
A47K 13/24

(25) De (26) De
(21) 08750890.9 (22) 06.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001134 06.05.2008
(87) WO 2009/004417 2009/02 08.01.2009

(30) 29.06.2007 RU 2007124668
(54) • **PISSOIR FÜR EIN KLOSETTBECKEN**

• **URINAL FOR A TOILET BOWL**

• **URINOIR POUR UNE CUVETTE DE WC**

(71) Yefremov, Alexander Michailovich, Minin Street 22/4, apt.17, 603155 Nizhni Novgorod, RU

(72) Yefremov, Alexander Michailovich, 603155 Nizhni Novgorod, RU

(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

E03D 11/06 → (51) **E03D 3/10**

E04B 1/32 → (51) **F16S 1/06**

E04B 1/343 → (51) **B65D 88/12**

(51) **E04B 1/82** (11) **2 171 167 A1***
E04B 2/02

(25) En (26) En
(21) 08772282.3 (22) 30.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068863 30.06.2008
(87) WO 2009/006451 2009/02 08.01.2009

(30) 30.06.2007 US 772197
31.08.2007 US 849150

(54) • **SCHALLDÄMPFUNGSMATERIAL MIT VERBESSERTER DÄMPFUNG BEI AUSGEWÄHLTEN FREQUENZEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **ACOUSTICAL SOUND PROOFING MATERIAL WITH IMPROVED DAMPING AT SELECT FREQUENCIES AND METHODS FOR MANUFACTURING SAME**

• **MATÉRIAU D'INSONORISATION CONTRE UN SON ACOUSTIQUE AVEC INSONORISATION AMÉLIORÉE À CERTAINES FRÉQUENCES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Serious Materials, LLC, 1250 Elko Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) TINIANOV, Brandon, D., Santa Clara, California 95050, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

E04B 2/02 → (51) **E04B 1/82**

(51) **E04B 2/78** (11) **2 171 168 A1***
E04F 13/04

(25) De (26) De
(21) 08773936.3 (22) 09.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005609 09.07.2008
(87) WO 2009/010221 2009/04 22.01.2009

(30) 13.07.2007 DE 102007032770
(54) • **PROFILELEMENT MIT DICHTUNGSELEMENT**

• **PROFILE ELEMENT WITH A SEALING ELEMENT**

• **ÉLÉMENT PROFILÉ**

(71) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG, Viktoriastrasse 58, 76571 Gaggenau, DE

(72) MAISCH, Christof, 76571 Gaggenau, DE

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

E04B 7/08 → (51) **F16S 1/06**

E04B 7/16 → (51) **E04F 10/02**

E04C 2/30 → (51) **F16S 1/06**

E04C 2/36 → (51) **B32B 3/12**

(51) **E04C 5/08** (11) **2 171 169 A1***
E04G 23/02

(25) En (26) En
(21) 08767258.0 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050792 27.06.2008
(87) WO 2009/002268 2009/01 31.12.2008

(30) 27.06.2007 SE 0701574
(54) • **VERFAHREN**

• **METHOD**

• **PROCÉDÉ**

(71) Al-Emrani, Mohammad, Studiegången 10-209, 416 81 Göteborg, SE

(72) KLIGER, Robert, S-426 77 Västra Frölunda, SE

HAGHANI, Reza, S-412 80 Göteborg, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, S-203 13 Malmö, SE

(51) **E04D 3/08** (11) **2 171 170 A2***

(25) En (26) En
(21) 08775810.8 (22) 22.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002260 22.06.2008
(87) WO 2009/001114 2009/01 31.12.2008

(88) 26.03.2009

- (30) 27.06.2007 GB 0712500
(54) • **SYSTEM ZUM ANBRINGEN VON FENSTERROLLLÄDEN AN EINEM WINTERGARTENDACH**
• **SYSTEM FOR FITTING WINDOW BLINDS TO A CONSERVATORY ROOF**
• **SYSTÈME POUR ADAPTER DES STORES VÉNIITIENS À UN TOIT DE JARDIN D'HIVER**
(71) Ultraframe (UK) Limited, Enterprise Works Salthill Road Clitheroe, Lancashire BB7 1PE, GB
(72) THOMSON, Andrew, Lancashire PR3 2GD, GB
(74) Cawley, Aimee Elizabeth, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

E04D 3/35 → (51) **E06B 7/14**

E04D 13/04 → (51) **F16K 31/44**

E04D 13/08 → (51) **F16K 31/44**

E04D 13/18 → (51) **H01L 31/048**

E04F 10/00 → (51) **E04F 10/02**

- (51) **E04F 10/02** (11) **2 171 171 A1***
E04B 7/16 **E04F 10/00**
E04H 15/58

- (25) En (26) En
(21) 08772864.8 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/001224 26.06.2008
(87) WO 2009/000090 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 CA 2592624
(54) • **EINZIEHBARER SONNENSCHUTZ**
• **RETRACTABLE SUN SHADE**
• **STORE PARE-SOLEIL RETRACTABLE**
(71) Westgarth, Peter, 15 Oakridge Crescent, Guelph, ON N1L 1J1, CA
(72) Westgarth, Peter, Guelph, ON N1L 1J1, CA
(74) Schütte, Gearoid, et al, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

E04F 11/06 → (51) **B65D 88/12**

- (51) **E04F 11/18** (11) **2 171 172 A1***
(25) De (26) De
(21) 08784271.2 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001074 01.07.2008
(87) WO 2009/003452 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 DE 202007009239 U
22.02.2008 PCT/DE2008/000321
(54) • **GLASSCHEIBEN-GELÄNDER**
• **GLASS PANEL RAILING**
• **GARDE-CORPS VITRÉ**
(71) Bangratz, René, Paul-Göbel-Strasse 1, 74076 Heilbronn, DE
(72) Bangratz, René, 74076 Heilbronn, DE
(74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei Müller, Clemens & Hach Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

- (51) **E04F 11/18** (11) **2 171 173 A1***
(25) De (26) De
(21) 08715513.1 (22) 22.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/000321 22.02.2008
(87) WO 2009/003431 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 DE 202007009239 U
(54) • **GLASSCHEIBEN-GELÄNDER**
• **GLASS-PANELLED BALUSTRADE**
• **GARDE-CORPS EN PANNEAU DE VERRE**
(71) Bangratz, René, Paul-Göbel-Strasse 1, 74076 Heilbronn, DE
(72) Bangratz, René, 74076 Heilbronn, DE
(74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei Müller, Clemens & Hach Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

E04F 11/18 → (51) **E04G 21/32**

- (51) **E04F 13/04** (11) **2 171 174 A1***
E04F 13/10 **E04H 17/14**

- (25) De (26) De
(21) 07726149.3 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2009/005570 25.06.2007
(87) WO 2009/000287 2009/01 31.12.2008
(54) • **FLÄCHIGER VERBUND**
• **SHEET-LIKE COMPOSITE**
• **COMPOSITE PLAT**
(71) Andritz Technology and Asset Management GmbH, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
(72) GLITTENBERG, Jens, 50733 Köln, DE
WERMERS, Holger, 52066 Aachen, DE
(74) Schweinzer, Friedrich, Andritz AG Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

E04F 13/04 → (51) **E04B 2/78**

- (51) **E04F 13/06** (11) **2 171 175 A1***
E04G 21/30 **E06B 1/62**

- (25) De (26) De
(21) 08773447.1 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004811 16.06.2008
(87) WO 2009/000437 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 DE 202007008874 U
22.06.2007 DE 102007029223
08.09.2007 DE 202007012607 U
(54) • **PUTZANSCHLUSSLEISTE FÜR DIE LAUBUNG VON FENSTERN UND TÜREN**
• **PLASTER CONNECTING STRIP FOR THE REVEAL OF WINDOWS AND DOORS**
• **BAGUETTE DE RACCORDEMENT D'ENDUIT POUR LA DOUELLE DE FENÊTRES ET DE PORTES**
(71) Ludwig, Jürgen, Kelzer Busch 12, 50171 Kerpen, DE
(72) Ludwig, Jürgen, 50171 Kerpen, DE
(74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

E04F 13/10 → (51) **E04F 13/04**

- (51) **E04F 15/20** (11) **2 171 176 A2***
(25) En (26) En
(21) 08778822.0 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/004165 16.07.2008
(87) WO 2009/014341 2009/05 29.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 20.07.2007 KR 20070072916
(54) • **BODENTRITTSCHALLDÄMMUNG FÜR DAS BAUWESEN UND DIESE VERWENDENDEN VERFAHREN ZUM BAU EINES BODENS**
• **FLOOR IMPACT NOISE ISOLATOR FOR CONSTRUCTION AND METHOD FOR CONSTRUCTING FLOOR USING THE SAME**
• **ISOLANT DE PLANCHER CONTRE LES BRUITS D'IMPACT POUR CONSTRUCTION ET MÉTHODE DE CONSTRUCTION D'UN PLANCHER UTILISANT CELUI-CI**
(71) LG Hausys, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Chung Hwa, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-709, KR
KIM, Seong Chan, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-700, KR
KIM, Jun Yup, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-850, KR
PARK, Seong Chan, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-271, KR
CHANG, Ho Yeon, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-300, KR
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **E04F 19/08** (11) **2 171 177 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08759094.9 (22) 07.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004557 07.06.2008
(87) WO 2009/006970 2009/03 15.01.2009
(30) 07.07.2007 EP 07013333
(54) • **REVISIONSABDECKUNG**
• **INSPECTION COVER**
• **ÉLÉMENT DE RECouvreMENT POUR OPÉRATIONS DE MAINTENANCE**
(71) Knauf alutop GmbH, Overweg 14, 59494 Soest, DE
(72) FLORENSKE, Oliver, 59519 Möhnese, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

E04G 5/14 → (51) **E04G 21/32**

E04G 21/30 → (51) **E04F 13/06**

- (51) **E04G 21/32** (11) **2 171 178 A2***
E04G 5/14 **E04F 11/18**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08831434.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/001056 17.07.2008
(87) WO 2009/037393 2009/13 26.03.2009
(88) 22.05.2009
(30) 03.08.2007 FR 0705686
(54) • **HALTEVORRICHTUNG FÜR EINE SCHIENENVERBINDUNG**
• **SUPPORT DEVICE FOR A RAILING**
• **DISPOSITIF DE SUPPORT D'UN GARDE-CORPS**
(71) Ateliers LR Etanco, Parc Les Erables - Bâtiment 1 66 Route de Sartrouville, 78230 Le Pecq, FR
(72) PALAI, Laurent, 78110 Le Vesinet, FR

(74) Mazabraud, Xavier, Cabinet Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles Cedex, FR

E04G 23/02 → (51) **E04C 5/08**

(51) **E04H 12/22** (11) **2 171 179 A1***
E02D 5/80

(25) De (26) De
(21) 09716239.0 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/052091 20.02.2009
(87) WO 2009/109474 2009/37 11.09.2009
(30) 29.02.2008 DE 102008011869
08.05.2008 DE 102008022458
30.05.2008 DE 102008026215

(54) • **BOHRFUNDAMENT**
• **FOUNDATION DRILLER**
• **FONDATION FORÉE**

(71) Kellner, Peter, Schillerstrasse 3, 36269 Phillipsthal, DE

(72) Kellner, Peter, 36269 Phillipsthal, DE

(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

E04H 15/58 → (51) **E04F 10/02**

E04H 17/14 → (51) **E04F 13/04**

(51) **E04H 17/16** (11) **2 171 180 A1***

(25) En (26) En
(21) 08769696.9 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064692 23.05.2008
(87) WO 2009/017873 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 US 832996

(54) • **TRENNWANDMONTAGESYSTEM UND KLANMERANORDNUNG ZUR MONTAGE EINER TRENNWAND**
• **PARTITION MOUNTING SYSTEM AND CLAMP ASSEMBLY FOR MOUNTING PARTITION**
• **SYSTÈME DE MONTAGE DE CLOISON ET ENSEMBLE DE PINCES DE MONTAGE DE CLOISON**

(71) R&b Wagner, 10600 W. Brown Deer Road Milwaukee, WI 53224, US

(72) NASH, Alan C., Milwaukee, WI 53219, US

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

(51) **E05B 1/00** (11) **2 171 181 A1***
E05B 17/14 **E05B 47/06**
G07C 9/00 **E05C 9/04**

(25) De (26) De
(21) 08759027.9 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004472 05.06.2008
(87) WO 2009/015720 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 DE 202007010804 U

(54) • **IN EINER MULDE VERRIEGELBARER SCHWENKHEBEL MIT ABDECKUNG DER VERRIEGELUNG**
• **PIVOT LEVER WHICH IS LOCKABLE IN A TROUGH AND HAS A LOCK COVER**

• **LEVIER PIVOTANT POUVANT ÊTRE VERROUILLÉ DANS UNE CAVITÉ AVEC UN RECOUVREMENT DU VERROUILLAGE**

(71) DIRAK Dieter Ramsauer Konstruktionselemente GmbH, Königsfelder Strasse 1, 58256 Ennepetal, DE

(72) RAMSAUER, Dieter, 58332 Schwelm, DE
KOCH, Sebastian, 42111 Wuppertal, DE
LANGENBERG, Andreas, 42369 Wuppertal, DE

(74) Stratmann, Ernst, Schadowplatz 9, 40212 Düsseldorf, DE

E05B 15/10 → (51) **E05B 59/00**

E05B 17/14 → (51) **E05B 1/00**

(51) **E05B 37/00** (11) **2 171 182 A1***

(25) En (26) En
(21) 08771433.3 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067439 19.06.2008
(87) WO 2008/157663 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 766462
07.12.2007 US 952578

(54) • **KOMBINATIONSSCHLOSS**
• **COMBINATION LOCK**
• **CADENAS À COMBINAISON**

(71) Master Lock Company LLC, 137 W. Forest Hill Avenue, PO Box 927, Oak Creek, WI 53154, US

(72) NAVE, Zachery, Oak Creek, WI 53154, US
CHEN, Xian, Bo, Jiangxi Province, CN

(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

(51) **E05B 47/00** (11) **2 171 183 A2***
F03G 7/06

(25) En (26) En
(21) 08774287.0 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/058087 25.06.2008
(87) WO 2009/000859 2009/01 31.12.2008
(88) 06.08.2009

(30) 27.06.2007 IT MI20071283
(54) • **AKTUATOR MIT ELEMENTEN AUS EINER FORMGEDÄCHTNISLEGIERUNG MIT ERWEITERTEM ARBEITSTEMPERATURBEREICH**
• **ACTUATOR COMPRISING ELEMENTS MADE OF SHAPE MEMORY ALLOY WITH BROADENED RANGE OF WORKING TEMPERATURES**

• **ACTIONNEUR COMPRENANT DES ÉLÉMENTS FAITS D'UN ALLIAGE À MÉMOIRE DE FORME PRÉSENTANT UNE PLAGE ÉLARGIE DE TEMPÉRATURES D'UTILISATION**

(71) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77, 20020 Lainate (Milano), IT

(72) BUTERA, Francesco, I-22100 Como Co, IT

(74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

E05B 47/00 → (51) **D06F 37/42**

E05B 47/06 → (51) **E05B 1/00**

(51) **E05B 59/00** (11) **2 171 184 A1***
E05B 15/10

(25) En (26) En
(21) 07805709.8 (22) 12.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000497 12.07.2007
(87) WO 2009/008015 2009/03 15.01.2009

(54) • **SCHLOSS FÜR VERSTÄRKTE TÜREN UND DERGLEICHEN**
• **LOCK FOR REINFORCED DOORS AND THE LIKE**
• **SERRURE POUR PORTES RENFORCÉES ET SIMILAIRES**

(71) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza RA, IT

(72) NALDONI, Maurizio, I-48018 Faenza, IT
FUSTINI, Fausto, I-40026 Imola, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

E05B 59/00 → (51) **E05B 65/10**

(51) **E05B 63/12** (11) **2 171 185 A1***

(25) En (26) En
(21) 08761687.6 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050291 21.05.2008
(87) WO 2009/007496 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 FI 20075528

(54) • **VERBESSERTES TÜRSCHLOSS MIT HAKENRIEGEL**
• **IMPROVED DOOR LOCK WITH A HOOK BOLT**
• **SERRURE DE PORTE OPTIMISÉE AVEC UN PÊNE EN CROCHET**

(71) Björkboda Lås OY AB, Kontorsvägen 2 25860 Björkboda, FI

(72) LINDSTRÖM, Marko, FI-25860 Björkboda, FI

(74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

E05B 63/16 → (51) **E05B 65/10**

(51) **E05B 65/06** (11) **2 171 186 A1***
E05C 19/02

(25) En (26) En
(21) 08779006.9 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/000182 23.07.2008
(87) WO 2009/014428 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 NL 1034174

(54) • **RIEGELGEHÄUSE MIT EINEM RIEGEL UND RIEGELMODUL**
• **BOLT HOUSING COMPRISING A BOLT, AND A BOLT MODULE**
• **LOGEMENT DE PÊNE COMPRENANT UN PÊNE ET UN MODULE DE PÊNE**

(71) Nemeß B.v., Papegaaieweg 35, 7345 DK Wenum Wiesel, NL

(72) BUNSCHOTEN, Edwin, NL-6971 ZZ Brummen, NL

(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, et al, Altenburg Patent Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

(51) **E05B 65/10** (11) **2 171 187 A1***
E05B 59/00

(25) En (26) En

(21) 07805708.0 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000496 12.07.2007
(87) WO 2009/008014 2009/03 15.01.2009
(54) • WÄHLVORRICHTUNG FÜR SCHLÖSSER
FÜR VERSTÄRKTE TÜREN UND DERGLEI-
CHEN
• SELECTOR FOR LOCKS FOR REINFORCED
DOORS AND THE LIKE
• SÉLECTEUR POUR SERRURES POUR
PORTES RENFORCÉES ET SIMILAIRES

(71) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza
RA, IT
(72) NALDONI, Maurizio, I-48018 Faenza, IT
FUSTINI, Fausto, I-40026 Imola, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

(51) **E05B 65/10** (11) **2 171 188 A1***
E05B 59/00 **E05B 63/16**

(25) En (26) En
(21) 07805710.6 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000498 12.07.2007
(87) WO 2009/008016 2009/03 15.01.2009
(54) • SCHLOSS FÜR VERSTÄRKTE TÜREN UND
DERGLEICHEN
• LOCK FOR REINFORCED DOORS AND THE
LIKE
• SERRURE POUR PORTES RENFORCÉES
ET SIMILAIRES

(71) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza
RA, IT
(72) NALDONI, Maurizio, I-48018 Faenza, IT
FUSTINI, Fausto, I-40026 Imola, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

(51) **E05B 65/19** (11) **2 171 189 A1***
B60R 21/34

(25) De (26) De
(21) 08759021.2 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004465 04.06.2008
(87) WO 2009/012840 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 DE 102007034556
(54) • VERRIEGELUNGSEINRICHTUNG FÜR DIE
FRONTKLAPPE EINES KRAFTFAHRZEU-
GES
• LOCKING DEVICE FOR THE BONNET OF A
MOTOR VEHICLE
• SYSTÈME DE VERROUILLAGE POUR LE
CAPOT AVANT D'UN VÉHICULE AUTO-
MOBILE

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) ROTH, Franz, 93336 Altmannstein, DE
BAUMHOF, Karsten, 58566 Kierspe, DE
BURGSTAHLER, Oliver, 74177 Bad Frie-
drichhall, DE
DIX, Norman, 85055 Ingolstadt, DE
(74) Engelhardt, Harald, et al, AUDI AG Paten-
tabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

E05B 73/00 → (51) **B60R 7/04**

(51) **E05C 5/00** (11) **2 171 190 A1***
E05C 19/02

(25) En (26) En
(21) 08766734.1 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/000161 24.06.2008
(87) WO 2009/002155 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 NL 1034029
(54) • RIEGELGEHÄUSE MIT EINEM RIEGEL
SOWIE INSTALLATIONSVERFAHREN
DAFÜR
• BOLT HOUSING COMPRISING A BOLT, AS
WELL AS A METHOD OF INSTALLING IT
• LOGEMENT DE PÈNE COMPRENANT UN
PÈNE, ET PROCÉDÉ POUR L'INSTALLER

(71) Nemef B.v., Papegaaieweg 35, 7345 DK
Wenum Wiesel, NL
(72) KARSSSEN, Jeroen, NL-7335 CN Apeldoorn,
NL
(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus,
ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125,
4102 AJ Culemborg, NL

E05C 9/04 → (51) **E05B 1/00**

E05C 19/02 → (51) **E05B 65/06**

E05C 19/02 → (51) **E05C 5/00**

E05D 3/06 → (51) **E05D 7/00**

(51) **E05D 5/02** (11) **2 171 191 A1***
(25) De (26) De

(21) 08774523.8 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058369 30.06.2008
(87) WO 2009/010383 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 DE 202007009942 U
(54) • FÜLLELEMENT
• FILLING ELEMENT
• ÉLÉMENT DE REMPLISSAGE
(71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee
162-170, 41189 Mönchengladbach-Wick-
rath, DE
(72) NIESSEN, Rainer, 47799 Krefeld, DE
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather
Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

(51) **E05D 7/00** (11) **2 171 192 A1***
E05D 3/06 **E05F 5/02**

(25) En (26) En
(21) 07793140.0 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002792 12.06.2007
(87) WO 2008/153224 2008/51 18.12.2008
(54) • SCHARNIERDÄMPFER
• HINGE DAMPER
• AMORTISSEUR DE CHARNIÈRE
(71) Moonju Hardware Co., Ltd., 623-2 (10B-3L
Namdong Industrial Complex), Namchon-
dong, Namdong-gu Incheon 405-100, KR
(72) KIM, Jae Hong, Seoul 157-010, KR
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,
10719 Berlin, DE

(51) **E05D 7/00** (11) **2 171 193 A1***
E05D 3/06 **E05F 5/02**

(25) En (26) En
(21) 07793141.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002793 12.06.2007
(87) WO 2008/153225 2008/51 18.12.2008
(54) • SCHARNIERDÄMPFER
• HINGE DAMPER
• AMORTISSEUR DE CHARNIÈRE
(71) Moonju Hardware Co., Ltd., 623-2 (10B-3L
Namdong Industrial Complex), Namchon-
dong, Namdong-gu Incheon 405-100, KR
Innovala, Hirschbachstrasse 68, 64354
Reinheim-Georgenhausen, DE
(72) KIM, Jae Hong, Seoul 157-010, KR
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Straße 12,
10719 Berlin, DE

(51) **E05D 11/00** (11) **2 171 194 A1***
(25) En (26) En

(21) 08789385.5 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052922 21.07.2008
(87) WO 2009/016539 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 TR 200705312
(54) • SICHERHEITSMEECHANISMUS
• A SAFETY MECHANISM
• MÉCANISME DE SÉCURITÉ
(71) Tofas Turk Otomobil Fabrikasi Anonim
Sirketi, Yeni Yalova Yolu 10. Km, 16369
Bursa, TR
(72) YARLIGAC, Serdar, 16369 Bursa, TR
ULUDAG, Niyazi, 16369 Bursa, TR
(74) Dericioglu, Ekin, et al, Ankara Patent Bureau
Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere,
06680 Ankara, TR

(51) **E05F 3/12** (11) **2 171 195 A1***
(25) De (26) De

(21) 08759111.1 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004578 09.06.2008
(87) WO 2009/003571 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 202007009175 U
(54) • REGULIERVENTIL
• CONTROL VALVE
• SOUPAPE DE RÉGULATION
(71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1,
58256 Ennepetal, DE
(72) MEULENBELD, Jan, 58339 Breckerfeld, DE

E05F 5/02 → (51) **E05D 7/00**

(51) **E05F 15/16** (11) **2 171 196 A1***
(25) En (26) En

(21) 08757683.1 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/071272 12.06.2008
(87) WO 2008/151573 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 CN 200710049312
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG EINES ELEKTRISCHEN
AUTOFENSTERHEBERS
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING
POWER CAR WINDOW LIFT

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COM-MANDER UN LÈVE-VITRE ÉLECTRIQUE POUR VOITURE*

(71) Autonet Technologies, Inc., No. 28, Section 2 Tianshan South Road, Deyang Sichuan 618000, CN

(72) WEN, Yuanhong, Sichuan 618000, CN

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **E05G 1/14** (11) **2 171 197 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758275.5 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/050134 04.06.2008
(87) WO 2008/148394 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 EP 07109700
(54) • *SICHERHEITSSYSTEM ZUM SICHERN VON WERTSACHEN*
• *A SECURITY SYSTEM FOR SECURING VALUABLES*
• *SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR OBJETS DE VALEUR*

(71) Petersen-Bach A/S, Engholm Parkvej 6, 3450 Allerød, DK

(72) HESSELBALLE, Jacob, DK-3460 Birkerød, DK

LAURSEN, Ole, DK-3450 Allerød, DK

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

(51) **E05G 1/14** (11) **2 171 198 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758276.3 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/050135 04.06.2008
(87) WO 2008/148395 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 EP 07109700
(54) • *SICHERHEITSSYSTEM ZUM SICHERN VON WERTSACHEN*
• *A SECURITY SYSTEM FOR SECURING VALUABLES*
• *SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR OBJETS DE VALEUR*

(71) Petersen-Bach A/S, Engholm Parkvej 6, 3450 Allerød, DK

(72) HESSELBALLE, Jacob, DK-3460 Birkerød, DK

LAURSEN, Ole, DK-3450 Allerød, DK

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

E06B 1/62 → (51) **E04F 13/06**

E06B 3/48 → (51) **E06B 3/70**

(51) **E06B 3/70** (11) **2 171 199 A1***
B23P 15/00 **E06B 3/48**
(25) En (26) En
(21) 08783291.1 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001378 25.07.2008
(87) WO 2009/015471 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 US 962226 P
25.07.2008 US 179833
(54) • *SEKTIONALTORE AUS POLYMER-VERBUNDSTOFFEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

• *SECTIONAL DOORS MADE FROM POLY-MER COMPOSITES AND A METHOD FOR MANUFACTURING SAME*

• *PORTES EN SECTIONS EN COMPOSITES POLYMÈRES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Upwardor Corporation, 8025 Lawson Road, Milton, ON L9T 5C4, CA

(72) AQUILINA, Anthony George, Milton, Ontario L9T 2X9, CA

AQUILINA, Joseph, Milton, Ontario L9T 2X9, CA

(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Huis-senallee 58-64, 45128 Essen, DE

(51) **E06B 7/14** (11) **2 171 200 A1***
E04D 3/35

(25) En (26) En
(21) 08779604.1 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005711 02.05.2008
(87) WO 2008/156525 2008/52 24.12.2008
(30) 14.06.2007 US 818284
(54) • *EBENES DACHANSCHLUSSMATERIAL MIT ABFLUSSEIGENSCHAFTEN*
• *PLANE FLASHING MATERIAL WITH DRAINAGE PROPERTIES*
• *MATÉRIAU DE SOLIN PLAT AUX PRO-PRIÉTÉS DE DRAINAGE*

(71) Pufahl, Joseph M., 980 Depot Lane, Cutchog-ue, NY 11935, US

(72) Pufahl, Joseph M., Cutchogue, NY 11935, US

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **E06B 9/15** (11) **2 171 201 A2***

(25) En (26) En
(21) 08790074.2 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IT 2008/000495 22.07.2008
(87) WO 2009/013780 2009/05 29.01.2009
(88) 02.04.2009
(30) 26.07.2007 IT NA20070083
(54) • *LATTEN FÜR ROLLLÄDEN AUS EINER MIT EINER STREBE AUS EINEM BAHNENME-TALL GEKOPPELTEN UND MIT ISOLIE-RENDEM SCHAUMSTOFF GEFÜLLTEN STREBE AUS PVC*
• *SLATS FOR ROLLING BLINDS CONSIST-ING OF A SECTION BAR OF PVC COUPLED WITH A SECTION BAR OF METAL SHEET AND FILLED WITH INSULATING FOAM*
• *LAMELLES POUR STORES ROULANTS CONSISTANT EN UNE BARRE TRANS-VERSALE DE PVC COUPLÉE À UNE BARRE TRANSVERSALE EN FEUILLE MÉTAL-LIQUE ET REMPLIES DE MOUSSE ISO-LANTE*

(71) Pracal S.r.l., Contrada S. Antuono Zona Industriale, 84035 Polla (SA), IT

(72) PINTO, Giuseppe, I-84034 Padula (SA), IT

(74) Cirillo, Gennaro, et al, Brevetti Ing. Cirillo G. & C. SAS Via Santa Lucia 15, 80132 Napoli, IT

E06B 11/02 → (51) **G07C 9/02**

(51) **E06B 11/08** (11) **2 171 202 A1***
(25) De (26) De
(21) 08786175.3 (22) 16.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059279 16.07.2008
(87) WO 2009/016033 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 DE 102007036360
(54) • *PERSONENSCHLEUSE*
• *ACCESS LOCK*
• *TOURNIQUET*

(71) Gallenschütz, Thomas, Meister-Erwin-Str. 8, 77815 Bühl, DE

(72) Gallenschütz, Thomas, 77815 Bühl, DE

(74) Reule, Hanspeter, et al, Lessingstrasse 12, 76530 Baden-Baden, DE

(51) **E06C 7/44** (11) **2 171 203 A1***
B25H 1/18 **B25H 1/16**
B62B 1/20

(25) En (26) En
(21) 08756886.1 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/000798 03.06.2008
(87) WO 2008/151356 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 AU 2007903245 P
(54) • *EINSTELLBARE STÜTZVORRICHTUNG*
• *AN ADJUSTABLE SUPPORT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT RÉGLABLE*

(71) Jones, Ronald Paul, 6 Avalon Close Bossley Park, NSW 2176, AU

(72) Jones, Ronald Paul, NSW 2176, AU

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

E21B 7/00 → (51) **E21B 12/00**

(51) **E21B 7/04** (11) **2 171 204 A1***
E21B 19/15

(25) En (26) En
(21) 08772038.9 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068362 26.06.2008
(87) WO 2009/009307 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 US 827539
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LADEN EINES STANGENKASTENS FÜR EINEN HORIZONTALRICHTBOHRER*
• *APPARATUS AND METHOD OF LOADING A ROD BOX FOR A HORIZONTAL DIREC-TIONAL DRILL*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CHARGEMENT D'UN CAISSON DE TIGE POUR UN FORET DIRECTIONNEL HORIZONTAL*

(71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY, 1210 Vermeer Road East, Pella, IA 50219-0200, US

(72) HARTKE, Louis, C., Otley, IA 50214, US

(74) Lotti, Giorgio, Barzanò & Zanardo Milano S. p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

E21B 10/36 → (51) **E21D 21/00**

(51) **E21B 10/42** (11) **2 171 205 A1***
E21B 10/43

(25) En (26) En
(21) 08771045.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/066947 13.06.2008
(87) WO 2008/157371 2008/52 24.12.2008
(30) 14.06.2007 US 818820
(54) • *AUSTAUSCHBARE LAGERBLÖCKE FÜR BOHRMEISSEL UND DIESE ENTHALTENDE BOHRMEISSEL*
• *INTERCHANGEABLE BEARING BLOCKS FOR DRILL BITS, AND DRILL BITS INCLUDING SAME*
• *BLOGS DE SUPPORT INTERCHANGEABLES POUR DES FORETS, ET FORET LES COMPRENANT*
(71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77040, US
(72) ALIKO, Enis, I-65012 Cepagatti-Pescanna, US
SCHWEFE, Thorsten, 29221 Celle, DE
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

E21B 10/43 → (51) E21B 10/42

- (51) **E21B 12/00** (11) **2 171 206 A2***
E21B 7/00
(25) En (26) En
(21) 08826705.9 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072051 04.08.2008
(87) WO 2009/018559 2009/06 05.02.2009
(88) 14.05.2009
(30) 02.08.2007 US 833015
(54) • *BOHRLOCHANWENDUNGEN VON VERBUNDSTOFFEN MIT AUSGERICHTETEN NANORÖHRCHEN FÜR WÄRMETRANSPORT*
• *DOWNHOLE APPLICATIONS OF COMPOSITES HAVING ALIGNED NANOTUBES FOR HEAT TRANSPORT*
• *APPLICATIONS EN FOND DE TROU DE COMPOSITES AYANT DES NANOTUBES ALIGNÉS POUR LE TRANSPORT DE CHALEUR*
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77027, US
(72) DIFOGGIO, Rocco, Houston, TX 77099, US
FINCHER, Roger, Conroe, TX 77304, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 17/20 → (51) E02F 7/00

E21B 19/15 → (51) E21B 7/04

E21B 19/22 → (51) E02F 7/00

- (51) **E21B 21/08** (11) **2 171 207 A1***
E21B 21/10
(25) En (26) En
(21) 08766939.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NO 2008/000228 20.06.2008
(87) WO 2008/156376 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 NO 20073161
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUFRECHTERHALTUNG DES KONSTANTEN DRUCKS AUF EINEN BOHRSTRANG UND DES BOHRFLÜSSIGKEITSLUSSSES IN EINEM BOHRSTRANG*

- *DEVICE AND METHOD FOR MAINTAINING CONSTANT PRESSURE ON, AND FLOW DRILL FLUID, IN A DRILL STRING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR MAINTENIR UNE PRESSION CONSTANTE SUR ET UN ÉCOULEMENT DE FLUIDE DE FORAGE DANS UN TRAIN DE TIGES*
(71) SIEM WIS AS, Knarrevik Næringspark, 5355 Knarrevik, NO
(72) ASKELAND, Tom, Kjetil, N-5353 Straume, NO
EDVARDSEN, Per, Espen, N-5141 Fyllingsdalen, NO
(74) Øvstun, Trond, et al, Acapo AS Strandgaten 198 P.O. Box 1880 Nordnes, N-5817 Bergen, NO

E21B 21/10 → (51) E21B 21/08

- (51) **E21B 34/06** (11) **2 171 208 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780929.9 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067906 23.06.2008
(87) WO 2009/020711 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 US 833316
(54) • *KLAPPENBETRIEBSSYSTEM OHNE STRÖMUNGSROHR*
• *FLAPPER OPERATING SYSTEM WITHOUT A FLOW TUBE*
• *SYSTÈME PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN BATTANT SANS TUBE D'ÉCOULEMENT*
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77027, US
(72) ROGERS, Rion R, Tulsa, OK 74133, US
ROSENBLATT, Steve, Houston, Texas 77006, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 36/00 → (51) F25J 1/02

E21B 41/00 → (51) H01R 13/52

E21B 43/00 → (51) H01R 13/52

E21B 43/01 → (51) F25J 1/02

E21B 43/12 → (51) F25J 1/02

E21B 43/16 → (51) C12Q 1/68

- (51) **E21B 49/02** (11) **2 171 209 A1***
(25) En (26) En
(21) 08770684.2 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/066528 11.06.2008
(87) WO 2009/005976 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 770851
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER PRÄZISION IN EINER BOHRANORDNUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING PRECESSION IN A DRILLING ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONTRÔLER LA PRÉCESSION DANS UN ENSEMBLE DE FORAGE*
(71) Validus International, LLC, 5430 LBJ Freeway Suite 1550, Dallas, Texas 75240, US

- (72) SCHUH, Frank J., Plano, Texas 75093, US
(74) Indahl, Peter Jensen, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, DK-1316 Copenhagen K, DK

E21C 45/00 → (51) E02F 7/00

E21C 50/00 → (51) E02F 7/00

- (51) **E21D 21/00** (11) **2 171 210 A1***
E21B 10/36
(25) De (26) De
(21) 08756829.1 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AT 2008/000219 17.06.2008
(87) WO 2008/154669 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 AT 3812007 U
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BOHREN EINES LOCHES IN BODEN- ODER GESTEINSMATERIAL UND AUSBILDEN EINER VERANKERUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR DRILLING A HOLE IN GROUND OR ROCK MATERIAL AND FORMING A BRACE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PERCER UN TROU DANS LE SOL OU DANS UN MATÉRIAU ROCHEUX ET POUR FORMER UN ANCRAGE*
(71) Dywidag-Systems International GmbH, Wagram 49, 4061 Pasching, AT
(72) BÖHM, Karl, A-4615 Holzhausen, AT
KARPELLUS, Walter, A-6020 Innsbruck, AT
(74) Cunow, Gerda, et al, Patentanwälte Miksovsky & Pollhammer OG Währingerstraße 3 Postfach 145, 1096 Wien, AT

- (51) **F01B 1/08** (11) **2 171 211 A2***
F01B 7/04 **F01B 9/02**
F02B 75/24 **F02B 75/28**
F02B 25/08 **F16H 21/36**
F02B 75/02 **F02B 75/18**
F02F 1/22 **F01B 7/10**
F02F 3/00

- (25) En (26) En
(21) 08750704.2 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001798 28.05.2008
(87) WO 2008/149061 2008/50 11.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 06.06.2007 GB 0710852
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *MOTEURS À COMBUSTION INTERNE*
(71) Cox Powertrain Ltd, 35 Newbridge Street, London EC4V 6BW, GB
(72) COX, David, Whitchurch, Hampshire RG28 7QS, GB
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F01B 7/04 → (51) F01B 1/08

F01B 7/10 → (51) F01B 1/08

F01B 9/02 → (51) F01B 1/08

- (51) **F01C 1/12** (11) **2 171 212 A1***
F01C 21/10 **F01C 21/18**
(25) De (26) De
(21) 08785918.7 (22) 04.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058659 04.07.2008

(87) WO 2009/013110 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 AT 4542007 U

(54) • *KREISKOLBENMOTOR*
• *ROTARY PISTON ENGINE*
• *MOTEUR À PISTONS ROTATIFS*

(71) Ackerl, Franz, Fillgradergasse 5/9, 1060
Wien, AT

(72) Ackerl, Franz, 1060 Wien, AT

(74) KLIMENT & HENHAPPEL, Patentanwälte OG
Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

(51) **F01C 9/00** (11) **2 171 213 A2***
F01C 11/00 **F01D 1/20**
F02C 5/04 **F04C 21/00**
F04C 23/00

(25) En (26) En

(21) 08776210.0 (22) 16.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050575 16.07.2008

(87) WO 2009/010796 2009/04 22.01.2009

(88) 26.11.2009

(30) 16.07.2007 GB 0713755

01.04.2008 GB 0805899

(54) • *DREHKOLBENVERBRENNUNGSMOTOR*
• *AN INTERNAL COMBUSTION ROTARY
ENGINE*
• *MOTEUR*

(71) McDonald, Kenneth, 21 Meanwood Valley
Mount, Leeds, Yorkshire LS7 2SJ, GB

(72) McDonald, Kenneth, Leeds, Yorkshire LS7
2SJ, GB

(74) Smithson, Robert Alan, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **F01C 9/00** (11) **2 171 214 A1***
F04B 43/12

(25) En (26) En

(21) 08779022.6 (22) 14.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050474 14.07.2008

(87) WO 2009/011575 2009/04 22.01.2009

(30) 13.07.2007 NL 2000749

(54) • *SCHWENKKOLBENMASCHINE*
• *OSCILLATING PISTON MACHINE*
• *MACHINE À PISTON OSCILLANT*

(71) Droogers, Gerrit Jan, Van Baerlestraat 2,
2802 GH Gouda, NL

(72) Droogers, Gerrit Jan, 2802 GH Gouda, NL

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch
Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL

F01C 11/00 → (51) **F01C 9/00**

(51) **F01C 21/10** (11) **2 171 215 A1***
F04C 2/10 **F04C 2/344**
F04C 14/22

(25) En (26) En

(21) 08776348.8 (22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001808 11.07.2008

(87) WO 2009/010844 2009/04 22.01.2009

(30) 13.07.2007 IT MO20070236

(54) • *MASCHINE ZUM PUMPEN VON FLUID*

• *MACHINE FOR FLUID PUMPING*

• *MACHINE POUR UN POMPAGE DE FLUIDE*

(71) Zaccarelli, Vanna, Via J.S. Bach 43/2, 41100
Modena, IT

(72) Zaccarelli, Vanna, 41100 Modena, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi
Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano,
IT

F01C 21/10 → (51) **F01C 1/12**

F01C 21/18 → (51) **F01C 1/12**

F01D 1/20 → (51) **F01C 9/00**

F01D 5/28 → (51) **C23C 24/00**

(51) **F01D 11/24** (11) **2 171 216 A2***
F04D 27/02

(25) De (26) De

(21) 08784357.9 (22) 17.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/001176 17.07.2008

(87) WO 2009/015635 2009/06 05.02.2009

(88) 26.03.2009

(30) 31.07.2007 DE 102007035927

(54) • *REGELUNG FÜR EINE GASTURBINE MIT
AKTIV STABILISIERTEM VERDICHTER*
• *CLOSED-LOOP CONTROL FOR A GAS
TURBINE WITH ACTIVELY STABILIZED
COMPRESSOR*
• *RÉGULATION POUR UNE TURBINE À GAZ
AVEC COMPRESSEUR À STABILISATION
ACTIVE*

(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse
665, 80995 München, DE

(72) HORN, Wolfgang, 80796 München, DE
SCHMIDT, Klaus-Jürgen, 81247 München,
DE

(51) **F01D 15/10** (11) **2 171 217 A2***
H02K 7/18

(25) De (26) De

(21) 08759026.1 (22) 04.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004471 04.06.2008

(87) WO 2009/012842 2009/05 29.01.2009

(88) 02.04.2009

(30) 26.07.2007 DE 102007035058

(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
STROMERZEUGUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR ELECTRICITY
GENERATION*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA PRO-
DUCTION DE COURANT*

(71) Conpower Energieanlagen GmbH & Co KG,
Brunhamstrasse 21, 81249 München, DE

(72) HELMBOLD, Hermann, 57392 Schmallen-
berg, DE

(74) WIMMER, Franz, 82110 Germering, DE
Schmidt, Karl Michael, Buchenweg 65,
47447 Moers, DE

(51) **F01D 17/10** (11) **2 171 218 A2***
F01D 25/26 **F02C 9/52**
F02K 1/38 **F02K 3/075**
F02K 1/46 **F02K 3/06**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08805597.5 (22) 22.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000706 22.05.2008

(87) WO 2009/004143 2009/02 08.01.2009

(88) 25.06.2009

(30) 31.05.2007 FR 0703861

(54) • *DUALFLUSS-TURBOMOTOR MIT VER-
STÄRKTER HEISSFLUSSDÜSE*
• *DUAL FLOW TURBOSHAFT ENGINE WITH
ADVANCED HOT FLOW NOZZLE*
• *TURBOMOTEUR A DOUBLE FLUX ET
TUYÈRE DE FLUX CHAUD PERFECTION-
NÉE*

(71) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de
Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) CROSTA, Franck, F-31490 Leguevin, FR
PRAT, Damien, F-31770 Colomiers, FR

(51) **F01D 17/12** (11) **2 171 219 A2***
F02D 23/00 **F04B 17/00**

(25) En (26) En

(21) 08772084.3 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068433 26.06.2008

(87) WO 2009/003144 2009/01 31.12.2008

(88) 19.02.2009

(30) 26.06.2007 US 946208 P

(54) • *TURBOLADER MIT VARIABLER GEOMET-
RIE*
• *VARIABLE GEOMETRY TURBOCHARGER*
• *TURBOCOMPRESSEUR À GÉOMÉTRIE
VARIABLE*

(71) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn
Hills, MI 48326, US

(72) SIMON, Volker, 76829 Landau, DE
WEBER, Mathias, 67659 Kaiserslautern, DE
ANSCHL, Paul, Asheville, NC 28803, US

(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **F01D 17/16** (11) **2 171 220 A1***

(25) En (26) En

(21) 08733220.1 (22) 24.03.2008

(84) DE FR GB

AL BA MK RS

(86) US 2008/057971 24.03.2008

(87) WO 2008/118833 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 US 691453

(54) • *SCHAUFELANORDNUNG MIT VARIABLER
GEOMETRIE FÜR EINEN TURBOLADER*
• *VARIABLE-VANE ASSEMBLY HAVING
FIXED AXIAL-RADIAL GUIDES AND FIXED
RADIAL-ONLY GUIDES FOR UNISON RING*
• *ENSEMBLE D'AUBES VARIABLES À GUI-
DES AXIAUX-RADIAUX FIXES ET À GUI-
DES RADIAUX FIXES COMME ANNEAU DE
CONJUGAISON*

(71) Honeywell International Inc., Law Depart-
ment AB/2B 101 Columbia Road, Morris-
town, NJ 07962, US

(72) BARTHELET, Pierre, FR 88200 Remiremont,
FR

ESPASA, Olivier, FR 88000 Dogneville, FR
BOUCHER, Eric, FR 88700 Rambervillers, FR
ABEL, Francis, F-88000 Epinal, FR

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

F01D 25/16 → (51) **F02C 7/06**

F01D 25/26 → (51) **F01D 17/10**

F01L 1/04 → (51) **F01L 1/34**

F01L 1/16 → (51) **F01L 1/18**

(51) **F01L 1/18** (11) **2 171 221 A2***
F01L 13/00 **F01L 1/24**
F01L 1/16

(25) De (26) De
(21) 08774123.7 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057672 18.06.2008
(87) WO 2009/003840 2009/02 08.01.2009
(88) 25.02.2010
(30) 05.07.2007 US 948041 P

(54) • **SCHLEPPHEBEL FÜR EINEN VENTILTRIEB EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
• **CAM FOLLOWER FOR A VALVE DRIVE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **CULBUTEUR POUR UNE COMMANDE DE SOUPAPE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) SCHNELL, Oliver, 90587 Veitsbronn, DE
ENGELHARDT, Helmut, 91074 Herzogenaurach, DE

F01L 1/24 → (51) **F01L 1/18**

(51) **F01L 1/34** (11) **2 171 222 A1***
F01L 1/04

(25) En (26) En
(21) 08770966.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066862 13.06.2008
(87) WO 2009/005999 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 US 947470 P
02.04.2008 US 41663

(54) • **KONZENTRISCHER NOCKEN MIT RÜCKSCHLAGVENTILEN IM SCHIEBER FÜR EINEN VERSTELLER**
• **CONCENTRIC CAM WITH CHECK VALVES IN THE SPOOL FOR A PHASER**
• **CAME CONCENTRIQUE AVEC CLAPETS ANTI-RETOUR DANS LA BOBINE POUR UN DÉPHASEUR**

(71) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) PLUTA, Christopher J., Ithaca, New York 14850, US
WIGSTEN, Mark M., Lansing, New York 14882, US
WYATT, Steven W., Ithaca, New York 14850, US
(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C.S.R.L. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **F01L 9/02** (11) **2 171 223 A1***
F01L 13/00

(25) En (26) En
(21) 08845086.1 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009183 30.10.2008
(87) WO 2009/056323 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 EP 07021291

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON VENTILEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING VALVES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER DES SOUPAPES**

(71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Str. 2, 24157 Kiel, DE

(72) BURKHARD, Sascha, 24106 Kiel, DE
SCHLEMMER-KELLING, Udo, 24113 Molfsee, DE

NAGEL, Jürgen, 24214 Gettorf, DE

(74) Preuss, Udo, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/18**

F01L 13/00 → (51) **F01L 9/02**

(51) **F01L 13/06** (11) **2 171 224 A1***
F02D 13/04

(25) En (26) En
(21) 07748286.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000625 26.06.2007

(87) WO 2009/002234 2009/01 31.12.2008

(54) • **AUSLASSVENTILMECHANISMUS FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **EXHAUST VALVE MECHANISM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **MÉCANISME DE VALVE D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
PERSSON, Per, S-433 41 Partille, SE

(72) OLSSON, Göran, S-418 13 Göteborg, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F01N 1/24 → (51) **B29B 11/16**

F01N 3/00 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/00 → (51) **F01N 3/24**

(51) **F01N 3/02** (11) **2 171 225 A2***
F01N 3/00

(25) En (26) En
(21) 08767879.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006659 23.05.2008

(87) WO 2008/153775 2008/51 18.12.2008

(88) 26.02.2009

(30) 25.05.2007 US 940123 P

21.12.2007 US 15875

21.12.2007 US 15883

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON DIESELPARTIKELN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR THE TREATMENT OF DIESEL EXHAUST PARTICULATE MATTER**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT LE TRAITEMENT DE MATIÈRE PARTICULAIRE PROVENANT DE L'ÉCHAPPEMENT DE DIESEL**

(71) Kammel, Refaat A., 7165 Clinton Road, Jackson Michigan 49201, US

(72) Kammel, Refaat A., Jackson Michigan 49201, US

(74) Schrell, Andreas, et al. Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F01N 3/021** (11) **2 171 226 A2***
F01N 9/00 **F01N 11/00**
F02D 41/14

(25) En (26) En
(21) 08776344.7 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001802 10.07.2008

(87) WO 2009/007831 2009/03 15.01.2009

(88) 22.05.2009

(30) 11.07.2007 JP 2007182394

(54) • **ABGASSTEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND STEUERVERFAHREN DAFÜR**
• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE EXHAUST GAS CONTROL APPARATUS AND CONTROL METHOD THEREOF**
• **APPAREIL DE CONTRÔLE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE CEUX-CI**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) SHIBATA, Daisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
IMAMURA, Shinichiro, Kariya-city Aichi-Pref 448-8661, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F01N 3/021** (11) **2 171 227 A1***
F01N 3/28

(25) En (26) En
(21) 08755851.6 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064091 19.05.2008

(87) WO 2008/156942 2008/52 24.12.2008

(30) 13.06.2007 US 943688 P

05.12.2007 US 992449 P

(54) • **EROSIONSFESTES BEFESTIGUNGSMATERIAL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **EROSION RESISTANT MOUNTING MATERIAL AND METHOD OF MAKING AND USING THE SAME**
• **MATÉRIAU DE MONTAGE RÉSISTANT À L'ÉROSION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) DIETZ, Peter T., Saint Paul, MN 55133-3427, US

MANDANAS, Michael Patrick M., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

F01N 3/022 → (51) **B01D 39/20**

(51) **F01N 3/023** (11) **2 171 228 A1***

(25) De (26) De
(21) 08760613.3 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/057038 05.06.2008
 (87) WO 2009/010336 2009/04 22.01.2009
 (30) 13.07.2007 DE 102007032734
 (54) • VERFAHREN ZUR REGENERATION WENIGSTENS EINES PARTIKELAGGLOMERATORS SOWIE KRAFTFAHRZEUG UMFASSEND EINE ABGASNACHBEHANDLUNGSANLAGE
 • METHOD FOR THE REGENERATION OF AT LEAST ONE PARTICLE AGGLOMERATOR AND MOTOR VEHICLE COMPRISING AN EXHAUST GAS AFTER-TREATMENT SYSTEM
 • PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION D'AU MOINS UN AGGLOMÉRATEUR DE PARTICULES, ET VÉHICULE COMPRENANT UN SYSTÈME DE POST-TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
 (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
 (72) KONIECZNY, Jörg-Roman, 53804 Much, DE
 BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
 (74) Rössler, Matthias, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 171 229 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08784657.2 (22) 09.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/005570 09.07.2008
 (87) WO 2009/012885 2009/05 29.01.2009
 (30) 25.07.2007 DE 202007010324 U
 (54) • VORRICHTUNG ZUM NACHBEHANDELN DER ABGASE VON DIESELMOTOREN
 • APPARATUS FOR THE AFTERTREATMENT OF THE EXHAUST GASES OF DIESEL ENGINES
 • DISPOSITIF DE RETRAITEMENT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE MOTEURS DIESEL
 (71) Heinrich Gillet GmbH, An der Bundesstrasse 38, 67480 Edenkoben, DE
 (72) HAVERKAMP, Sascha, 76751 Jockgrim, DE
 LANG, Adreas, 67454 Hassloch, DE
 WOLF, Michael, 76863 Herxheim, DE
 (74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 171 230 A1***
F01N 9/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08827700.9 (22) 25.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/051401 25.07.2008
 (87) WO 2009/024701 2009/09 26.02.2009
 (30) 03.08.2007 FR 0756936
 (54) • SYSTEM ZUR VERWALTUNG EINER REAGENZENABGABEVORRICHTUNG IN EINER ABGASLEITUNG
 • SYSTEM FOR MANAGING A REAGENT DISPENSING DEVICE IN AN EXHAUST LINE
 • SYSTEME DE GESTION D'UN CIRCUIT DE DISTRIBUTION D'UN REACTIF DANS UNE LIGNE D'ÉCHAPPEMENT
 (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
 (72) SAGUE, Alain, F-78600 Maisons-Laffitte, FR
 SEDILOT, Xavier, F-75015 Paris, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **2 171 231 A1***
F01N 3/28 **F01N 7/08**
F01N 7/18

(25) De (26) De
 (21) 08735017.9 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/002685 04.04.2008
 (87) WO 2009/003544 2009/02 08.01.2009
 (30) 29.06.2007 DE 102007030442
 (54) • VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON ABGASEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE
 • DEVICE FOR THE PURIFICATION OF EXHAUST GASES OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • DISPOSITIF DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
 (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) KOPP, Andre, 74172 Neckarsulm, DE
 SCHIMIK, Viktor, 74078 Heilbronn, DE
 VAN DE BURGT, Maarten, 74078 Heilbronn, DE
 (74) Krahl, Annette, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **F01N 3/24** (11) **2 171 232 A1***
B01D 53/94 **F01N 3/00**

(25) En (26) En
 (21) 08756190.8 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/064687 23.05.2008
 (87) WO 2009/005910 2009/02 08.01.2009
 (30) 02.07.2007 US 772619
 (54) • VERHINDERUNG VON FLÄCHENVERSTOPFUNG AN NACHBEHANDLUNGSVORRICHTUNG IN EINEM AUSLASS
 • PREVENTION OF FACE-PLUGGING ON AFTERTREATMENT DEVICES IN EXHAUST
 • PRÉVENTION DE L'OBTURATION DE DISPOSITIFS DE POST-TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
 (71) Cummins Filtration IP, INC., 1400 73rd Avenue NE, Minneapolis, MN 55432, US
 (72) SIMON, Conrad, J., III, Columbus, IN 47203, US
 YONUSHONIS, Thomas, M., Columbus, IN 47203, US
 BLACKWELL, Bryan, E., Brownsburg, IN 46112, US
 (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/20**

F01N 7/08 → (51) **F01N 3/20**

F01N 7/18 → (51) **F01N 3/20**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/021**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/20**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/021**

F01P 7/16 → (51) **F02M 25/07**

F02B 1/14 → (51) **F02P 23/04**

F02B 9/00 → (51) **F02B 11/00**

F02B 9/04 → (51) **F02P 23/04**

(51) **F02B 11/00** (11) **2 171 233 A1***
F02B 9/00

(25) En (26) En
 (21) 08756990.1 (22) 20.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) AU 2008/000910 20.06.2008
 (87) WO 2009/000022 2009/01 31.12.2008
 (30) 22.06.2007 AU 2007903385 P
 (54) • STEUERUNG EINES VERBRENNUNGS-PROZESSES MIT KONTROLLIERTER SELBSTZÜNDUNG (CAI - CONTROLLED AUTO-IGNITION)
 • CONTROL OF CONTROLLED-AUTO-IGNITION (CAI) COMBUSTION PROCESS
 • COMMANDE DE PROCESSUS DE COMBUSTION D'AUTO-ALLUMAGE COMMANDÉ (CAI)
 (71) Orbital Australia PTY Ltd., 4 Whipple Street, Balcatta, WA 6021, AU
 (72) BREWSTER, Simon, Christopher, Kallaroo, WA 6025, AU
 CATHCART, Geoffrey, Paul, Mount Lawley, W.A. 6050, AU
 (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

F02B 23/00 → (51) **F02M 25/07**

F02B 25/08 → (51) **F01B 1/08**

(51) **F02B 29/04** (11) **2 171 234 A1***
F02B 37/013 **F02M 25/07**

(25) En (26) En
 (21) 07748285.9 (22) 26.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) SE 2007/000624 26.06.2007
 (87) WO 2009/002233 2009/01 31.12.2008
 (54) • LADELUFTSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR DAS LADELUFTSYSTEM
 • CHARGE AIR SYSTEM AND CHARGE AIR SYSTEM OPERATION METHOD
 • SYSTÈME À AIR DE SURALIMENTATION ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME À AIR DE SURALIMENTATION
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) LAUBERTS, Peteris, S-418 70 Göteborg, SE
 BERTILSSON, Bert-Inge, S-448 31 Floda, SE
 (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F02B 29/04 → (51) **F02M 35/10**

F02B 33/00 → (51) **F02B 33/22**

F02B 33/06 → (51) **F02B 33/22**

(51) **F02B 33/22** (11) **2 171 235 A1***
F02B 33/06 **F02B 77/11**
F02B 33/00 **F02B 69/06**

(25) En (26) En
 (21) 08756880.4 (22) 02.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) AU 2008/000791 02.06.2008
 (87) WO 2008/144847 2008/49 04.12.2008
 (30) 01.06.2007 AU 2007902967 P
 (54) • *VERBESSERTES MOTORSYSTEM MIT HOHEM WIRKUNGSGRAD MIT GERINGER WÄRMEABGABE*
 • *IMPROVED LOW HEAT REJECTION HIGH EFFICIENCY ENGINE SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE MOTEUR AMÉLIORÉ À FAIBLE DÉGAGEMENT DE CHALEUR ET HAUT RENDEMENT*
 (71) Rotec Design LTD, 3/151 Granite Street Geebung Queensland 4034, AU
 (72) RUTHERFORD, Robert M., Geebung, Queensland 4034, AU
 DUNN, Paul Francis, Geebung, Queensland 4034, AU
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **F02B 37/007** (11) **2 171 236 A1***
F02B 37/04 **F02B 37/14**
 (25) De (26) De
 (21) 08774223.5 (22) 23.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/057957 23.06.2008
 (87) WO 2009/000807 2009/01 31.12.2008
 (30) 22.06.2007 EP 07110902
 (54) • *REGELUNG EINES AUFLADESYSTEMS FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN*
 • *REGULATION OF A SUPERCHARGING SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
 • *RÉGULATION D'UN SYSTÈME DE SURALIMENTATION POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE*
 (71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH
 (72) BRAND, Daniel, CH-5200 Brugg, CH
 NEUENSCHWANDER, Peter, CH-8006 Zürich, CH

F02B 37/013 → (51) **F02B 29/04**

F02B 37/04 → (51) **F02B 37/007**

F02B 37/14 → (51) **F02B 37/007**

(51) **F02B 37/18** (11) **2 171 237 A2***
F02P 15/08 **F02D 13/02**
 (25) En (26) En
 (21) 08788895.4 (22) 17.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/001865 17.07.2008
 (87) WO 2009/010862 2009/04 22.01.2009
 (88) 30.04.2009
 (30) 18.07.2007 JP 2007187401
 (54) • *STEUERVORRICHTUNG UND STEUER-VERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
 • *CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) KANEKO, Naoya, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02B 51/04 → (51) **F02P 23/04**

F02B 69/06 → (51) **F02B 33/22**

F02B 75/02 → (51) **F01B 1/08**

F02B 75/18 → (51) **F01B 1/08**

F02B 75/24 → (51) **F01B 1/08**

F02B 75/28 → (51) **F01B 1/08**

F02B 77/11 → (51) **F02B 33/22**

F02C 5/04 → (51) **F01C 9/00**

(51) **F02C 7/06** (11) **2 171 238 A1***
F01D 25/16 **F16C 32/04**
 (25) De (26) De
 (21) 08774842.2 (22) 07.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058793 07.07.2008
 (87) WO 2009/013119 2009/05 29.01.2009
 (30) 26.07.2007 EP 07014719
 (54) • *STRÖMUNGS- ODER VERDRÄNGUNGS-MASCHINE MIT MAGNETLAGERN*
 • *CONTINUOUS-FLOW OR DISPLACEMENT MACHINE WITH MAGNETIC BEARINGS*
 • *TURBOMACHINE OU MACHINE À DÉPLACEMENT COMPRENANT DES PALIERS MAGNÉTIQUES*
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HAJE, Detlef, 02828 Görlitz, DE

(51) **F02C 9/28** (11) **2 171 239 A1***
F23R 3/26
 (25) De (26) De
 (21) 08774944.6 (22) 09.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058939 09.07.2008
 (87) WO 2009/013136 2009/05 29.01.2009
 (30) 24.07.2007 CH 11762007
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER VERBRENNUNGSVORRICHTUNG SOWIE VERBRENNUNGSVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
 • *METHOD FOR OPERATING A COMBUSTION DEVICE, AND COMBUSTION DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD*
 • *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF DE COMBUSTION AINSI QUE DISPOSITIF DE COMBUSTION POUR METTRE EN UVRE CE PROCÉDÉ*
 (71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 (72) MOHR, Wolfgang Franz Dietrich, 8166 Niederweningen, CH
 AUBRY, Jérôme André, 5430 Wettingen, CH
 STEINBACH, Christian, 5413 Birmenstorf, CH
 ULIBARRI, Nicolas, 5400 Baden, CH

(51) **F02C 9/28** (11) **2 171 240 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08785194.5 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/006247 29.07.2008
 (87) WO 2009/015868 2009/06 05.02.2009
 (88) 28.05.2009
 (30) 01.08.2007 DE 102007036084
 (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON EMISSIONSWERTEN EINER GASTURBINE UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
 • *METHOD FOR DETERMINING EMISSION VALUES OF A GAS TURBINE, AND APPARATUS FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
 • *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE VALEURS D'ÉMISSION D'UNE TURBINE À GAZ ET DISPOSITIF SERVANT À LA MISE EN OEUVRE D'UN TEL PROCÉDÉ*
 (71) MAN TURBO AG, Steinbrinkstrasse 1, 46145 Oberhausen, DE
 (72) KRÜGER, Dietmar, 46535 Dinslaken, DE
 SCHIMANSKI, Thomas, 44625 Herne, DE
 KOCH, Dirk, 42115 Wuppertal, DE

F02C 9/52 → (51) **F01D 17/10**

F02D 13/02 → (51) **F02B 37/18**

F02D 13/04 → (51) **F01L 13/06**

F02D 23/00 → (51) **F01D 17/12**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 171 241 A1***
F02D 41/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08827245.5 (22) 31.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/051445 31.07.2008
 (87) WO 2009/022074 2009/08 19.02.2009
 (30) 02.08.2007 FR 0705660
 (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DES ÜBERLADUNGSDRUCKS EINES ÜBERLADENEN DIESELMOTORS*
 • *METHOD FOR ESTIMATING THE SUPERCHARGING PRESSURE OF A SUPERCHARGED DIESEL ENGINE*
 • *PROCEDE D'ESTIMATION DE LA PRESSION DE SURALIMENTATION D'UN MOTEUR DIESEL SURALIMENTE*
 (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) PETILLON, Yohan, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR

(51) **F02D 41/00** (11) **2 171 242 A1***
G01N 33/28
 (25) En (26) En
 (21) 08772765.7 (22) 14.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) BR 2008/000202 14.07.2008
 (87) WO 2009/009848 2009/04 22.01.2009
 (30) 13.07.2007 BR P10701674
 (54) • *KRAFTSTOFFIDENTIFIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN*
 • *FUEL IDENTIFICATION SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTEME ET PROCEDE D'IDENTIFICATION DE CARBURANT*
 (71) Robert Bosch Limitada, Via Anhanguera, Km 98 Vila Boa Vista, CEP: 13065-900 - Campinas - SP, BR
 (72) LEPSCH, Fernando, 13070-270 - Campinas - SP, BR

MELO ARAUJO, Marcos, 13094-521-Campinas-SP, BR
SPILER, Hilton Rafael, 13271-600-Valinhos-SP, BR
DE OLIVEIRA MELO, Carlos Henrique, 13083-730-Campinas SP, BR
EICHEL, Hans Hugo, Jr., 13026-460-Campinas-SP, BR

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **2 171 243 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825412.5 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003112 19.07.2007
(87) WO 2009/010817 2009/04 22.01.2009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESCHRÄNKUNG VON FAHRZEUGGERÄUSCHEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR LIMITING VEHICLE NOISES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LIMITER DES BRUITS DE VÉHICULE*

(71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR
(72) FAVRE, Bernard, F-69008 Lyon, FR
(74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS VTEC France, Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

F02D 41/02 → (51) **F02D 41/00**

F02D 41/14 → (51) **F01N 3/021**

F02F 1/22 → (51) **F01B 1/08**

F02F 3/00 → (51) **F01B 1/08**

F02K 1/38 → (51) **F01D 17/10**

F02K 1/38 → (51) **F02K 1/48**

F02K 1/46 → (51) **F01D 17/10**

F02K 1/46 → (51) **F02K 1/48**

(51) **F02K 1/48** (11) **2 171 244 A2***
F02K 1/46 **F02K 1/38**

(25) En (26) En
(21) 08827927.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064184 20.05.2008
(87) WO 2009/025895 2009/09 26.02.2009
(88) 30.04.2009
(30) 18.07.2007 US 779518

(54) • *MODULARE CHEVRON-ABGASDÜSE*
• *MODULAR CHEVRON EXHAUST NOZZLE*
• *TUYÈRE D'ÉCHAPPEMENT À CHEVRON MODULAIRE*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) TISDALE, Rudolph, Morris, Middletown, OH 45044, US
UHLER, Gregory, Allen, Fairfield, OH 45014, US
JOHNSON, Michael, Robert, Loveland, OH 45140, US
NYE, Christopher, Joseph, Norwood, OH 45212, US

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02K 3/06 → (51) **F01D 17/10**

F02K 3/075 → (51) **F01D 17/10**

(51) **F02M 25/07** (11) **2 171 245 A1***
F01P 7/16

(25) De (26) De
(21) 08784703.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005662 11.07.2008
(87) WO 2009/012897 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 DE 102007035443

(54) • *VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG VON RÜCKGEFÜHRTEM ABGAS EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *APPARATUS FOR COOLING RECIRCULATED EXHAUST GAS OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF POUR LE REFROIDISSEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT RECYCLÉS D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) PANTOW, Eberhard, 71696 Möglingen, DE
FELDHAUS, Georg, 70374 Stuttgart, DE
EDWARDS, Simon, 73547 Lorch, DE

(74) Grauel, Andreas, et al, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **2 171 246 A1***
F28D 7/00 **F28F 9/00**
F28F 9/02 **F02B 23/00**

(25) En (26) En
(21) 08767104.6 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000432 07.07.2008
(87) WO 2009/014475 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 SE 0701805

(54) • *WÄRMETAUSCHER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HEAT EXCHANGER AND METHOD OF PRODUCING THEREOF*
• *ECHANGEUR THERMIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) TitanX Engine Cooling AB, Box 2064, 294 02 Sölversborg, SE

(72) AMAYA, Luis, S-294 32 Sölvesborg, SE
BIRGERSSON, Bengt-Ove, S-294 94 Sölvesborg, SE

(74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE

(51) **F02M 25/07** (11) **2 171 247 A1***
F28D 7/00 **F28F 7/02**
F28F 27/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858456.2 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/001695 16.10.2007
(87) WO 2008/053093 2008/19 08.05.2008
(30) 27.10.2006 FR 0609479
26.12.2006 FR 0611399

(54) • *MITTELS EINER WÄRMEBRÜCKE MIT EINEM WÄRMETAUSCHER VERBUNDENES REGULATORVENTIL UND ENTSPRECHENDE WÄRMETAUSCHERVORRICHTUNG*

• *REGULATOR VALVE CONNECTED TO AN EXCHANGER BY MEANS OF A THERMAL BRIDGE AND CORRESPONDING HEAT EXCHANGER DEVICE*

• *VANNE DE RÉGULATION RELIÉE À UN ÉCHANGEUR PAR UN PONT THERMIQUE ET DISPOSITIF D'ÉCHANGE THERMIQUE CORRESPONDANT*

(71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise, FR

(72) ALBERT, Laurent, 95810 Vallangoujard, FR
DELGARDE, Olivier, 78700 Conflans Saint Honorine, FR

(74) Rolland, Jean-Christophe, et al, Valeo Systèmes Thermiques Branche Thermique Moteur / Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand BP 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

F02M 25/07 → (51) **F02B 29/04**

F02M 25/07 → (51) **F28D 7/16**

(51) **F02M 25/08** (11) **2 171 248 A1***
F02M 33/02

(25) En (26) En
(21) 08780285.6 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008874 22.07.2008
(87) WO 2009/014683 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 US 880781

(54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM ZUR INITIIERUNG VON REINIGUNGEN EINES VERDUNSTUNGSEMISSIONSKANISTERS*
• *EVAPORATIVE EMISSION CANISTER PURGE ACTUATION MONITORING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'ACTIONNEMENT DE PURGE D'ABSORBEUR DE VAPEURS DE CARBURANT*

(71) Mahle International GmbH, Pragstrasse 24-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) XIA, Zhouxuan, Windsor, ON N9G 2R5, CA
MULKERAN, Kevin, Holly, MI 48442, US
CHAN, Wing, Novi, MI 48375, US
JENSEN, Hans, West Bloomfield, MI 48322, US

(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F02M 25/12** (11) **2 171 249 A1***
B60K 15/10 **C25B 1/04**

(25) En (26) En
(21) 08733560.0 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000456 12.03.2008
(87) WO 2008/154721 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 CA 2597068

(54) • *DURCH ELEKTROLYSE BEI BEDARF ERZEUGTE WASSERSTOFF- UND SAUERSTOFFGASE ALS EINE TEILHYBRID-BRENNSTOFFQUELLE FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*

- HYDROGEN AND OXYGEN GASES, PRODUCED ON-DEMAND BY ELECTROLYSIS, AS A PARTIAL HYBRID FUEL SOURCE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES
 - GAZ HYDROGÈNE ET OXYGÈNE PRODUITS À LA DEMANDE PAR ÉLECTROLYSE ET SERVANT DE SOURCE PARTIELLE D'ALIMENTATION EN CARBURANT HYBRIDE POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE
- (71) Hytronx Technologies Inc., 675, Rue Beau regard Mascouche, Québec, QC j/k 2M3, CA
 (72) ROMANIUK, Peter, J., Ville Mont-Royal, QC H3R 2J8, CA
 (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F02M 31/125** (11) **2 171 250 A1***
F02M 37/22 **B01D 27/06**
B01D 29/60 **B01D 35/18**

(25) De (26) De
 (21) 08786299.1 (22) 22.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/059563 22.07.2008
 (87) WO 2009/016063 2009/06 05.02.2009
 (30) 27.07.2007 DE 202007010603 U
 (54) • FILTERELEMENT UND KRAFTSTOFFFILTER
 • FILTER ELEMENT AND FUEL FILTER
 • ÉLÉMENT FILTRANT ET FILTRE À CARBURANT

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
 (72) RÖSGEN, André, 73630 Remshalden, DE
 JOKSCHAS, Günter, 71540 Murrhardt, DE

F02M 33/02 → (51) **F02M 25/08**

(51) **F02M 35/10** (11) **2 171 251 A1***
F02B 29/04

(25) De (26) De
 (21) 08758916.4 (22) 31.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/004346 31.05.2008
 (87) WO 2009/003562 2009/02 08.01.2009
 (30) 29.06.2007 DE 102007030464
 (54) • SAUGROHR FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE
 • INTAKE PIPE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • COLLECTEUR D'ADMISSION POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) DENEKE, Michael, 38120 Braunschweig, DE

(51) **F02M 35/116** (11) **2 171 252 A1***

(25) En (26) En
 (21) 08780253.4 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/008794 18.07.2008
 (87) WO 2009/011908 2009/04 22.01.2009
 (30) 18.07.2007 US 950345 P
 (54) • POLYPHENYLENSULFIDHÜLLE IN EINER NYLON-KÜHLUNGSABDECKUNG EINES LUFTANSAUGROHRES

- POLYPHENYLENE SULFIDE SLEEVE IN A NYLON COOLANT CROSS-OVER OF AN AIR INTAKE MANIFOLD
 - MANCHON DE SULFURE DE POLYPHÉNYLÈNE DANS UN CROISSEMENT DE FRIGORIGÈNE EN NYLON D'UN COLLECTEUR D'ADMISSION D'AIR
- (71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
 Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, US
 (72) SCHLICKEK, Scott, C., Ferndale, MI48220, US
 BALLOU, Raymond, J., Milford, MI 48380, US
 WAREHAM, James, R., Bartlesville, OK 74006, US
 GIOVANNETTI, Thomas, L., Owasso, OK 74004, US
 MCCLELLAND, Sandra, K., Sterling Heights, MI 48310, US
 KUNC, Rick, Bartlesville, OK 74006, US
 (74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

F02M 37/22 → (51) **F02M 31/125**

F02M 47/02 → (51) **F02M 63/00**

(51) **F02M 51/06** (11) **2 171 253 A1***
F02M 61/16 **H01L 41/053**

(25) De (26) De
 (21) 08775064.2 (22) 15.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/059204 15.07.2008
 (87) WO 2009/010501 2009/04 22.01.2009
 (30) 16.07.2007 DE 102007033033
 (54) • AKTOREINHEIT FÜR EIN EINSPRITZSYSTEM EINER BRENNKRAFTMASCHINE
 • ACTUATOR UNIT FOR AN INJECTION SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • UNITÉ D'ACTIONNEMENT POUR UN SYSTÈME D'INJECTION D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
 (72) DICK, Jürgen, 93164 Laaber, DE
 FREUDENBERG, Hellmut, 93080 Grossberg, DE
 PIRKL, Richard, 93055 Regensburg, DE

F02M 51/06 → (51) **F02M 63/00**

(51) **F02M 55/02** (11) **2 171 254 A1***

(25) En (26) En
 (21) 07748271.9 (22) 21.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) SE 2007/000609 21.06.2007
 (87) WO 2008/156387 2008/52 24.12.2008
 (54) • HYDRAULIKVERBINDUNG EINER EINSPRITZDÜSE MIT EINER DRUCKQUELLE
 • HYDRAULIC CONNECTION OF INJECTOR TO A PRESSURE SOURCE
 • RACCORDEMENT HYDRAULIQUE D'UN INJECTEUR SUR UNE SOURCE DE PRESION

(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 YUDANOV, Sergi, S-426 69 V. Frölunda, SE
 TENGLUND, Lars, S-472 32 Svanesund, SE

- (74) Fröhring, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F02M 59/46 → (51) **F02M 63/00**

(51) **F02M 61/10** (11) **2 171 255 A1***
F02M 61/12 **F02M 61/16**

(25) De (26) De
 (21) 08760983.0 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/057451 13.06.2008
 (87) WO 2009/010348 2009/04 22.01.2009
 (30) 13.07.2007 DE 102007032741
 (54) • DROSSEL AN EINER VENTILNADEL EINES KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTILS FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN
 • THROTTLE ON A VALVE NEEDLE OF A FUEL INJECTION VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES
 • ÉTRANGLEMENT AU NIVEAU DU POINTEAU D'UNE SOUPEPE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BURGER, Matthias, 71711 Murr, DE
 MAGEL, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

F02M 61/12 → (51) **F02M 61/10**

(51) **F02M 61/16** (11) **2 171 256 A1***
F02M 61/18 **B21K 1/24**
C21D 1/10

(25) De (26) De
 (21) 08802914.5 (22) 17.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/057589 17.06.2008
 (87) WO 2009/000698 2009/01 31.12.2008
 (30) 22.06.2007 DE 102007029305
 (54) • EINSPRITZVENTIL, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
 • INJECTION VALVE, METHOD FOR ITS PRODUCTION AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD
 • SOUPEPE D'INJECTION, PROCÉDÉ POUR LA PRODUIRE ET DISPOSITIF POUR METTRE LEDIT PROCÉDÉ EN ŒUVRE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) ZEISS, Bernhard, 96117 Memmelsdorf, DE
 CHRIST, Wilhelm, 71634 Ludwigsburg, DE
 KUEBLER, Ralf, A-5020 Salzburg, AT
 HOCH, Alfred, 97500 Ebelsbach, DE
 HERRMANN, Matthias, A-5400 Hallein, AT
 ULRICH, Lars, 70839 Gerlingen, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/16 → (51) **F02M 61/10**

F02M 61/18 → (51) **F02M 61/16**

(51) **F02M 63/00** (11) **2 171 257 A1***
F02M 59/46

(25) De (26) De
 (21) 08760769.3 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057209 10.06.2008
(87) WO 2008/155260 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 DE 102007028485
17.09.2007 DE 102007044355

(54) • *STEUERVENTIL FÜR EINEN KRAFTSTOFF-
INJEKTOR SOWIE KRAFTSTOFFINJEKTOR*
• *CONTROL VALVE FOR A FUEL INJECTOR
AND FUEL INJECTOR*
• *SOUPAPE DE COMMANDE POUR INJEC-
TEUR DE CARBURANT, ET INJECTEUR DE
CARBURANT*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) HAUG, Stefan, 71111 Waldenbuch, DE
EISENMENGER, Nadja, 70469 Stuttgart, DE
MAGEL, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen,
DE

(51) **F02M 63/00** (11) **2 171 258 A1***
F02M 47/02 **F02M 51/06**

(25) De (26) De
(21) 08760855.0 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057304 11.06.2008
(87) WO 2008/155275 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 DE 102007028485
17.09.2007 DE 102007044357

(54) • *STEUERVENTIL FÜR EIN KRAFTSTOFF-
EINSPRITZVENTIL*
• *CONTROL VALVE FOR A FUEL INJECTION
VALVE*
• *SOUPAPE DE COMMANDE POUR UNE
SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) EISENMENGER, Nadja, 70469 Stuttgart, DE
MAGEL, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen,
DE

F02N 11/08 → (51) **B60R 25/04**

F02N 15/06 → (51) **H01H 47/04**

F02P 15/08 → (51) **F02B 37/18**

(51) **F02P 23/04** (11) **2 171 259 A2***
F02B 51/04 **F02B 1/14**
F02B 9/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826725.7 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051373 21.07.2008
(87) WO 2009/016310 2009/06 05.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 25.07.2007 FR 0705437

(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAH-
REN ZUR STEUERUNG EINES VERBRENN-
UNGSMOTORS*
• *COMBUSTION ENGINE AND METHOD OF
CONTROLLING A COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR A COMBUSTION ET PROCEDE
DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COM-
BUSTION*

(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR

(72) MAKAROV, Maxime, F-78220 Viroflay, FR
AGNERAY, André, F-92100 Boulogne, FR

BELLENOUE, Marc, F-86130 St Georges Les
Baillargeaux, FR
SOTTON, Julien, F-86130 Jaunay-Clan, FR
LABUDA, Sergueï, F-68000 Poitiers, FR

F03B 1/04 → (51) **F03B 11/04**

(51) **F03B 3/12** (11) **2 171 260 A2***

(25) En (26) En
(21) 08734301.8 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CZ 2008/000042 10.04.2008
(87) WO 2009/018788 2009/07 12.02.2009
(88) 25.06.2009
(30) 03.08.2007 CZ 20070520
(54) • *STRÖMUNGSTURBINE*
• *FLUID TURBINE*
• *TURBINE HYDRAULIQUE*

(71) Czech Technical University In Prague, Faculty
Of Civil Engineering, Thakurova 7 16629
Prague 6, CZ

(72) SEDLÁČEK, Miroslav, 15000 Prague 5, CZ
BERAN, Václav, 16000 Prague 6, CZ
NOVÁK, Jirí, 27201 Kladno, CZ
(74) Kratochvíl, Vaclav, Tábořská 758/33, 29301
Mladá Boleslav, CZ

F03B 3/12 → (51) **F03B 11/04**

F03B 11/00 → (51) **F03B 11/04**

(51) **F03B 11/04** (11) **2 171 261 A2***
F03B 11/00 **F03B 3/12**
F03B 1/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826846.1 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051385 23.07.2008
(87) WO 2009/016315 2009/06 05.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 23.07.2007 FR 0705332

(54) • *HYDRAULISCHE MASCHINE MIT MITTEL
ZUR INJEKTION EINES AUS EINEM
HAUPTFLUSS GEZOGENEN FLUSSES*
• *HYDRAULIC MACHINE INCLUDING
MEANS FOR INJECTING A FLOW DRAWN
FROM A MAIN FLOW*
• *MACHINE HYDRAULIQUE COMPRENANT
DES MOYENS D'INJECTION D'UN ÉCOU-
LEMENT PRÉLEVÉ D'UN ÉCOULEMENT
PRINCIPAL*

(71) Alstom Hydro France, 3 Avenue André
Malraux, 92300 Levallois Perret, FR

(72) MAZZOUJI, Farid, F-38210 Vourey, FR
TRAVERSAZ, Monique, F-38610 Gieres, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet
Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon
Cedex 03, FR

(51) **F03B 13/10** (11) **2 171 262 A1***

(25) En (26) En
(21) 08772527.1 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069788 11.07.2008
(87) WO 2009/009733 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 US 959184 P
(54) • *TIEFWASSERENERGIEERZEUGUNGSSYS-
TEM UND VORRICHTUNG*

• *A DEEP WATER POWER GENERATION
SYSTEM AND APPARATUS*
• *SYSTEME ET APPAREIL DE PRODUCTION
D'ENERGIE EN EAU PROFONDE*

(71) Steelberg, Ryan, 32 Blue Heron, Irvine, CA
92603, US
Steelberg, Chad, 22 Beacon Bay, Newport
Beach, CA 92660, US

(72) Steelberg, Ryan, Irvine, CA 92603, US
Steelberg, Chad, Newport Beach, CA 92660,
US

(74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **F03B 13/14** (11) **2 171 263 A2***
F03B 13/18

(25) En (26) En
(21) 08762255.1 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001902 04.06.2008
(87) WO 2008/149084 2008/50 11.12.2008
(88) 25.06.2009
(30) 05.06.2007 GB 0710689

(54) • *WELLENENERGIEWANDLER*
• *WAVE ENERGY CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR D'ÉNERGIE DES
VAGUES*

(71) AWS Ocean Energy Limited, Redshank
House Ainess Point Business Park Ainess,
Ross-Shire IV17 OUP, GB

(72) FITZGERALD, John, Ross-Shire IV17 OUP,
GB

(74) Docherty, Andrew John, et al, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

(51) **F03B 13/14** (11) **2 171 264 A1***
F03G 3/06 **F03G 7/08**

(25) En (26) En
(21) 07805728.8 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000516 20.07.2007
(87) WO 2009/013766 2009/05 29.01.2009
(54) • *SCHWIMMENDE MECHANISCHE STRUK-
TUR ZUR DIREKTEN ERZEUGUNG VON
ELEKTRIZITÄT DURCH DAS DURCH MEE-
RESWELLENBEWEGUNG VERURSACHTE
SCHWINGEN EINES MAGNETISCHEN
PENDELS*

• *FLOATING MECHANICAL STRUCTURE TO
PRODUCE DIRECTLY ELECTRICITY BY
MEANS OF THE SWINGING OF A MAG-
NETIC PENDULUM CAUSED BY SEA WAVE
MOTION*

• *STRUCTURE MÉCANIQUE FLOTTANTE
POUR PRODUIRE DIRECTEMENT DE
L'ÉLECTRICITÉ AU MOYEN DE L'OSCIL-
LATION D'UN PENDULE MAGNÉTIQUE
PROVOQUÉE PAR LE MOUVEMENT DES
VAGUES DE LA MER*

(71) Catinella, Vito Antonio, Via Paolo Marzi, 49 -
S.S. 96 70026 Modugno (BA), IT

(72) Catinella, Vito Antonio, Via Paolo Marzi, 49 -
S.S. 96 70026 Modugno (BA), IT

(74) Russo, Saverio, Ing. S. Russo & C. s.r.l., Via
Ottavio Serena, 37, 70126 Bari, IT

F03B 13/18 → (51) **F03B 13/14**

(51) **F03B 13/26** (11) **2 171 265 A2***
F03B 17/06

(25) En (26) En
(21) 08750716.6 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001812 29.05.2008
(87) WO 2008/145991 2008/49 04.12.2008
(88) 23.04.2009
(30) 30.05.2007 GB 0710318
(54) • WASSERTURBINE
• WATER TURBINE
• TURBINE HYDRAULIQUE
(71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert
House, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
(72) HOULSBY, Guy, Tinmouth, Oxford OX1 3PJ,
GB
MCCULLOCH, Malcolm, Duncan, Oxford OX1
3PJ, GB
OLDFIELD, Martin, Louis, Gascoyne, Oxford
OX1 3PJ, GB
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

F03B 17/06 → (51) **F03B 13/26**

(51) **F03D 1/06** (11) **2 171 266 A2***
F03D 11/00
(25) De (26) De
(21) 08717384.5 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/052627 04.03.2008
(87) WO 2008/107441 2008/37 12.09.2008
(88) 23.10.2008
(30) 05.03.2007 DE 102007010561
(54) • WINDKRAFTANLAGE MIT ZUSÄTZLICHER
ENDSEITIGER FLÜGELLAGERUNG
• WIND TURBINE WITH ADDITIONAL
BLADE-END SUPPORT
• ÉOLIENNE A FIXATION SUPPLEMENTAIRE
DE L'EXTREMITÉ DES PALES
(71) Moehring, Manfred, Oststrasse 25, 99867
Gotha, DE
(72) Moehring, Manfred, 99867 Gotha, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F03D 1/06** (11) **2 171 267 A1***
F03D 11/00
(25) En (26) En
(21) 08771184.2 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067113 16.06.2008
(87) WO 2008/157489 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 944189 P
13.06.2008 US 138818
(54) • TURBINENERGIEERZEUGUNGSSYSTEM
• TURBINE ENERGY GENERATING SYSTEM
• SYSTÈME GÉNÉRATEUR D'ÉNERGIE PAR
TURBINE
(71) E-Net, 200 Viridian Drive, Muskegon, Michi-
gan 49440, US
Mahawili, Imad, Ph.D., 101 Washington PMB
303, Grand Haven, Michigan 49417, US
(72) MAHAWILI, PH.D., Imad, Grand Haven,
Michigan 49417, US
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde
Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **F03D 3/02** (11) **2 171 268 A2***
F03D 9/00
(25) En (26) En
(21) 08781530.4 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/069481 09.07.2008
(87) WO 2009/009567 2009/03 15.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 09.07.2007 US 958781 P
30.06.2008 US 164305
(54) • LINEARSTROMSTATION
• LINEAR POWER STATION
• CENTRALE ÉLECTRIQUE LINÉAIRE
(71) Windside America, Anthony Place Suite 200
2855 Anthony Lane South, St. Anthony, MN
55418, US
(72) JOUTSINIEMI, Risto, St. Anthony, MN
55418, US
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

(51) **F03D 3/06** (11) **2 171 269 A1***
F03D 11/00

(25) En (26) En
(21) 07763863.3 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001200 09.07.2007
(87) WO 2009/006721 2009/03 15.01.2009
(54) • GRENZSCHICHTWINDTURBINE MIT TAN-
GENTIALEN ROTORFLÜGELN
• BOUNDARY LAYER WIND TURBINE WITH
TANGENTIAL ROTOR BLADES
• ÉOLIENNE À COUCHE LIMITE POURVUE
D'AUBES TANGENTIELLES
(71) Nica, Horia, 101 Avenue Lavoisier Laval,
Québec H7N 3J3, CA
(72) Nica, Horia, 101 Avenue Lavoisier Laval,
Québec H7N 3J3, CA
(74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22,
rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

F03D 3/06 → (51) **F03D 11/00**

F03D 9/00 → (51) **F03D 3/02**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 171 270 A1***
F03D 3/06
(25) En (26) En
(21) 08770707.1 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/066556 11.06.2008
(87) WO 2008/157174 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 943623 P
(54) • WINDTURBINENBLATT
• WIND TURBINE BLADE
• PALE D'ÉOLIENNE
(71) Skyron Systems, Inc., 3800 SW Cedar Hills
Blvd Suite 285, Beaverton OR 97005, US
(72) STEELE, William, C., Beaverton, Oregon
97005, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE
F03D 11/00 → (51) **F03D 1/06**
F03D 11/00 → (51) **F03D 3/06**

(51) **F03D 11/04** (11) **2 171 271 A1***
(25) En (26) En
(21) 08802940.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057907 20.06.2008
(87) WO 2009/003860 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 FR 0704762
(54) • WINDGENERATOR MIT ZUSAMMEN-
KLAPPBAREM MAST
• WIND GENERATOR WITH FOLDING MAST
• GÉNÉRATEUR ÉOLIEN AVEC MÂT PLIABLE
(71) Alizeo, 4 rue Saint Florentin, 75001 Paris, FR
(72) LAVAUR, Richard, B-1410 Waterloo, BE
DE VIVO, Michel, F-78430 Louveciennes, FR
GHIRETTI, Alain, F-45590 Saint Cyr En Val,
FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

F03D 11/04 → (51) **E02B 17/02**

F03G 3/06 → (51) **F03B 13/14**

F03G 7/06 → (51) **E05B 47/00**

F03G 7/08 → (51) **F03B 13/14**

F04B 3/00 → (51) **F04B 35/04**

F04B 7/06 → (51) **B01F 5/12**

F04B 17/00 → (51) **F01D 17/12**

(51) **F04B 35/04** (11) **2 171 272 A1***
F04B 41/02 **F04B 49/06**
(25) De (26) De
(21) 08784341.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001158 18.07.2008
(87) WO 2009/010048 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 DE 102007033543
(54) • DRUCKLUFTKOMPRESSOR
• COMPRESSED-AIR COMPRESSOR
• COMPRESSEUR D'AIR
(71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604
Rietheim-Weilheim, DE
(72) ZIEGLER, Ralf, CH-8200 Schaffhausen, CH
BROGHAMMER, Peter, Manlius, NY 13104,
US
(74) Otten, Herbert, et al, Grosstobelerstrasse 39,
88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **F04B 35/04** (11) **2 171 273 A1***
F04B 39/00 **F04B 3/00**

(25) De (26) De
(21) 08774733.3 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/058621 03.07.2008
(87) WO 2009/013105 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034296
(54) • LINEARVERDICHTER
• LINEAR COMPRESSOR
• COMPRESSEUR LINÉAIRE
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GROMOLL, Bernd, 91083 Baiersdorf, DE

(51) **F04B 35/04** (11) **2 171 274 A1***
H02P 25/06
(25) De (26) De
(21) 08774910.7 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/058904 09.07.2008
(87) WO 2009/013131 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034293
(54) • *HUBGEREGELTER LINEARVERDICHTER*
• *STROKE-REGULATED LINEAR COMPRES-*
SOR
• *COMPRESSEUR LINÉAIRE À COURSE*
RÉGULÉE
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) SCHMIDT, Heinz, 91096 Möhrendorf, DE

F04B 39/00 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04B 39/12** (11) **2 171 275 A2***
F25B 31/02
(25) En (26) En
(21) 08748056.2 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) BR 2008/000131 06.05.2008
(87) WO 2008/134838 2008/46 13.11.2008
(88) 22.10.2009
(30) 07.05.2007 BR PI0701686
(54) • *MONTAGEANORDNUNG FÜR DIE ERRE-*
GERKABEL EINES ELEKTROMOTORS
EINES KÄLTEVERDICHTERS
• *MOUNTING ARRANGEMENT FOR THE*
ENERGIZING CABLES OF AN ELECTRIC
MOTOR OF A REFRIGERATION COM-
PRESSOR
• *DISPOSITIF DE MONTAGE DES CÂBLES*
D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE D'UN
MOTEUR ÉLECTRIQUE DE COMPRES-
SEUR DE RÉFRIGÉRATION
(71) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações
Unidas 12995 32º andar - Brooklin Novo,
04578-000 São Paulo SP, BR
(72) PACHECO, Anderson Ricardo, 89218-005
Joinville - SC, BR
HILLE, Claudio Roberto, 89217-170 Joinville
- SC, BR
(74) Geyer, Werner, Patentanwälte Geyer, Fehners
& Partner Perhamerstrasse 31, 80687
München, DE

F04B 41/02 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04B 43/02** (11) **2 171 276 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716539.5 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/002044 14.03.2008
(87) WO 2008/154971 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 DE 102007028351
(54) • *MEMBRANPUMPE*
• *DIAPHRAGM PUMP*
• *POMPE À MEMBRANES*
(71) KNF FLODOS AG, Wassermatte 2, 6210
Sursee, CH
(72) KAUFMANN, Stephan, CH-6222 Gunzwil, CH
KISSLING, Christian, CH-4629 Fülenbach,
CH
BUCHER, Michael, CH-6247 Schötz, CH

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

(51) **F04B 43/04** (11) **2 171 277 A2***
(25) En (26) En
(21) 08776615.0 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/000982 15.07.2008
(87) WO 2009/010971 2009/04 22.01.2009
(88) 30.07.2009
(30) 16.07.2007 US 950079 P

(54) • *PIEZO-HYDRAULISCHER KOMPRESSOR/*
DRUCKSCHWINGUNGSERZEUGER ZUR
KRYOGENEN KÜHLUNG UND FÜR
ANDERE ANWENDUNGEN
• *PIEZO-HYDRAULIC COMPRESSOR/PRES-*
SURE OSCILLATOR FOR CRYOGENIC
COOLING AND OTHER APPLICATIONS
• *COMPRESSEUR PIEZO-HYDRAULIQUE/*
OSCILLATEUR DE PRESSION POUR LE
REFROIDISSEMENT CRYOGENIQUE ET
D'AUTRES APPLICATIONS

(71) Technion Research & Development Founda-
tion Ltd., Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) GARAWAY, Isaac, 32980 Haifa, IL
GROSSMAN, Gershon, 34564 Haifa, IL
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys,
Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

F04B 43/12 → (51) **F01C 9/00**

F04B 49/06 → (51) **B60T 8/40**

F04B 49/06 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04B 53/00** (11) **2 171 278 A1***
F04D 29/60 **F04D 29/66**
(25) En (26) En
(21) 08766841.4 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050418 23.06.2008
(87) WO 2009/008712 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 NL 1034120

(54) • *SCHALLDÄMPFUNGSGEHÄUSE FÜR EINE*
PUMPE UND FÜR EINEN ANTRIEBSMO-
TOR FÜR DIE PUMPE
• *SOUND-DAMPING HOUSING FOR A PUMP*
AND FOR A DRIVE MOTOR FOR SAID
PUMP
• *LOGEMENT INSONORISANT DE POMPE*
ET DE MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT POUR
LADITE POMPE

(71) B.B.A. Participaties B.V., Zutphenseweg 11,
7382 AJ Klarenbeek, NL
(72) BRUIN, Johannes, NL-7325 WV Apeldoorn,
NL
(74) Dokter, Hendrik Daniel, Octroobureau Dok-
ter, P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL

F04C 2/10 → (51) **F01C 21/10**

F04C 2/344 → (51) **F01C 21/10**

F04C 14/22 → (51) **F01C 21/10**

F04C 21/00 → (51) **F01C 9/00**

F04C 23/00 → (51) **F01C 9/00**

F04D 7/04 → (51) **B01D 19/00**

(51) **F04D 9/04** (11) **2 171 279 A2***
(25) De (26) De
(21) 08784638.2 (22) 05.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005513 05.07.2008
(87) WO 2009/007075 2009/03 15.01.2009
(88) 19.03.2009

(30) 11.07.2007 DE 102007032228
(54) • *SELBSTANSAUGENDE PUMPENAGGRE-*
GATION
• *NATURALLY-ASPIRATED PUMP ASSEM-*
BLY
• *ENSEMBLE DE POMPES À AMORÇAGE*
AUTOMATIQUE

(71) GEA Tuchenhausen GmbH, Am Industriepark
2-10, 21514 Büchen, DE
(72) HACKERT, Stefan, 21502 Geesthacht, DE
PAWLIK, Markus, 21514 Büchen, DE

(51) **F04D 19/04** (11) **2 171 280 A2***
F04D 29/063 **F04D 29/059**
F16C 33/66

(25) En (26) En
(21) 08762626.3 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/050524 30.06.2008
(87) WO 2009/004378 2009/02 08.01.2009
(88) 28.05.2009
(30) 02.07.2007 GB 0712777

(54) • *VAKUUMPUMPE*
• *VACUUM PUMP*
• *POMPE À VIDE*
(71) Edwards Limited, Manor Royal Crawley West
Sussex RH10 9LW, GB
(72) WAYE, Andrew, Burgess Hill, West Sussex
RH15 9TT, GB
SPITTELER, Mark, Burgess Hill, West Sussex
RH15 9TT, GB
(74) Clark, Charles Robert, et al, Edwards Limited
Intellectual Property Manor Royal, Crawley,
West Sussex RH10 9LW, GB

(51) **F04D 27/02** (11) **2 171 281 A1***
(25) De (26) De
(21) 08802944.2 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059853 28.07.2008
(87) WO 2009/016145 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 DE 102007035712

(54) • *VERFAHREN ZUM ERKENNEN EINES*
STÖRFALLES "ROTATING STALL" BEI
EINEM UMRICHTERGESPEISTEN VER-
DICHTER
• *METHOD FOR DETECTING A ROTATING*
STALL FAULT IN A COMPRESSOR FED BY
AN INVERTER
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN INCIDENT*
DU TYPE DÉCOLLEMENT TOURNANT
DANS UN COMPRESSEUR ALIMENTÉ PAR
CONVERTISSEUR

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) MERTENS, Axel, 30900 Wedemark, DE
NEESER, Gerhard, 91077 Neunkirchen, DE

F04D 27/02 → (51) **F01D 11/24**

(51) **F04D 29/047** (11) **2 171 282 A1***
F16C 33/20

(25) En (26) En
(21) 08782357.1 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/071093 25.07.2008
(87) WO 2009/015302 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 US 962039 P
(54) • **THERMOPLASTISCHE POLYMERBUCH-
SEN**
• **THERMOPLASTIC POLYMER BUSHINGS**
• **BAGUES EN POLYMÈRE THERMOPLAS-
TIQUE**

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) GANNETT, Thomas, P., Wilmington, DE
19808, US
CITRON, Joel, D., Wilmington, DE 19810, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner
Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628
München, DE

F04D 29/059 → (51) **F04D 19/04**

F04D 29/063 → (51) **F04D 19/04**

(51) **F04D 29/38** (11) **2 171 283 A1***
F04D 29/44

(25) En (26) En
(21) 08743454.4 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/053554 11.02.2008
(87) WO 2008/100844 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 US 889867 P
(54) • **VERDICHTERGEHÄUSE**
• **COMPRESSOR HOUSING**
• **CARTER DE COMPRESSEUR**

(71) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road,
Auburn Hills, MI 48326, US
(72) DIEMER, Paul, D., Arden, NC 28704, US
PANKEK, Edward, R., Candler, NC 28715, US
GRABOWSKA, David, G., Asheville, NC
28803, US
(74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hoefler &
Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse
20, 81543 München, DE

F04D 29/44 → (51) **F04D 29/38**

(51) **F04D 29/58** (11) **2 171 284 A1***

(25) De (26) De
(21) 08774405.8 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058236 27.06.2008
(87) WO 2009/015957 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 DE 102007036240
(54) • **FLÜSSIGKEITSPUMPE**
• **FLUID PUMP**
• **POMPE A LIQUIDE**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) COLIC, Rajko, 61350 Bad Homburg, DE
KÖPPLER, Peter, 61118 Bad Vilbel, DE

F04D 29/60 → (51) **F04B 53/00**

F04D 29/66 → (51) **F04B 53/00**

(51) **F15B 11/024** (11) **2 171 285 A1***
F15B 11/044

(25) De (26) De
(21) 08759308.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004989 20.06.2008
(87) WO 2009/000471 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 DE 102007029355
(54) • **HYDRAULISCHE STEUERANORDNUNG**
• **HYDRAULIC CONTROL ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE HYDRAU-
LIQUE**

(71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
(72) DESBOIS-RENAUDIN, Matthieu, F-69100
Villeurbanne, FR
KAUSS, Wolfgang, F-69340 Francheville, FR
(74) Thürrer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR
Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

(51) **F15B 11/024** (11) **2 171 286 A1***
F15B 21/14

(25) De (26) De
(21) 08773546.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004990 20.06.2008
(87) WO 2009/000472 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 DE 102007029358
(54) • **VERFAHREN UND HYDRAULISCHE
STEUERANORDNUNG ZUR DRUCKMIT-
TELVERSORGUNG ZUMINDEST EINES
HYDRAULISCHEN VERBRAUCHERS**
• **METHOD AND HYDRAULIC CONTROL
ARRANGEMENT FOR SUPPLYING A
PRESSURE MEDIUM TO AT LEAST ONE
HYDRAULIC CONSUMER**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE
HYDRAULIQUE POUR L'ALIMENTATION
EN FLUIDE DE PRESSION D'AU MOINS UN
RÉCEPTEUR HYDRAULIQUE**

(71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
(72) DESBOIS-RENAUDIN, Matthieu, F-69100
Villeurbanne, FR
KAUSS, Wolfgang, F-69340 Francheville, FR
(74) Thürrer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR
Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

(51) **F15B 11/042** (11) **2 171 287 A1***
F16D 48/02

(25) De (26) De
(21) 08773925.6 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005578 09.07.2008
(87) WO 2009/010215 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 DE 102007032964
(54) • **VORRICHTUNG ZUM STELLEN EINES
AKTUATORS**
• **DEVICE FOR ADJUSTING AN ACTUATOR**
• **DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'UN ACTION-
NEUR**

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE
(72) DEEG, Markus, 71735 Eberdingen, DE
DÖRR, Wolfgang, 82223 Eichenau, DE

REBHAN, Stephan, 81373 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

F15B 11/042 → (51) **F15B 11/044**

(51) **F15B 11/044** (11) **2 171 288 A1***
F15B 11/042 **G05D 16/10**

(25) En (26) En
(21) 08771844.1 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068060 24.06.2008
(87) WO 2009/006117 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 824540
(54) • **DRUCKSTEUERVENTIL MIT EINER ASYM-
METRISCHEN VENTILANORDNUNGS-
STRUKTUR**
• **PRESSURE CONTROL VALVE HAVING AN
ASYMMETRIC VALVING STRUCTURE**
• **VALVE DE RÉGULATION DE PRESSION
PRÉSENTANT UNE STRUCTURE ASYMÉ-
TRIQUE**

(71) Raytheon Sarcos, LLC, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451, US
(72) JACOBSEN, Stephen, C., Salt Lake City, UT
84102, US
OLSEN, Shane, Centerville, UT 84014, US
MORRISON, Michael, West Jordan, UT
84088, US
(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15
Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
CH41 6BR, GB

F15B 11/044 → (51) **F15B 11/024**

(51) **F15B 11/16** (11) **2 171 289 A1***
F15B 13/043 **E02F 9/22**

(25) De (26) De
(21) 08772899.4 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000328 23.07.2008
(87) WO 2009/015502 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 CH 12292007

(54) • **STEUERVORRICHTUNG FÜR MINDESTENS
ZWEI HYDRAULISCHE ANTRIEBE**
• **CONTROL DEVICE FOR AT LEAST TWO
HYDRAULIC DRIVES**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE POUR AU
MOINS DEUX COMMANDES HYDRAULI-
QUES**

(71) Bucher Hydraulics AG, Industriestrasse 15,
6345 Neuheim, CH
(72) Müller, Franz, Peter, 58540 Meinerzhagen, DE
(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner &
Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336
München, DE

F15B 13/043 → (51) **F15B 11/16**

(51) **F15B 15/14** (11) **2 171 290 A1***

(25) De (26) De
(21) 08785189.5 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/006242 29.07.2008
(87) WO 2009/015865 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 DE 102007036274
(54) • **HUBZYLINDER UND HUBVORRICHTUNG**
• **LIFTING CYLINDER AND LIFTING DEVICE**

- *VÉRIN ET DISPOSITIF DE LEVAGE*
- (71) Dannhoff, Helma, Rosenthaler Strasse 15, 31737 Rinteln, DE
- (72) Dannhoff, Helma, 31737 Rinteln, DE
- (74) Beckord, Klaus, Marktplatz 17, 83607 Holzkirchen, DE

F15B 21/14 → (51) **F15B 11/024**

- (51) **F15D 1/06** (11) **2 171 291 A1***
F15D 1/12
- (25) En (26) En
- (21) 08774109.6 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057622 17.06.2008
- (87) WO 2009/000703 2009/01 31.12.2008
- (30) 25.06.2007 IT MI20071271
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER VISKOSEN REIBUNG ZWISCHEN EINEM FLUID UND EINEM OBJEKT*
- *METHOD FOR REDUCING THE VISCOUS FRICTION BETWEEN A FLUID AND AN OBJECT*
- *PROCÉDÉ DESTINÉ À RÉDUIRE LE FROTTLEMENT VISQUEUX ENTRE UN FLUIDE ET UN OBJET*

- (71) Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
- Universita' Degli Studi di Salerno, Via Ponte Don Melillo, 15, 84084 Fisciano (SA), IT
- (72) QUADRIO, Maurizio, I-23020 Poggiridenti (SO), IT
- LUCHINI, Paolo, I-84084 Fisciano (SA), IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

- (51) **F15D 1/12** (11) **2 171 292 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08779003.6 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NL 2008/000179 21.07.2008
- (87) WO 2009/014425 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 NL 1034178 27.03.2008 NL 1035216
- (54) • *SCHICHT ZUR VERRINGERUNG DES REIBWIDERSTANDS UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *FRICTION RESISTANCE REDUCING LAYER AND METHOD FOR THE MANUFACTURING THEREOF*
- *COUCHE DIMINUANT LA RÉSISTANCE AUX FROTTEMENTS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Kick Off Ltd., Caribbean Suite, The Valley TV1 11P Anguilla, AI
- (72) VAN MERKSTEIJN, Jacobus, Lambertus, CH-3920 Zermatt, CH
- (74) de Lange, Hendrik Cornelis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL

F15D 1/12 → (51) **F15D 1/06**

F16B 2/18 → (51) **F16G 11/10**

F16B 4/00 → (51) **B21D 39/04**

F16B 5/04 → (51) **F16B 19/10**

- (51) **F16B 13/12** (11) **2 171 293 A2***
- (25) De (26) De

- (21) 08784248.0 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001046 25.06.2008
- (87) WO 2009/003447 2009/02 08.01.2009
- (88) 11.06.2009
- (30) 02.07.2007 DE 102007030737
- (54) • *SPREIZANKER UND VERFAHREN ZUR VORZUGSWEISE OBERFLÄCHENNAHEN VERANKERUNG IN EINEM ANKERGRUND*
- *EXPANSION ANCHOR AND METHOD FOR THE PREFERABLY SURFACE-NEAR ANCHORING IN AN ANCHORING BASE*
- *ELEMENT D'ANCRAGE A EXPANSION ET PROCÉDÉ D'ANCRAGE DE CET ELEMENT DANS UNE BASE D'ANCRAGE DE PREFERENCE A PROXIMITÉ DE LA SURFACE*

- (71) M-Cut Systems GmbH & Co. KG, Warnkehof 6, 30900 Wedemark, DE
- (72) GÖTTLICH, Jutta, 30900 Wedemark, DE
- (74) Patentanwälte Thömen & Körner, Zeppelinstrasse 5, 30175 Hannover, DE

(51) **F16B 15/08** (11) **2 171 294 A2***
F16B 27/00 **B25B 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08770572.9 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/066405 10.06.2008
- (87) WO 2009/002695 2009/01 31.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 21.06.2007 US 766380
- (54) • *TRÄGERBANDSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR BEFESTIGUNGSELEMENTE MIT UNTERSCHIEDLICHEM DURCHMESSER*
- *CARRIER STRIP SYSTEM AND METHOD FOR DIFFERENT DIAMETER FASTENERS*
- *SYSTEME DE BANDES SUPPORT ET PROCÉDÉ D'UTILISATION POUR DES FIXATIONS À DIAMÈTRE DIFFÉRENT*

- (71) Powers Products III, LLC, 2 Powers Lane, Brewster, NY 10509, US
- (72) GAURDON, Paul, Stratford, CT 06615, US
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **F16B 19/10** (11) **2 171 295 A1***
F16B 37/06 **F16B 5/04**

- (25) Da (26) En
- (21) 08748816.9 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DK 2008/050117 22.05.2008
- (87) WO 2008/141653 2008/48 27.11.2008
- (30) 23.05.2007 DK 200700755
- (54) • *BEFESTIGUNGS-/MONTAGEELEMENT ZUM MONTIEREN VON WERKSTÜCKEN, INSBESONDERE VON SICH ÜBERLAPPENDEN PLATTEN UND/ODER KOMPONENTEN*
- *MOUNTING/ASSEMBLY ELEMENT FOR ASSEMBLING WORKPIECES, PARTICULARLY OVERLAPPING PLATES AND/OR COMPONENTS*
- *ELEMENT DE MONTAGE/ASSEMBLAGE DE PIÉCES, EN PARTICULIER DE PLAQUES ET/OU COMPOSANTS SE CHEVAUCHANT*

- (71) HN3D Holding APS, Gl. Landevej 9, 7830 Vinderup, DK
- (72) NIELSEN, Hans, 7830 Vinderup, DK

- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

F16B 27/00 → (51) **F16B 15/08**

F16B 37/06 → (51) **F16B 19/10**

F16C 3/02 → (51) **B29C 65/00**

F16C 3/04 → (51) **F16D 65/28**

F16C 7/00 → (51) **B29C 65/00**

F16C 13/00 → (51) **B31F 1/07**

(51) **F16C 19/18** (11) **2 171 296 A1***
F16C 35/063

- (25) De (26) De
- (21) 07819809.0 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/009853 14.11.2007
- (87) WO 2009/000308 2009/01 31.12.2008
- (30) 22.06.2007 DE 102007028948
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AXIALEN VORSPANNEN EINES MASCHINENELEMENTES*
- *DEVICE FOR AXIALLY PRELOADING A MACHINE ELEMENT*
- *DISPOSITIF POUR LA PRÉCONTRAINTE AXIALE D'UN ÉLÉMENT DE MACHINE*

- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) RUSTEBERG, Stefan, 38550 Isenbüttel, DE
- VOLLHÜTER, Friedrich, 85049 Ingolstadt, DE
- SENG, Karl, 85716 Unterschleißheim, DE
- (74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F16C 19/18 → (51) **F16C 19/56**

F16C 19/52 → (51) **F16J 15/32**

(51) **F16C 19/56** (11) **2 171 297 A2***
F16C 19/18

- (25) De (26) De
- (21) 08784376.9 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001196 23.07.2008
- (87) WO 2009/012763 2009/05 29.01.2009
- (88) 07.05.2009
- (30) 25.07.2007 DE 102007034813
- (54) • *SCHRÄGKUGELLAGER IN TANDEM-ORDNUNG SOWIE LAGERANORDNUNG MIT DEM SCHRÄGKUGELLAGER*
- *ANGULAR-CONTACT BALL BEARING IN A TANDEM ARRANGEMENT, AND BEARING ARRANGEMENT HAVING THE ANGULAR-CONTACT BALL BEARING*
- *ROULEMENT À BILLES À CONTACT OBLIQUE EN TANDEM, ET MONTAGE À ROULEMENT COMPORTANT CE ROULEMENT À BILLES À CONTACT OBLIQUE*

- (71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) DIZLEK, Timur, 97421 Schweinfurt, DE
- SCHWERDTFEGGER, Heiz-Dieter, 82433 Bad Kohlgrub, DE
- ZYLLA, Josef, 97453 Schonungen, DE

F16C 27/06 → (51) **B62D 1/16**

F16C 32/04 → (51) **F02C 7/06**

F16C 33/08 → (51) **B62D 1/16**

(51) **F16C 33/12** (11) **2 171 298 A2***
F16C 33/14

(25) De (26) De
(21) 08758968.5 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004404 03.06.2008
(87) WO 2009/015718 2009/06 05.02.2009
(88) 04.06.2009

(30) 28.07.2007 DE 102007035497
(54) • GLEITLAGERVERBUNDSTOFF
• SLIDING BEARING COMPOSITE
• MATÉRIAU COMPOSITE POUR PALIERS
LISSES

(71) KS Gleitlager GmbH, Am Bahnhof 14, 68789
St. Leon-Rot, DE

(72) SEREMETI, Megjit, 26871 Papenburg, DE
SCHUBERT, Werner, 69168 Wiesloch, DE
REINICKE, Rolf, 76669 Bad Schönborn, DE

(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10
37 62, 70032 Stuttgart, DE

F16C 33/14 → (51) **F16C 33/12**

(51) **F16C 33/20** (11) **2 171 299 A1***

(25) En (26) En
(21) 08782356.3 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071092 25.07.2008
(87) WO 2009/015301 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 US 962111 P

(54) • FLUORPOLYMERBUCHSEN
• FLUOROPOLYMER BUSHINGS
• DOUILLES DE FLUOROPOLYMÈRE

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US

(72) GANNETT, Thomas, P., Wilmington, DE
19808, US
CITRON, Joel, D., Wilmington, DE 19810, US

(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Paten-
tanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677
München, DE

F16C 33/20 → (51) **F04D 29/047**

F16C 33/66 → (51) **F04D 19/04**

F16C 33/76 → (51) **F16J 15/32**

F16C 35/063 → (51) **F16C 19/18**

F16C 35/077 → (51) **B60B 27/00**

(51) **F16D 1/10** (11) **2 171 300 A1***
F16D 11/14 **G03G 15/00**

(25) En (26) En
(21) 08757013.1 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000934 26.06.2008
(87) WO 2009/000041 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 AU 2007903475 P

(54) • ANTRIEBSKRAFTGLIED
• A DRIVING FORCE MEMBER
• ÉLÉMENT DE FORCE D'ENTRAÎNEMENT

(71) Gcc Ip Pty Ltd, Level 5, 72 Kings Park Road
West Perth GPO Box 2804 Perth, WA 6872,
AU

(72) WAI KEUNG TSUI, Samuel, Perth, Western
Australia 6872, AU

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F16D 1/10 → (51) **G03G 15/00**

F16D 11/14 → (51) **F16D 1/10**

F16D 13/58 → (51) **F16D 21/06**

(51) **F16D 21/06** (11) **2 171 301 A2***
F16D 13/58

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826909.7 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051422 29.07.2008
(87) WO 2009/019402 2009/07 12.02.2009
(88) 09.04.2009

(30) 01.08.2007 FR 0756881
(54) • ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER
MODULAREN KUPPLUNGSVORRICHTUNG
AUF EINER ANGETRIEBENEN WELLE

• ARRANGEMENT FOR ATTACHING A
MODULAR CLUTCH DEVICE ON A DRIVEN
SHAFT

• AGENCEMENT POUR LA FIXATION D'UN
DISPOSITIF MODULAIRE D'EMBRAYAGE
SUR UN ARBRE MENE

(71) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger
Dumoulin, 80009 Amiens, FR

(72) THOMIRE, Sylvain, F-80000 Amiens, FR
DUTIER, Ivan, F-80260 Rainneville, FR
MAINGAUD, Daniel, F-80250 Rouvrel, FR

LEBAS, Gilles, F-80800 Villers Bretonneux,
FR
THIBAUT, François, F-80330 Longueau, FR

(51) **F16D 41/18** (11) **2 171 302 A1***

(25) De (26) De
(21) 08761138.0 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057665 18.06.2008
(87) WO 2009/000716 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 DE 102007029812

(54) • FREILAUFKUPPLUNG
• FREEWHEEL COUPLING
• ACCOUPLEMENT DE ROUE LIBRE

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE

(72) SMETANA, Tomas, 91056 Erlangen, DE

F16D 48/02 → (51) **F15B 11/042**

(51) **F16D 51/00** (11) **2 171 303 A2***
F16D 65/00

(25) En (26) En
(21) 08826416.3 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002601 16.07.2008
(87) WO 2009/010873 2009/04 22.01.2009
(88) 09.04.2009

(30) 19.07.2007 GB 0714056
(54) • TROMMELBREMSE MIT VIBRATIONS-
DÄMPFUNG

• VIBRATION DAMPED DRUM BRAKE.
• FREINS À TAMBOUR

(71) Automotive Products Italia (SV) S.r.l., Corso
Marconi 160, 17014 Cairo Montenotte
Savona, IT

(72) MONOPOLI, Marco, I-17043 Carcare, IT

(74) Neumann, Stephan, Continental Teves AG &
Co. oHG Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt
am Main, DE

F16D 55/224 → (51) **F16D 65/28**

(51) **F16D 55/226** (11) **2 171 304 A1***
F16D 65/095

(25) En (26) En
(21) 08778129.0 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062658 08.07.2008
(87) WO 2009/014022 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 JP 2007189349

(54) • FAHRZEUGSCHEIBENBREMSVORRICHTUNG
• VEHICLE DISC BRAKE DEVICE
• DISPOSITIF DE FREIN À DISQUE POUR
VÉHICULES

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) SAITO, Satoshi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

TANAKA, Keishin, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

AIBA, Manabu, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

NAKAYAMA, Masanobu, Wako-shi Saitama
351-0193, JP

NISHIMOTO, Yukimasa, Wako-shi Saitama
351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

F16D 57/04 → (51) **B60T 10/02**

F16D 65/00 → (51) **F16D 51/00**

F16D 65/095 → (51) **F16D 55/226**

(51) **F16D 65/12** (11) **2 171 305 A1***

(25) De (26) De
(21) 08773691.4 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005214 26.06.2008
(87) WO 2009/015740 2009/06 05.02.2009
(30) 28.07.2007 DE 102007035512

(54) • BREMSSCHEIBE FÜR MOTORRÄDER
• BRAKE DISK FOR MOTORCYCLES
• DISQUE DE FREIN POUR MOTO

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) STOCKER, Roland, 94121 Salzweg, DE

F16D 65/14 → (51) **B60T 13/14**

(51) **F16D 65/28** (11) **2 171 306 A1***
F16D 55/224 **F16C 3/04**

(25) De (26) De
(21) 08773800.1 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005376 02.07.2008
(87) WO 2009/010185 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 DE 102007032966
(54) • *LAGERUNGSANORDNUNG FÜR EXZENTRIERWELLEN*
• *BEARING ARRANGEMENT FOR ECCENTRIC SHAFTS*
• *DISPOSITIF DE PALIER POUR DES ARBRES À EXCENTRIQUE*
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) FREIHERR VON WILMOWSKY, Kaspar, 87544 Blaibach-Ettensberg, DE
FUDERER, Erich, 82265 Fürstenfeldbruck, DE
STALTMEIR, Josef, 80807 München, DE
TÄSCHNER, Wolfgang, 81241 München, DE
OSTLER, Armin, 80469 München, DE
- (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

F16F 1/10 → (51) **A61M 5/20**

F16F 1/36 → (51) **B60G 11/22**

F16F 1/40 → (51) **B61G 9/06**

F16F 9/02 → (51) **G01L 19/00**

F16G 11/00 → (51) **F16G 11/10**

- (51) **F16G 11/05** (11) **2 171 307 A1***
D07B 1/00 **D07B 7/16**
D07B 9/00
- (25) En (26) En
(21) 08754561.2 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/006422 19.05.2008
(87) WO 2008/144047 2008/48 27.11.2008
(30) 19.05.2007 US 931089 P
(54) • *VERBUNDSEILSTRUKTUREN UND -SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ABSCHLIESSEN VON VERBUNDSEILSTRUKTUREN*
• *COMPOSITE ROPE STRUCTURES AND SYSTEMS AND METHODS FOR TERMINATING COMPOSITE ROPE STRUCTURES*
• *STRUCTURES DE CORDE COMPOSITES ET SYSTEMES ET PROCÉDES DE TERMINAISON DE CES STRUCTURES*
- (71) Samson Rope Technologies, 2090 Thornton Street, Ferndale, WA 98248, US
Chou, Chia-Te, 905 40th Street, Bellingham, WA 98229, US
Sun, Liangfeng, 408 Westerly Road Apt 304, Bellingham, WA 98226, US
- (72) CHOU, Chia-Te, Bellingham, WA 98229, US
SUN, Liangfeng, Bellingham, WA 98226, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (51) **F16G 11/10** (11) **2 171 308 A1***
F16G 11/00 **F16B 2/18**
- (25) En (26) En
(21) 08783265.5 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) CA 2008/001352 23.07.2008
(87) WO 2009/012587 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 CA 2594192

- (54) • *KLEMMHALTEVORRICHTUNG*
• *CLEAT HOLDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RETENUE À TAQUET*
- (71) Gotovac, Lovro, 446 Rowntree Dairy Road, Woodbridge, Ontario L4L 8H2, CA
- (72) Gotovac, Lovro, Woodbridge, Ontario L4L 8H2, CA
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F16G 13/18 → (51) **B60C 27/12**

- (51) **F16H 3/089** (11) **2 171 309 A2***
F16H 63/20
- (25) En (26) En
(21) 08788875.6 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/001805 10.07.2008
(87) WO 2009/007833 2009/03 15.01.2009
(88) 22.05.2009
(30) 11.07.2007 IT B020070473
(54) • *MECHANISCHES GETRIEBE FÜR MOTORFAHRZEUGE*
• *MECHANICAL GEARBOX FOR MOTOR VEHICLES*
• *BOÎTE DE VITESSE MÉCANIQUE POUR DES VÉHICULES À MOTEUR*
- (71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Modena, IT
- (72) RONCAGLIA, Roberto, I-41053 Pozza di Maranello, IT
RIOLI, Mauro, I-41049 Sassuolo, IT
- (74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F16H 3/36** (11) **2 171 310 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07764309.6 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) CY 2007/000005 02.07.2007
(87) WO 2009/003426 2009/02 08.01.2009
(54) • *KONTINUIERLICH EINGERÜCKTES VERSTELLBARES GETRIEBE AUF ZAHNRAD-BASIS*
• *GEAR-BASED CONTINUOUSLY ENGAGED VARIABLE TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE À ENGRENAGES*
- (71) Economou, Panayiotis, Ayios Anastasios Clinic 4 Crete Street, 1060 Nicosia, CY
- (72) Economou, Panayiotis, 1060 Nicosia, CY
- (74) Philipp, Matthias, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F16H 9/16** (11) **2 171 311 A1***
F16H 9/18 **F16H 55/56**
- (25) En (26) En
(21) 08760407.0 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056823 03.06.2008
(87) WO 2008/148750 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 EP 07109564
(54) • *STUFENLOSES GETRIEBE UND ANTRIEBSMITTEL*
• *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION AND DRIVE MEANS*

- *TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE ET MOYENS D'ENTRAÎNEMENT*
- (71) Elbee Beheer BV, Zandvoortselaan 139 Postbus 173, 2100 AD Heemstede, NL
- (72) KOSSACK, Lothar Hermann, P-8650-140 Budens, PT
- (74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL

F16H 9/18 → (51) **F16H 9/16**

- (51) **F16H 15/28** (11) **2 171 312 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08772312.8 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/068929 01.07.2008
(87) WO 2009/006481 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 US 948152 P
(54) • *STUFENLOSES GETRIEBE*
• *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE*
- (71) FALLBROOK TECHNOLOGIES INC., 9444 Waples Street Suite 410, San Diego, CA 92121, US
- (72) LOHR, Charles, Austin, TX 78757, US
POHL, Brad, P., Leander, TX 78641, US
THOMASSY, Fernand, A., Liberty Hill, TX 78642, US
- (74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16H 21/36 → (51) **F01B 1/08**

F16H 55/56 → (51) **F16H 9/16**

- (51) **F16H 57/02** (11) **2 171 313 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08759020.4 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004464 04.06.2008
(87) WO 2009/010127 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 DE 102007033652
(54) • *GETRIEBE-BAUREIHE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GETRIEBEN*
• *TRANSMISSION SERIES AND METHOD FOR PRODUCING TRANSMISSIONS*
• *GAMME DE TRANSMISSIONS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE TRANSMISSIONS*
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) HOLDERBACH, Thomas, 76149 Karlsruhe, DE
MEGERLE, Jürgen, 76694 Forst, DE
BÜHN, Oliver, 76703 Kraichtal, DE

F16H 57/02 → (51) **F16H 57/12**

- (51) **F16H 57/12** (11) **2 171 314 A2***
F16H 57/02
- (25) En (26) En
(21) 08760300.7 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056713 30.05.2008
(87) WO 2008/145741 2008/49 04.12.2008
(88) 16.04.2009

- (30) 30.05.2007 EP 07109226
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES VORBESTIMMTEN SPIELS FÜR EIN GETRIEBE, EIN ERSTES ZAHNRAD UND VERFAHREN ZUM ANBRINGEN EINER LAGE ABSTANDSMATERIAL AN MINDESTENS EINEM TEIL EINER AUFRECHTEN SEITENWAND EINES ERSTEN ZAHNRADS*
• *METHOD OF PROVIDING A PREDETERMINED BACKLASH FOR A TRANSMISSION, A FIRST TOOTHED GEAR AND A METHOD FOR APPLYING A SHEET OF SPACER MATERIAL TO AT LEAST PART OF AN UPRIGHT SIDEWALL OF A FIRST TOOTHED GEAR*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN JEU PRÉ-DÉTERMINÉ POUR UNE TRANSMISSION, PREMIÈRE ROUE DENTÉE ET PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UNE FEUILLE DE MATÉRIAU D'ÉCARTEMENT À AU MOINS UNE PARTIE D'UNE PAROI LATÉRALE DROITE D'UNE PREMIÈRE ROUE DENTÉE*
- (71) VCST Industrial Products, Industriezone Schurhovenveld 3025, 3800 Sint-Truiden, BE
- (72) VANDEWAL, Bart, B-3570 Alken, BE
- (74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
-
- F16H 59/04** → (51) **F16H 59/10**
- (51) **F16H 59/10** (11) **2 171 315 A1***
F16H 59/04 **G05G 9/047**
- (25) De (26) De
(21) 09765544.3 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004033 05.06.2009
- (87) WO 2009/152964 2009/52 23.12.2009
- (30) 18.06.2008 DE 102008028618
- (54) • *ELEKTROMECHANISCHE GEBEREINRICHUNG*
• *ELECTROMECHANICAL TRANSDUCER DEVICE*
• *DISPOSITIF D ÉMISSION ÉLECTROMÉCANIQUE*
- (71) ECS Engineered Control Systems AG, Industrierstraße 10, 9015 St. Gallen, CH
- (72) KAMMER, Thomas, 35444 Biebertal, DE
- UHLENBRUCK, Falk, 35644 Hohenahr, DE
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE
-
- (51) **F16H 61/16** (11) **2 171 316 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08774697.0 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058576 03.07.2008
- (87) WO 2009/015980 2009/06 05.02.2009
- (88) 07.05.2009
- (30) 27.07.2007 DE 102007035297
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AUTOMATGETRIEBES EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *METHOD FOR CONTROLLING AN AUTOMATIC TRANSMISSION OF A MOTOR VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE OU AUTOMATISÉE D'UN VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) WINKEL, Matthias, 88250 Weingarten, DE
- JÄGER, Thomas, 88074 Meckenbeuren, DE
- MAIR, Roland, 88069 Tettnang, DE
- KNEER, Reiner, 88149 Nonnenhorn, DE
-
- (51) **F16H 61/20** (11) **2 171 317 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08806107.2 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051179 27.06.2008
- (87) WO 2009/019351 2009/07 12.02.2009
- (88) 09.04.2009
- (30) 18.07.2007 FR 07565650
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AUTOMATIKGETRIEBES*
• *METHOD OF CONTROLLING AN AUTOMATIC GEARBOX*
• *PROCEDE DE PILOTAGE D'UNE BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) LE LIEVRE, Armel, F-78360 Montesson, FR
-
- F16H 63/20** → (51) **F16H 3/089**
-
- F16J 1/00** → (51) **F16J 15/10**
-
- F16J 9/00** → (51) **F16J 15/10**
- (51) **F16J 15/10** (11) **2 171 318 A1***
F16J 1/00 **F16J 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 08753536.5 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002740 16.05.2008
- (87) WO 2009/002014 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 KR 20070064225
- (54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN ZUM KOMPRIMIEREN UND ZUFÜHREN VON FLUID VERWENDETEN QUADRATISCHEN KOLBEN*
• *SEALING APPARATUS FOR SQUARE PISTON USED FOR COMPRESSING AND FEEDING FLUID*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE HERMÉTIQUE POUR PISTON CARRÉ UTILISÉ POUR COMPRIMER ET INTRODUIRE UN FLUIDE*
- (71) Ryu, Byung-Sue, 2-601 Mi-Joo Apt., 547-1 Seong-nae Dong, Kang-dong Gu Seoul 134-030, KR
- (72) Ryu, Byung-Sue, Kang-dong Gu Seoul 134-030, KR
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122 Brescia, IT
-
- (51) **F16J 15/32** (11) **2 171 319 A2***
F16C 33/76 **F16C 19/52**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08827016.0 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000924 27.06.2008
- (87) WO 2009/019341 2009/07 12.02.2009
- (88) 22.05.2009
- (30) 29.06.2007 FR 0704724
- (54) • *KUGELLAGER UND ABDICHTUNGSVERBINDUNG MIT VERBESSERTEM DYNAMISCHEM VERHALTEN*
- (71) ROLLER BEARING AND SEALING JOINT WITH IMPROVED DYNAMIC BEHAVIOUR
- (72) PALIER À ROULEMENT ET JOINT D'ÉTANCHÉITÉ À COMPORTEMENT DYNAMIQUE AMÉLIORÉ
- (71) SNR Roulements, 1, Rue des Usines, 74000 Annecy, FR
- (72) CHAUDIER, Bernard, F-74600 Seynod, FR
- RUHLAND, Siegfried, F-74540 Saint Sylvestre, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14 Rue Soleillet, 75020 Paris, FR
-
- (51) **F16J 15/32** (11) **2 171 320 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08761207.3 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057765 19.06.2008
- (87) WO 2008/155375 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 DE 202007008740 U
- (54) • *RADIALWELLENDICHTUNG UND RADIALWELLENDICHTUNGSSYSTEM*
• *RADIAL SHAFT SEAL AND RADIAL SHAFT SEALING SYSTEM*
• *JOINT RADIAL D'ARBRE ET SYSTÈME À JOINT RADIAL D'ARBRE*
- (71) VR Dichtungen GmbH, F.W. Raiffeisen-Str. 13, 52531 Übach-Palenberg, DE
- (72) KREUTZER, Siegmund, NL-6418 KK Heerlen, NL
- PAWELLEK, Franz, 96486 Lautertal/OT Oberlauter, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, D-51427 Bergisch Gladbach, DE
-
- F16K 1/12** → (51) **F16K 31/06**
-
- F16K 1/22** → (51) **F16K 31/06**
- (51) **F16K 1/42** (11) **2 171 321 A1***
F16K 25/00
- (25) En (26) En
(21) 08781727.6 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069846 11.07.2008
- (87) WO 2009/012168 2009/04 22.01.2009
- (30) 16.07.2007 US 778410
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSRICHTUNG EINES SITZRINGS IN EINEM VENTIL*
• *METHODS AND APPARATUS TO ALIGN A SEAT RING IN A VALVE*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR ALIGNER UNE BAGUE DE SIÈGE DANS UNE VALVE*
- (71) Fisher Controls International LLC, K-Annex 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
- (72) DAVIES, Lonnie, Oscar, Jr., Newton, IA 50208, US
- WESTWATER, David, J., Albion, IA 50005, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- (51) **F16K 1/48** (11) **2 171 322 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08782142.7 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/070662 21.07.2008
(87) WO 2009/015095 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 880529
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANSCHLUSS EINES VENTILSCHAFTS AN EINEN VENTILSTECKER*
• *APPARATUS TO CONNECT A VALVE STEM TO A VALVE PLUG*
• *APPAREIL POUR RELIER UNE TIGE DE SOUPE À UN OBTURATEUR DE SOUPE*
- (71) Fisher Controls International LLC, K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
(72) WEARS, William, Everett, Marshalltown, IA 50158, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F16K 3/18 → (51) **F16K 51/02****F16K 5/06** → (51) **F16K 31/04**

- (51) **F16K 5/16** (11) **2 171 323 A2***
F16K 31/528
- (25) En (26) En
(21) 08766859.6 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050436 30.06.2008
(87) WO 2009/005348 2009/02 08.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 29.06.2007 NL 1034069
(54) • *BETÄTIGUNGSMECHANISMUS UND ANORDNUNG*
• *OPERATING MECHANISM AND AN ASSEMBLY*
• *MÉCANISME DE FONCTIONNEMENT ET ENSEMBLE*
- (71) Vacc Holding B.v., Simon Homburgstraat 11, 5430 AG Cuijk, NL
(72) RICHTERS, Lambertus, Jacobus, Gerardus, NL-5451 XP Mill, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **F16K 11/04** (11) **2 171 324 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08806049.6 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/051117 19.06.2008
(87) WO 2009/007575 2009/03 15.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 22.06.2007 FR 0704499
(54) • *DREIWEGEVENTIL UND FILTEREINHEIT FÜR SCHWIMMBECKEN*
• *THREE-WAY VALVE AND FILTRATION UNIT FOR SWIMMING POOLS*
• *VANNE À TROIS VOIES ET GROUPE DE FILTRATION POUR PISCINES*
- (71) Arbatax, 7 rue du Général Sarrail, 10000 Troyes, FR
(72) OSTROWSKY, Laurent, F-75017 Paris, FR
(74) QUEIREL, Benoît, F-10000 Troyes, FR
(74) Marconnet, Sébastien, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

F16K 11/07 → (51) **F16K 31/06**

- (51) **F16K 11/08** (11) **2 171 325 A1***
- (25) De (26) De

- (21) 08774717.6 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058605 03.07.2008
(87) WO 2009/010400 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 EP 07360032
(54) • *EINSTELLVORRICHTUNG*
• *ADJUSTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) CADEAU, Christophe, F-67640 Lipsheim, FR
(74) CLAUSS, Stéphane, F-67640 Lipsheim, FR
MASTIO, Emmanuel, F-67118 Geispolsheim, FR
NAUMANN, Jörn, 77656 Offenburg, DE
- (74) Lang, Michael, et al, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE

F16K 15/06 (11) **2 171 326 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08731491.0 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/055980 06.03.2008
(87) WO 2009/002576 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 767159
(54) • *RÜCKSCHLAGVENTIL*
• *CHECK VALVE*
• *SOUPE ANTI-RETOUR*
- (71) Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC, 901 Cleveland Street, Elyria, Ohio 44035, US
(72) HO, Thano, Brunswick, OH 44212, US
(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F16K 17/38 (11) **2 171 327 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08774930.5 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058925 09.07.2008
(87) WO 2009/010436 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 FR 0705168
(54) • *HOCHDRUCKFLUIDSICHERHEITSENTIL*
• *HIGH-PRESSURE FLUID SAFETY VALVE*
• *SOUPE DE SECURITE POUR FLUIDE SOUS HAUTE PRESSION*
- (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) GRANDJEAN, Arnaud, CH-1700 Fribourg, CH
WALSER, Daniel, CH-1700 Fribourg, CH
(74) Lasson, Cédric Y. M., Manufacture Française des Pneumatiques Michelin SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

F16K 21/04 → (51) **F16K 31/06****F16K 21/18** → (51) **F16K 31/06****F16K 25/00** → (51) **F16K 1/42****F16K 27/00** → (51) **F16K 31/06**

- (51) **F16K 31/04** (11) **2 171 328 A2***
F16K 37/00
B64D 37/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08826848.7 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/051276 08.07.2008
(87) WO 2009/016299 2009/06 05.02.2009
(88) 04.06.2009
(30) 12.07.2007 FR 0705053
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES FEHLERS IN EINEM STROMGETRIEBENEN VENTIL*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING A FAILURE IN A POWERED VALVE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PANNE DANS UNE VANNE MOTORISÉE*
- (71) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
(72) WILBY, Richard, F-31820 Pibrac, FR
(74) Fourcade, Emmanuelle, et al, Schmit-Chrétien SNC Parc de Basso Cambo 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

F16K 31/06 (11) **2 171 329 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08806123.9 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/051196 27.06.2008
(87) WO 2009/007625 2009/03 15.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 29.06.2007 FR 0704689
(54) • *ELEKTROVENTIL ZUR PROPORTIONALEN EINSTELLUNG EINES GEGENDRUCKFLUSSES*
• *ELECTROVALVE FOR PROPORTIONAL ADJUSTMENT OF COUNTER-PRESSURE FLOW*
• *ELECTROVANNE DE RÉGULATION PROPORTIONNELLE DE DÉBIT À CONTRE-PRESSION*
- (71) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) ARMIROLI, Jean, F-06310 Beaulieu-sur-Mer, FR
CASSINI, Luca, I-18038 San Remo, IT
GOUBELY, Aime, F-06430 La-Trinité, FR
LHERMITTE, Bruno, F-06800 Cagnes-sur-Mer, FR
ESCANDELL, GILLIAN, F-06000 Nice, FR
(74) Littloff, Denis, Meyer & Partenaires Conseils en Propriété Industrielle Bureaux Europe 20, place des Halles, 67000 Strasbourg, FR

F16K 31/06 (11) **2 171 330 A1***

- F16K 27/00** **F16K 11/07**
- (25) En (26) En
(21) 08762453.2 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/002141 23.06.2008
(87) WO 2009/001056 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 GB 0712566
(54) • *KOMBINATION AUS STEUVENTIL UND KOPPLER*
• *COMBINED CONTROL VALVE AND COUPLER*
• *SOUPE DE COMMANDE ET COUPLEUR COMBINÉS*

- (71) Aker Subsea Limited, Unit 59, Clivemont Road Cordwallis Industrial Estate Maidenhead, Berkshire SL6 7BZ, GB
(72) MASSIE, Andrew, Edward, Fintray, Aberdeenshire AB21 0JE, GB
GLEDHILL, Andrew, Denis, Stonehaven AB39 2UA, GB

(51) **F16K 31/06** (11) **2 171 331 A1***
F16K 1/12 **F16K 31/122**
F16K 21/04 **F16K 21/18**
F16L 55/10 **F16K 1/22**

- (25) En (26) En
(21) 08772665.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AU 2008/001039 17.07.2008
(87) WO 2009/009835 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 AU 2007903886 P
(54) • **ABSPERRVENTILANORDNUNG**
• **A SHUT-OFF VALVE ASSEMBLY**
• **ASSEMBLAGE SOUPAPE D'ARRÊT**

- (71) Lowe, Howard, 30 Main Avenue Wavell Heights Queensland 4012, AU
(72) Lowe, Howard, 30 Main Avenue Wavell Heights Queensland 4012, AU
(74) Schlich, George William, Schlich & Co 34 New Road Littlehampton, West Sussex 1NN, GB

F16K 31/06 → (51) **B60T 8/36**

F16K 31/06 → (51) **B60T 8/40**

F16K 31/06 → (51) **H01F 7/08**

F16K 31/12 → (51) **F16K 31/44**

F16K 31/122 → (51) **F16K 31/06**

(51) **F16K 31/44** (11) **2 171 332 A1***
E03B 3/02 **F16L 55/10**
E04D 13/08 **F16K 31/12**
F16L 55/11 **E04D 13/04**

- (25) En (26) En
(21) 08772615.4 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AU 2008/000988 04.07.2008
(87) WO 2009/003245 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 AU 2007903642 P
(54) • **DURCH EIN EXPANDIERENDES UND ZUSAMMENZIEHENDES HYGROSKOPISCHES MATERIAL GESTEUERTES IN-LINE-FLÜSSIGKEITSVENTIL**
• **AN IN-LINE LIQUID VALVE CONTROLLED BY AN EXPANDING AND CONTRACTING HYGROSCOPIC MATERIAL**
• **SOUPAPE DE LIQUIDE EN LIGNE COMMANDEE PAR UN MATERIAU HYGROSCOPIQUE SE DILATANT ET SE CONTRACTANT**

- (71) Rain Harvesting PTY LTD, 28-34 Reginald Street Rocklea, Queensland 4106, AU
(72) MCGUINESS, Stephen, Corinda, Queensland 4075, AU
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

F16K 31/528 → (51) **F16K 5/16**

F16K 37/00 → (51) **F16K 31/04**

(51) **F16K 51/00** (11) **2 171 333 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08763594.2 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IL 2008/000836 19.06.2008
(87) WO 2009/001336 2009/01 31.12.2008
(88) 25.02.2010
(30) 25.06.2007 US 929383 P
(54) • **BEGRENZER FÜR MIT HEBELGRIFFEN AUSGESTATTETE WASSERHÄHNE**
• **LIMITER FOR WATER FAUCETS EQUIPPED WITH LEVER-TYPE HANDLES**
• **LIMITEUR POUR ROBINETS D'EAU ÉQUIPÉS DE POIGNÉES DE TYPE LEVIER**

- (71) Little Guard Ltd, 34 Hativat Givati, 71700 Modi'in, IL
(72) HELD, Avi, 58350 Holon, IL
PORAT, Moshe, 71700 Modi'in, IL
(74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

(51) **F16K 51/02** (11) **2 171 334 A2***
F16K 3/18

- (25) De (26) De
(21) 08772590.9 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AT 2008/000264 21.07.2008
(87) WO 2009/012510 2009/05 29.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034927
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG ODER REGELUNG EINES VAKUUMVENTILS**
• **METHOD FOR CONTROLLING OR REGULATING A VACUUM VALVE**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE OU DE RÉGULATION D'UNE SOUPAPE À VIDE**

- (71) VAT Holding AG, Seelistrasse, 9469 Haag, CH
(72) FISCHER, Richard, A-6830 Rankwell, AT
(74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **F16K 51/02** (11) **2 171 335 A2***
F16K 3/18

- (25) De (26) De
(21) 08782794.5 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AT 2008/000263 21.07.2008
(87) WO 2009/012509 2009/05 29.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034926
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG ODER REGELUNG EINES VAKUUMVENTILS**
• **METHOD FOR CONTROLLING OR REGULATING A VACUUM VALVE**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE OU DE RÉGULATION D'UNE VANNE DE DÉPRESSION**

- (71) VAT Holding AG, Seelistrasse, 9469 Haag, CH
(72) DUELLI, Bernhard, A-6834 Übersaxen, AT
GEISER, Friedrich, A-6714 Nüziders, AT
(74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

F16L 9/12 → (51) **A01N 25/26**

F16L 9/14 → (51) **A01N 25/26**

F16L 21/06 → (51) **F16L 53/00**

(51) **F16L 21/08** (11) **2 171 336 A1***
F16L 47/12 **F16L 47/03**

- (25) De (26) De
(21) 08716596.5 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002136 18.03.2008
(87) WO 2009/012823 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 AT 11602007 18.02.2008 AT 2592008

- (54) • **ROHRVERBINDUNG MIT EINEM GEHÄUSE EINER ARMATUR**
• **TUBE CONNECTION HAVING AN ARMATURE HOUSING**
• **RACCORD TUBULAIRE DOTÉ D'UN BOÎTIER POUR ROBINETERIE**
(71) E. Hawle Armaturenwerke GmbH, Wagrainstrasse 13, 4840 Vöcklabruck, AT
(72) POHN, Franz, Johann, A-4840 Vöcklabruck, AT
BERGER, Christian, A-4650 Lambach, AT
(74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

F16L 25/00 → (51) **F16L 53/00**

F16L 33/22 → (51) **A61M 39/12**

F16L 47/03 → (51) **F16L 21/08**

F16L 47/12 → (51) **F16L 21/08**

F16L 47/20 → (51) **B29C 61/06**

(51) **F16L 53/00** (11) **2 171 337 A2***
F16L 21/06 **F16L 25/00**

- (25) De (26) De
(21) 08775341.4 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059735 24.07.2008
(87) WO 2009/013342 2009/05 29.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 26.07.2007 DE 202007010502 U
(54) • **KONFEKTIONIERTER MEDIENLEITUNG**
• **PREASSEMBLED MEDIA LINE**
• **CONDUITE À FLUIDES SURMOULÉE**
(71) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfürth, DE
(72) ISENBURG, Marco, 40885 Ratingen, DE
PETERS, Frank, 51789 Lindlar, DE
STELLUTO, Michele, 42897 Remscheid, DE
BRANDT, Josef, 51688 Wipperfürth, DE
ROSENFELDT, Sascha, 44137 Dortmund, DE
KLEHR, Adrian, 58802 Balve, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, D-42103 Wuppertal, DE

F16L 55/07 → (51) **B28B 1/24**

F16L 55/10 → (51) **F16K 31/06**

F16L 55/10 → (51) **F16K 31/44**

F16L 55/11 → (51) **F16K 31/44**

F16L 57/06 → (51) **B05C 1/06**

F16L 59/02 → (51) **B29C 53/56**

F16L 59/14 → (51) **B29C 53/56**

(51) **F16M 11/12** (11) **2 171 338 A1***
(25) En (26) En
(21) 08772269.0 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068804 30.06.2008
(87) WO 2009/006414 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 947046 P
(54) • **DREH- UND SCHWENKBARE BEFESTIGUNG FÜR MONITORE UND ANDERE GERÄTE**
• **TILT AND SWIVEL MOUNTING FOR MONITORS AND OTHER DEVICES**
• **MONTAGE INCLINABLE ET PIVOTANT POUR MONITEURS ET AUTRES DISPOSITIFS**
(71) Draeger Medical Systems, Inc., 3135 Quarry Road, Telford, PA 18969, US
(72) HOEL, Per, O., Gloucester, MA 01930-5205, US
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **F16M 13/02** (11) **2 171 339 A1***
(25) En (26) En
(21) 09728435.0 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/038976 31.03.2009
(87) WO 2009/124061 2009/41 08.10.2009
(30) 02.04.2008 US 41826
(54) • **ANZEIGENMONTAGESYSTEM**
• **DISPLAY MOUNTING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE MONTAGE D'ÉCRAN**
(71) Peerless Industries, Inc., 3215 West North Avenue, Melrose Park, IL 60160, US
(72) ANDERSON, Donald, Lee, Oak Park IL 60302, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

F16S 1/02 → (51) **F16S 1/06**

(51) **F16S 1/06** (11) **2 171 340 A1***
E04B 1/32 **E04B 7/08**
E04C 2/30 **F16S 1/02**
G02B 5/08
(25) En (26) En
(21) 08772808.5 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001145 16.06.2008
(87) WO 2009/000071 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945653 P
(54) • **STREIFENWEISE KONSTRUKTION VON GEKRÜMMTEN 3D-FLÄCHEN**
• **STRIPWISE CONSTRUCTION OF 3D CURVED SURFACES**
• **CONSTRUCTION EN FORME DE BANDE DE SURFACES COURBES TRIDIMENSIONNELLES**
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, Industry Liaison Office, Suite 103 6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
(72) WHITEHEAD, Lorne, A., Vancouver, British Columbia V6K 2R4, CA

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F17C 13/00** (11) **2 171 341 A1***
F25J 1/02
(25) En (26) En
(21) 08772638.6 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001011 09.07.2008
(87) WO 2009/006694 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 AU 2007903701 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON BOIL-OFF-GAS**
• **BOIL-OFF GAS TREATMENT PROCESS AND SYSTEM**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE GAZ D'ÉVAPORATION**
(71) LNG Technology Pty Ltd, Ground Floor 5 Ord Street, West Perth, Western Australia 6005, AU
(72) BRIDGWOOD, Paul, Woodlands, Western Australia 6018, AU
(74) Lenz, Nanno Matthias, Keil & Schaaflhausen, Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

F17C 13/04 → (51) **F17C 13/06**

(51) **F17C 13/06** (11) **2 171 342 A1***
F17C 13/04
(25) En (26) En
(21) 08763221.2 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052222 05.06.2008
(87) WO 2008/149312 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 US 758541
(54) • **GASREGLER MIT SCHUTZABDECKUNG**
• **GAS CONTROL DEVICE WITH PROTECTIVE COVER**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE GAZ À COUVERCLE DE PROTECTION**
(71) L'air Liquide-societe Anonyme Pour L'etude Et L'exploitation Des Procedes Georges Claude, 75 quai d'Orsay, 75321 Paris, FR
(72) BURGESS, Richard, Houston, Texas 77006, US
(74) DIAZ, Ralph A., Cypress, Texas 77433, US
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F21K 7/00 → (51) **F21V 13/04**

F21K 7/00 → (51) **F21V 29/00**

F21K 7/00 → (51) **G02B 1/10**

(51) **F21L 4/00** (11) **2 171 343 A1***
F21L 4/08
(25) En (26) En
(21) 08747820.2 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062975 08.05.2008
(87) WO 2009/002616 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946580 P
(54) • **IN EINER AUFNAHME POSITIONIERTE WIEDERAUFLADBARE TASCHENLAMPE**

• **RECEPTACLE POSITIONED RECHARGEABLE FLASHLIGHT**
• **LAMPE TORCHE RECHARGEABLE POSITIONNÉE SUR PRISE**

(71) Arnold, Vaughn R., 12167 Orange Boulevard, West Palm Beach, FL 33412-1417, US
(72) Arnold, Vaughn R., West Palm Beach, FL 33412-1417, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **F21L 4/08** (11) **2 171 344 A2***
(25) En (26) En
(21) 08766580.8 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/003621 25.06.2008
(87) WO 2009/002082 2009/01 31.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 25.06.2007 KR 20070062409
25.06.2007 KR 20070062410
25.06.2007 KR 20070062411
(54) • **ANBRINGBARE LEUCHE**
• **ATTACHABLE LANTERN**
• **LANTERNE ATTACHABLE**
(71) Sohn, Dae Up, 222-204, Mokdong Apt. 902 Mok-dong, Yangchun-gu Seoul 158-752, KR
(72) Sohn, Dae Up, Yangchun-gu Seoul 158-752, KR
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

F21L 4/08 → (51) **F21L 4/00**

(51) **F21L 13/00** (11) **2 171 345 A1***
F21Y 101/02
(25) De (26) De
(21) 07802379.3 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/057393 17.07.2007
(87) WO 2009/010094 2009/04 22.01.2009
(54) • **SELBSTAUFLADBARE TASCHENLAMPE**
• **SELF-CHARGING FLASHLIGHT**
• **LAMPE DE POCHE AUTORECHARGEABLE**
(71) Lightlite GmbH, Breitfeldstrasse 67, 3014 Bern, CH
(72) BONO, Diego, CH-3013 Bern, CH
VON NIEDERHÄUSERN, Erich, CH-3014 Bern, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

F21S 8/00 → (51) **F21V 13/04**

F21S 11/00 → (51) **F21V 7/00**

(51) **F21V 1/00** (11) **2 171 346 A1***
(25) En (26) En
(21) 08796945.7 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/071741 31.07.2008
(87) WO 2009/018433 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 US 953009 P
31.07.2008 US 183403
(54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG**
• **LIGHTING APPARATUS**
• **APPAREIL D'ÉCLAIRAGE**

- (71) LSI Industries, Inc., 10000 Alliance Road, Cincinnati OH 45242, US
- (72) BOYER, John, D., Lebanon, OH 45036, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) **F21V 7/00** (11) **2 171 347 A1***
F21S 11/00 **G02B 5/08**
G02B 5/12

- (25) En (26) En
- (21) 08772807.7 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001144 16.06.2008
(87) WO 2009/000070 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945653 P

- (54) • ADAPTIVER SONNENLICHTUMLENKER
- ADAPTIVE SUNLIGHT REDIRECTOR
- DISPOSITIF ADAPTATIF DE REDIRECTION DE LA LUMIÈRE DU SOLEIL

- (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, Industry Liaison Office, Suite 103 6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
- (72) WHITEHEAD, Lorne, A., Vancouver, British Columbia V6K 2R4, CA
- SCOTT, Jon, David, Edward, Vancouver, British Columbia V5T 1J3, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F21V 7/04** (11) **2 171 348 A1***
(25) En (26) En
(21) 08794509.3 (22) 16.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008649 16.07.2008
(87) WO 2009/011853 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 US 929862 P
24.06.2008 US 75199

- (54) • BELEUCHTETES ARCHITEKTONISCHES NETZ
- LIGHTED ARCHITECTURAL MESH
- TRELLIS ARCHITECTURAL LUMINEUX

- (71) Cambridge International, Inc., 105 Goodwill Road, Cambridge, MD 21613, US
- LSI Industries, Inc., 10000 Alliance Road, Cincinnati OH 45242, US
- (72) COSTELLO, Thomas, Annapolis, MD 21409, US
- O'CONNELL, Matthew, Easton, MD 21601, US
- JALBOU, Bassam, Dib, Mont-royal, Quebec H3R 1E7, CA
- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **F21V 7/18** (11) **2 171 349 A1***
G03B 15/06

- (25) De (26) De
- (21) 08759367.9 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005435 25.06.2008
(87) WO 2009/003705 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 102007031135

- (54) • FALTBARER REFLEKTORSCHIRM
- FOLDABLE REFLECTOR SCREEN

- ÉCRAN RÉFLÉCHISSANT PLIANT
- (71) Briese, Hans-Werner Friedrich, Geibelstrasse 46A, 22303 Hamburg, DE
- (72) Briese, Hans-Werner Friedrich, 22303 Hamburg, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

(51) **F21V 13/04** (11) **2 171 350 A1***
F21K 7/00 **F21S 8/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08773700.3 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005225 26.06.2008
(87) WO 2009/000536 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 DE 102007030186

- (54) • LINEARE LED-LAMPE
- LINEAR LED LAMP
- LAMPE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE (LED)

- (71) Hofmann, Harald, Am Schäferland 16, 58515 Lüdenscheid, DE
- (72) Hofmann, Harald, 58515 Lüdenscheid, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

(51) **F21V 21/30** (11) **2 171 351 A1***
(25) De (26) De
(21) 08760216.5 (22) 29.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056625 29.05.2008
(87) WO 2008/151944 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 DE 202007008232 U

- (54) • BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG
- ILLUMINATING DEVICE
- DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE

- (71) Richter, Tim, Waldweg 19, 96369 Weissenbrunn, DE
- (72) Richter, Tim, 96369 Weissenbrunn, DE
- (74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

(51) **F21V 29/00** (11) **2 171 352 A1***
F21V 29/02 **F21K 7/00**
F21Y 101/02

- (25) De (26) De
- (21) 07787773.6 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/057521 20.07.2007
(87) WO 2009/012806 2009/05 29.01.2009

- (54) • LEUCHTMITTEL
- LAMP
- AMPOULE

- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) DELLIAN, Harald, 83533 Edling, DE
- (74) OTZEN, Stefan, 81375 München, DE

F21V 29/02 → (51) **F21V 29/00**

F21V 33/00 → (51) **F25D 27/00**

F21V 35/00 → (51) **A61L 9/03**

F21V 37/02 → (51) **A61L 9/03**

F21Y 101/02 → (51) **F21L 13/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 29/00**

F22B 37/26 → (51) **B01D 45/08**

F23B 30/02 → (51) **F23H 15/00**

(51) **F23C 7/00** (11) **2 171 353 A1***
F23D 11/38 **F23L 7/00**
F23R 3/14

- (25) De (26) De
- (21) 08786350.2 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059658 23.07.2008
(87) WO 2009/016079 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 EP 07014820

- (54) • VORMISCHBRENNER UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES VORMISCHBRENNERS
- PREMIXING BURNER AND METHOD FOR OPERATING A PREMIXING BURNER
- BRÛLEUR À PRÉMÉLANGE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN BRÛLEUR À PRÉMÉLANGE

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KÖSTLIN, Berthold, 47057 Duisburg, DE
- LENZE, Martin, 45359 Essen, DE
- PRADE, Bernd, 45479 Mülheim, DE

F23D 11/10 → (51) **F23R 3/50**

F23D 11/38 → (51) **F23C 7/00**

F23D 11/38 → (51) **F23R 3/50**

F23D 14/20 → (51) **F23R 3/50**

F23D 14/48 → (51) **F23R 3/50**

F23D 14/58 → (51) **F23R 3/50**

(51) **F23D 14/64** (11) **2 171 354 A2***
F23R 3/28

- (25) De (26) De
- (21) 08775346.3 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059744 24.07.2008
(87) WO 2009/019140 2009/07 12.02.2009
(88) 28.05.2009
(30) 04.08.2007 DE 102007036953

- (54) • BRENNER
- BURNER
- BRÛLEUR

- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) SCHÜTZ, Harald, 53773 Hennef, DE
- SCHMITZ, Guido, 53175 Bonn, DE
- (74) Seltling, Günther, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F23H 1/02 → (51) **F23H 15/00**

(51) **F23H 15/00** (11) **2 171 355 A1***
F23B 30/02 **F23H 1/02**

F23L 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 08766929.7 (22) 16.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) NO 2008/000216 16.06.2008
 (87) WO 2008/156368 2008/52 24.12.2008
 (30) 18.06.2007 NO 20073090
 (54) • *ROSTFEUERUNG FÜR FESTE BRENNSTOFFE VORSCHUBVERFAHREN FÜR FESTE BRENNSTOFFE*
 • *GRATE FURNACE FOR SOLID FUEL. METHOD FOR FORWARD FEEDING OF SOLID FUEL*
 • *FOYER À GRILLE POUR COMBUSTIBLE SOLIDE. PROCÉDÉ D'ALIMENTATION AVANT DE COMBUSTIBLE SOLIDE*
 (71) Thermos AS, Abelsgate 5, 7030 Trondheim, NO
 (72) LIEN, Kristian M., N-7051 Trondheim, NO
 PETTERSEN, Torborn, N-7050 Trondheim, NO
 (74) Øvsttun, Trond, ACAPO AS Postboks 1880 Nordnes, 5817 Bergen, NO

F23L 1/02 → (51) **F23H 15/00**
F23L 7/00 → (51) **F23C 7/00**
F23R 3/14 → (51) **F23C 7/00**
F23R 3/26 → (51) **F02C 9/28**
F23R 3/28 → (51) **F23D 14/64**
F23R 3/46 → (51) **F23R 3/50**

(51) **F23R 3/50** (11) **2 171 356 A2***
F23D 14/20 **F23D 14/48**
F23D 14/58 **F23D 11/10**
F23D 11/38 **F23R 3/46**
 (25) En (26) En
 (21) 08759647.4 (22) 15.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055992 15.05.2008
 (87) WO 2008/138971 2008/47 20.11.2008
 (88) 26.03.2009
 (30) 15.05.2007 GB 0709350
 (54) • *VERBRENNUNG MIT KALTEN FLAMMEN*
 • *COOL FLAME COMBUSTION*
 • *COMBUSTION À FLAMME FROIDE*
 (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 (72) MINA, Theodore Ishaq, Whittlesey Cambridge PE7 1SD / GB, GB

(51) **F24C 15/08** (11) **2 171 357 A1***
A47L 15/42
 (25) En (26) En
 (21) 08755820.1 (22) 19.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/064044 19.05.2008
 (87) WO 2009/002632 2009/01 31.12.2008
 (30) 26.06.2007 US 768473
 (54) • *KIPPSICHERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN GERÄT MIT EINEM VERRIEGELUNGS-SCHALTER*
 • *ANTI-TIP DEVICE FOR AN APPLIANCE WITH AN INTERLOCK SWITCH*

• *DISPOSITIF ANTI-BASCULEMENT POUR UN INSTRUMENT AVEC INTERRUPTEUR D'INTERVERROUILLAGE*
 (71) Electrolux Home Products, Inc., 20445 Emerald Parkway S.W. Suite 250, Cleveland, OH 44135, US
 (72) PHILLIPS, Bryan, Thomas, Hendersonville, TN 37075, US
 SHADWICK, David, White House, TN 37188, US
 BUCKLES, Howard, Edgar, Burton, OH 44120, US
 FULLER, Randall, Lewis, Gallatin, TN 37066, US
 GRANDI, Guido, I-53100 Via Fiorentina 1, IT
 (74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **F24D 3/00** (11) **2 171 358 A2***
F24H 9/12
 (25) De (26) De
 (21) 08759133.5 (22) 10.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/004606 10.06.2008
 (87) WO 2008/151771 2008/51 18.12.2008
 (30) 14.06.2007 DE 102007027995
 (54) • *ROHRLEITUNG ZUR VERBINDUNG EINES SOLARKOLLEKTORS MIT EINEM WASSERSPEICHER*
 • *PIPE CONDUIT FOR CONNECTING A SOLAR COLLECTOR TO A WATER TANK*
 • *CONDUITE TUBULAIRE DESTINÉE À CONNECTER UN COLLECTEUR SOLAIRE À UN RÉSERVOIR D'EAU*
 (71) Baumann, Roland, Am Blaugarten 20, 89134 Blaustein, DE
 (72) Baumann, Roland, 89134 Blaustein, DE
 (74) Schmid, Wolfgang, et al, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **F24D 11/00** (11) **2 171 359 A2***
F24D 19/10
 (25) En (26) En
 (21) 08775884.3 (22) 07.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/002340 07.07.2008
 (87) WO 2009/007710 2009/03 15.01.2009
 (88) 22.10.2009
 (30) 11.07.2007 GB 0713475
 (54) • *WÄRMESPEICHERUNG*
 • *HEAT STORAGE*
 • *STOCKAGE DE CHALEUR*
 (71) EC Power A/S, Samsøvej 25, 8382 Hinnerup, DK
 (72) ANDERSEN, Jens-Otto, Ravn, DK-8000 Århus C, DK
 LOSE, Steven, DK-4293 Dianalund, DK
 NIELSEN, Jan, DK-4000 Roskilde, DK
 ABILDGAARD, Søren, Stig, DK-8541 Skødstrup, DK
 (74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

(51) **F24D 11/00** (11) **2 171 360 A2***
F24D 19/10
 (25) En (26) En
 (21) 08775906.4 (22) 10.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/002365 10.07.2008
 (87) WO 2009/007725 2009/03 15.01.2009
 (88) 16.04.2009
 (30) 11.07.2007 GB 0713476
 (54) • *HEISSWASSERREGELUNG*
 • *CONTROL OF HOT WATER*
 • *COMMANDE D'EAU CHAUDE*
 (71) EC Power A/S, Samsøvej 25, 8382 Hinnerup, DK
 (72) ANDERSEN, Jens-Otto, Ravn, DK-8000 Århus C, DK
 LOSE, Steven, DK-4293 Dianalund, DK
 (74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

F24D 15/04 → (51) **F24F 1/02**
F24D 19/10 → (51) **F24D 11/00**

(51) **F24F 1/02** (11) **2 171 361 A1***
F25B 29/00 **F24F 12/00**
F24D 15/04
 (25) En (26) En
 (21) 08775518.7 (22) 27.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FI 2008/050393 27.06.2008
 (87) WO 2009/000974 2009/01 31.12.2008
 (30) 27.06.2007 FI 20075491
 30.08.2007 FI 20075595
 (54) • *LUFTZUFUHRHEINHEIT*
 • *AIR SUPPLY UNIT*
 • *UNITÉ D'ALIMENTATION D'AIR*
 (71) Enervent Oy, Kipinätie 1, 06150 Porvoo, FI
 (72) KRONVALL, Petter, FI-06100 Borgå, FI
 PALMGREN, Tom, FI-06100 Borgå, FI
 SÖDERHOLM, Jan, FI-06100 Borgå, FI
 (74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, et al, BOR-ENIUS & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

F24F 3/14 → (51) **F24F 6/04**
F24F 5/00 → (51) **F24F 6/04**

(51) **F24F 6/04** (11) **2 171 362 A1***
F24F 3/14 **F24F 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08756929.9 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) AU 2008/000849 13.06.2008
 (87) WO 2008/151377 2008/51 18.12.2008
 (30) 14.06.2007 AU 2007903214 P
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BENETZEN VON ADIABATISCHEM MATERIAL*
 • *SYSTEM AND METHOD OF WETTING ADIABATIC MATERIAL*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'HUMIDIFICATION D'UN MATÉRIAU ADIABATIQUE*
 (71) Muller Industries Australia PTY LTD, 5 Hi Tech Court Kilsyth Victoria 3137, AU
 (72) HALL, Grant, David, Mont Albert North, Victoria 3129, AU
 DE JONG, Robert, Carrum, Victoria 3197, AU

(74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holi-daystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **F24F 11/00** (11) **2 171 363 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798805.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071644 20.06.2007
(87) WO 2008/153577 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 US 763631

(54) • *AUF EINEM MIKRO-ELEKTROMECHANISCHEM SYSTEM BASIERENDES SCHALTEN IN HVAC-SYSTEMEN (HVAC - HEATING-VENTILATION-AIR-CONDITIONING*

• *MICRO-ELECTROMECHANICAL SYSTEM BASED SWITCHING IN HEATING-VENTILATION-AIR-CONDITIONING SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE CLIMATISATION, DE VENTILATION ET DE CHAUFFAGE À COMMUTATION BASÉS SUR UN SYSTÈME MICRO-ÉLECTROMÉCANIQUE*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) SUBRAMANIAN, Kanakasabapathi, Clifton Park, NY 12065, US
NAKANO, Daniel, Takashi, Avon, CT 06001, US
PREMERLANI, William, James, Scotia, NY 12302, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

F24F 12/00 → (51) **F24F 1/02**

(51) **F24H 1/20** (11) **2 171 364 A2***
F24H 9/18 **F24H 9/12**
(25) En (26) En
(21) 08799582.5 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) ZA 2008/000059 07.07.2008
(87) WO 2009/009804 2009/03 15.01.2009
(88) 04.06.2009
(30) 06.07.2007 ZA 200705685

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERHITZEN VON WASSER*
• *A SYSTEM FOR AND A METHOD OF HEATING WATER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CHAUFFAGE DE L'EAU*

(71) Penduline 2 Trading (Proprietary) Limited, N° 16 Bentink Avenue, Bryanston 2021, ZA
(72) ERASMUS, Teuns, 1724 Radiokop, ZA
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F24H 9/12** (11) **2 171 365 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735236.5 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002964 09.04.2008
(87) WO 2009/015707 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 DE 202007010728 U

(54) • *HEIZKÖRPER MIT TEILLASTFUNKTION*

• *RADIATOR THAT CAN BE OPERATED UNDER PARTIAL LOAD*
• *RADIATEUR À FONCTION DE CHARGE PARTIELLE*

(71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE
(72) FONFARA, Harald, 94551 Lalling, DE
SCHÖNBERGER, Markus, 94264 Langdorf, DE
(74) Köckeritz, Günter, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **F24H 9/12** (11) **2 171 366 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735238.1 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002966 09.04.2008
(87) WO 2009/015709 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 DE 202007010726 U

(54) • *HEIZKÖRPER MIT TEILLASTFUNKTION*
• *RADIATOR THAT CAN BE OPERATED UNDER PARTIAL LOAD*
• *RADIATEUR POURVU D'UNE FONCTION DE CHARGE PARTIELLE*

(71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE
(72) FONFARA, Harald, 94551 Lalling, DE
(74) Köckeritz, Günter, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

F24H 9/12 → (51) **F24D 3/00**

F24H 9/12 → (51) **F24H 1/20**

F24H 9/18 → (51) **F24H 1/20**

(51) **F24J 2/07** (11) **2 171 367 A1***
F24J 2/48
(25) En (26) En
(21) 08768175.5 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007098 06.06.2008
(87) WO 2008/153922 2008/51 18.12.2008
(30) 06.06.2007 US 933620 P

(54) • *INTEGRIERTE SOLARENERGIEEMPFAÑGERSPEICHEREINHEIT*
• *INTEGRATED SOLAR ENERGY RECEIVER-STORAGE UNIT*

• *UNITÉ INTÉGRÉE CAPTEUR-STOCKAGE D'ÉNERGIE SOLAIRE*
(71) Ausra, Inc., 303 Ravendale Drive, Mountain View, CA 94043, US
(72) MILLS, David, R., Palo Alto, CA 94301, US
LE LIEVRE, Peter, K., Palo Alto, CA 94301, US

(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **F24J 2/08** (11) **2 171 368 A1***
(25) En (26) En
(21) 08766839.8 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050416 23.06.2008
(87) WO 2009/002168 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 NL 1034015

(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFFANGEN VON SONNENENERGIE*

• *DEVICE FOR COLLECTING SOLAR ENERGY*
• *DISPOSITIF POUR COLLECTER DE L'ÉNERGIE SOLAIRE*

(71) Schilder, Johannes Jacobus Maria, Dukaton 16, 1132 RC Volendam, NL
(72) Schilder, Johannes Jacobus Maria, 1132 RC Volendam, NL
(74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B. V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

(51) **F24J 2/38** (11) **2 171 369 A1***
(25) En (26) En
(21) 08770542.2 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066371 09.06.2008
(87) WO 2008/154521 2008/51 18.12.2008
(30) 08.06.2007 US 933816 P
18.03.2008 US 69806

(54) • *SOLARKOLLEKTORSYSTEM FÜR SOLARWÄRMEANWENDUNGEN*
• *SOLAR COLLECTOR SYSTEM FOR SOLAR THERMAL APPLICATIONS*
• *SYSTÈME DE CAPTEUR SOLAIRE POUR APPLICATIONS THERMIQUES SOLAIRES*

(71) Esolar, Inc., 130 West Union Street, Pasadena, CA 91103, US
(72) GREGORY, Chris, Pasadena, CA 91103, US
COLEMAN, Brian, Pasadena, CA 91103, US
GREANEY, Alan, Pasadena, CA 91103, US
LUCONI, Gregg, Pasadena, CA 91103, US
BLAIR, Jason, Pasadena, CA 91103, US
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F24J 2/38 → (51) **F24J 2/54**

F24J 2/38 → (51) **H01L 31/042**

F24J 2/46 → (51) **C25D 3/56**

F24J 2/48 → (51) **F24J 2/07**

(51) **F24J 2/52** (11) **2 171 370 A2***
(25) En (26) En
(21) 08770779.0 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066641 12.06.2008
(87) WO 2008/157201 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 US 944863 P

(54) • *SOLARMODUL MIT EINEM RAHMEN ZUR BEFESTIGUNG EINES SONNENPANEELS*
• *SOLAR MODULE WITH A FRAME FOR MOUNTING A SOLAR PANEL*
• *MODULE SOLAIRE POURVU D'UN CADRE POUR MONTAGE D'UN PANNEAU SOLAIRE*

(71) BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
(72) CUNNINGHAM, Daniel, W., Mount Airy, MD 21771, US
DEPONTE, Kai, H., W., 22761 Hamburg, DE
PLACER, Neil, V., Chattanooga, Tennessee 37421, US
PARR, Andy, E-28692 Madrid, ES
DUNCAN, Roy, 71642 Ludwigsburg, DE
EBNER, Siegfried, A-5700 Zell Am See, AT
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **F24J 2/54** (11) **2 171 371 A1***
F24J 2/38
(25) En (26) En
(21) 07726113.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005475 21.06.2007
(87) WO 2008/154945 2008/52 24.12.2008
(54) • *MODULARE SCHWENKBARE SONNEN-
KOLLEKTORANORDNUNG*
• *MODULAR PIVOTABLE SOLAR COLLEC-
TOR ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF CAPTEUR SOLAIRE PIVO-
TANT MODULAIRE*
(71) voltwerk electronics GmbH, Anckelmanns-
platz 1, 20537 Hamburg, DE
(72) KRABBE, Bernd, 22767 Hamburg, DE
HOFFMANN, Raphael, 22607 Hamburg, DE
KIPPER, Stephan, 33607 Bielefeld, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
-
- F25B 29/00** → (51) **F24F 1/02**
-
- F25B 31/00** → (51) **F28D 1/04**
-
- F25B 31/02** → (51) **F04B 39/12**
-
- F25B 39/00** → (51) **F25B 41/00**
-
- (51) **F25B 39/02** (11) **2 171 372 A1***
F25B 41/06 **F28F 27/02**
(25) En (26) En
(21) 08779378.2 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050696 11.06.2008
(87) WO 2009/002256 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 SE 0701526
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG EINER
EXPANDIERENDEN FLÜSSIGKEIT*
• *DEVICE FOR DISTRIBUTION OF AN
EXPANDING LIQUID*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE
LIQUIDE SE DÉTENDANT*
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00
Lund, SE
(72) STENHEDE, Claes, I-371 24 Verona, IT
BERTILSSON, Klas, S-241 93 Eslöv, SE
-
- (51) **F25B 39/02** (11) **2 171 373 A1***
(25) De (26) De
(21) 08774909.9 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/058903 09.07.2008
(87) WO 2009/013130 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034294
(54) • *KÄLTEGERÄT UND VERDAMPFER DAFÜR*
• *REFRIGERATOR AND EVAPORATOR
THEREFOR*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE ET SON ÉVA-
PORATEUR*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) NUIDING, Wolfgang, 89537 Giengen, DE
-
- (51) **F25B 41/00** (11) **2 171 374 A2***
F25B 39/00 **F28F 1/08**
F28F 21/06
(25) En (26) En
-
- (21) 08776341.3 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001795 08.07.2008
(87) WO 2009/010839 2009/04 22.01.2009
(88) 07.05.2009
(30) 16.07.2007 IT MI20071419
(54) • *KÜHLKREISLAUF*
• *REFRIGERATION CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE RÉFRIGÉRATION*
(71) INDUSTRIE ILPEA S.p.A., Viale Industria,
887, 21023 Malgesso (Varese), IT
(72) CITTADINI, Paolo, I-21023 Malgesso (Var-
ese), IT
(74) Tarabbia, Luigi, Bugnion S.p.A Viale Lancetti,
17, I-20158 Milano, IT
-
- F25B 41/06** → (51) **F25B 39/02**
-
- (51) **F25B 49/02** (11) **2 171 375 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781500.7 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/069419 08.07.2008
(87) WO 2009/014893 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 US 828701
(54) • *KÜHLSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND
-VERFAHREN*
• *COOLING CONTROL DEVICE AND
METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE
DE REFROIDISSEMENT*
(71) American Power Conversion Corporation,
132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI
02892, US
(72) BEAN, John, H., Jr., Wentzille, MO 63385,
US
DONG, Zhihai, Gordon, Chesterfield, MO
63017, US
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20
Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- (51) **F25B 49/02** (11) **2 171 376 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758223.5 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DK 2008/000214 11.06.2008
(87) WO 2008/151630 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 DK 200700847
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES
DAMPFKOMPRESSIONSSYSTEMS*
• *A METHOD FOR CONTROLLING A
VAPOUR COMPRESSION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMMANDER
UN SYSTÈME DE COMPRESSION DE
VAPEUR*
(71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) THYBO, Claus, DK-6400 Sønderborg, DK
WISNIEWSKI, Rafael, DK-9700 Brønderslev,
DK
-
- (51) **F25D 11/00** (11) **2 171 377 A2***
(25) En (26) En
(21) 08774130.2 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057692 18.06.2008
-
- (87) WO 2009/000722 2009/01 31.12.2008
(88) 18.06.2009
(30) 22.06.2007 IT MI20071259
(54) • *KÜHLSCHRANK FÜR FRISCHE PRODUKTE
MIT TEMPERATURAUSGLEICHSMITTEL*
• *REFRIGERATOR FOR FRESH PRODUCTS
WITH TEMPERATURE LEVELING MEANS*
• *RÉFRIGÉRATEUR POUR PRODUITS
FRAIS, COMPORTANT DES MOYENS
D'ÉQUILIBRAGE DE LA TEMPÉRATURE*
(71) High Technology Participation S.A., 50, Val
Fleuri, 1526 Luxembourg, LU
(72) GHIRALDI, Alberto, I-23887 Olgiate Molgora,
IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT
-
- (51) **F25D 21/04** (11) **2 171 378 A1***
F25D 23/02 **F25D 23/06**
F25D 23/10
(25) De (26) De
(21) 08773707.8 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/005232 26.06.2008
(87) WO 2009/003636 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 202007009117 U
02.10.2007 DE 202007013803 U
(54) • *KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT*
• *REFRIGERATOR AND/OR FREEZER
DEVICE*
• *APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION ET/OU DE
CONGÉLATION*
(71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-
Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT
(72) BAUER, Helmuth, A-9900 Gaimberg, AT
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE
-
- (51) **F25D 23/02** (11) **2 171 379 A2***
(25) De (26) De
(21) 08785985.6 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/058872 08.07.2008
(87) WO 2009/013128 2009/05 29.01.2009
(88) 09.07.2009
(30) 24.07.2007 DE 202007010238 U
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT AUSGABEKLAPPE*
• *REFRIGERATOR WITH DISPENSING
SHUTTER*
• *APPAREIL RÉFRIGÉRANT DOTÉ D'UN
VOLET DE DISTRIBUTEUR*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) DIEBOLD, Jürgen, 89568 Hermaringen, DE
-
- (51) **F25D 23/02** (11) **2 171 380 A2***
(25) De (26) De
(21) 08785987.2 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/058874 08.07.2008
(87) WO 2009/013129 2009/05 29.01.2009
(88) 11.06.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034295
(54) • *KÄLTEGERÄT*
• *REFRIGERATOR*
• *APPAREIL RÉFRIGÉRANT*

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) RAAB, Alfred, 73460 Hüttlingen, DE

F25D 23/02 → (51) **F25D 21/04**

F25D 23/06 → (51) **F25D 21/04**

F25D 23/10 → (51) **F25D 21/04**

- (51) **F25D 27/00** (11) **2 171 381 A1***
G02B 6/00 **F21V 33/00**

- (25) En (26) En
(21) 08772434.0 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/069302 07.07.2008
(87) WO 2009/014885 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 US 780703
(54) • **LED-BELEUCHTUNG FÜR KÜHL-
SCHRANKREGAL**
• **REFRIGERATOR SHELF LED LIGHTING**
• **ÉCLAIRAGE PAR DEL D'ÉTAGÈRE DE
RÉFRIGÉRATEUR**

- (71) Electrolux Home Products, Inc., 20445
Emerald Parkway Suite 250, Cleveland, Ohio
44135, US
(72) HALL, David, L., Piedmont, SC 29673, US
CHAUDHARY, Partap, Singh, Anderson, SC
29621, US
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte
GmbH, Patents, Trademarks & Licensing,
90327 Nürnberg, DE

- (51) **F25J 1/02** (11) **2 171 382 A2***
E21B 43/12 **E21B 36/00**
E21B 43/01

- (25) En (26) En
(21) 08775363.8 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059845 28.07.2008
(87) WO 2009/016140 2009/06 05.02.2009
(88) 12.11.2009
(30) 30.07.2007 EP 07113440
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
KÜHLUNG EINES KOHLENWASSERS-
TOFFSTROMS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR COOLING
A GASEOUS HYDROCARBON STREAM**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE REFROIDIS-
SEMENT D'UN FLUX GAZEUX D'HYDRO-
CARBURE**

- (71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL
(72) PAULUS, Peter, Marie, 1031 CM Amsterdam,
NL
RUNBALK, David, Bertil, 2596 HR The
Hague, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell
International Reseach Maatschappij B.V.
Intellectual Property Services P.O. Box 384,
2501 CJ The Hague, NL

F25J 1/02 → (51) **F17C 13/00**

F26B 5/06 → (51) **C08J 3/12**

- (51) **F26B 11/00** (11) **2 171 383 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726491.7 (22) 06.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/002972 06.03.2008
(87) WO 2008/136885 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 800741
(54) • **STUFENLUFTLEITBAHNSTABILISATOR**
• **STEP AIR FOIL WEB STABILIZER**
• **STABILISATEUR DE BANDE À LAME D'AIR
À ÉTAGEMENT**

- (71) MEGTEC SYSTEMS, INC., 830 Prosper
Road, De Pere, Wisconsin 54115-0030, US
(72) SEIDL, Paul, Depere, WI 54115, US
ROCHELEAU, Mike, Depere, WI 54115, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt
& Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

F27B 1/16 → (51) **C21B 5/06**

F27B 1/26 → (51) **C21B 5/06**

F27B 9/30 → (51) **C21D 9/56**

F27D 11/06 → (51) **C23C 30/00**

F27D 17/00 → (51) **C21B 5/06**

- (51) **F28D 1/03** (11) **2 171 384 A1***
F28D 9/00

- (25) En (26) En
(21) 08767980.9 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/006875 30.05.2008
(87) WO 2009/005569 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 819592
(54) • **PLATTENWÄRMETAUSCHERKANALEIN-
SATZ UND VERFAHREN ZUM VERRIN-
GERN VON VIBRATIONEN IN EINEM
WÄRMETAUSCHER**
• **PLATE HEAT EXCHANGER PORT INSERT
AND A METHOD FOR ALLEVIATING
VIBRATIONS IN A HEAT EXCHANGER**
• **GARNITURE D'ORIFICE D'ÉCHANGEUR
THERMIQUE À PLAQUE ET PROCÉDÉ
POUR RÉDUIRE LES VIBRATIONS DANS
UN ÉCHANGEUR THERMIQUE**

- (71) ExxonMobil Research and Engineering
Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900,
Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) WANNI, Amar, S., Falls Church, VA 22042,
US
RUDY, Thomas, M., Warrenton, VA 20186,
US
SLINGERLAND, Douglas, F., Alexandria, VA
22304, US
SIN, Chih-Pong, Singapore 090017, SG
(74) Troch, Geneviève, ExxonMobil Chemical
Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O.
Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

- (51) **F28D 1/04** (11) **2 171 385 A2***
F25B 31/00

- (25) En (26) En
(21) 08781969.4 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070306 17.07.2008
(87) WO 2009/014983 2009/05 29.01.2009
(88) 06.08.2009

- (30) 24.07.2007 US 951599 P
(54) • **ZUSATZKÜHLANLAGE**
• **AUXILIARY COOLING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT AUXI-
LIAIRE**

- (71) Johnson Controls Technology Company, 915
East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) YANIK, Mustafa Kemal, York, Pennsylvania
17408, US
VALIYA NADUVATH, Mahesh, Lutherville,
Maryland 21093-5847, US
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenber-
ger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668
Köln, DE

F28D 7/00 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F28D 7/16** (11) **2 171 386 A1***
F28F 9/00 **F02M 25/07**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08786413.8 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059752 24.07.2008
(87) WO 2009/016102 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 ES 200702103
(54) • **WÄRMETAUSCHER FÜR GASE, IM
BESONDEREN FÜR MOTORABGASE**
• **HEAT EXCHANGER FOR GAS, PARTICU-
LARLY FOR THE EXHAUST GASES OF AN
ENGINE**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR POUR GAZ, EN
PARTICULIER POUR LES GAZ D'ÉCHAP-
PEMENT D'UN MOTEUR**

- (71) Valeo Termico S.A., Carretera de Logrono km
8,9 Apartado de Correos no. 615, 50011
Zaragoza, ES
(72) JIMENEZ PALACIOS, Jesus, E-50011 Zar-
agoza, ES
(74) Metz, Gaëlle, Valeo Systèmes Thermiques
Branche Thermique Moteur 8, rue Louis
Lormand B.P. 517 - La Verrière, 78321 Le
Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

F28D 9/00 → (51) **F28D 1/03**

F28F 1/08 → (51) **F25B 41/00**

F28F 7/02 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F28F 9/00** (11) **2 171 387 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08766349.8 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/003387 16.06.2008
(87) WO 2008/156271 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 KR 20070060807
(54) • **KÜHLSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG**
• **A COOLING SYSTEM FOR A VEHICLE**
• **SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT POUR
VÉHICULE**

- (71) Halla Climate Control Corporation, 1689-1
Sinil-dong Daedook-gu, Daejeon-si 306-230,
KR
(72) MIN, EUN GI, Daejeon 306-230, KR
JUN, GIL WOONG, Daejeon 306-230, KR
JANG, Jun-Il, Daejeon 306-230, KR
KIM, Byung-Joo, Daejeon 306-230, KR
JEONG, SUN AN, Daejeon 306-230, KR
LEE, SANG OK, Daejeon 306-230, KR
(74) Koepe & Partner, Patentanwälte Robert-
Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

F28F 9/00	→ (51) F02M 25/07
F28F 9/00	→ (51) F28D 7/16
F28F 9/02	→ (51) F02M 25/07
F28F 21/06	→ (51) F25B 41/00
F28F 27/02	→ (51) F02M 25/07
F28F 27/02	→ (51) F25B 39/02

(51) F41A 3/00	(11) 2 171 388 A1*
(25) En	(26) En
(21) 08838288.2	(22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) US 2008/070627	21.07.2008
(87) WO 2009/048668	2009/16 16.04.2009
(30) 25.07.2007	US 881069
(54) • BOLZENGETRIEBENE FEUERWAFFE • STRIKER-FIRED FIREARM • ARME À FEU POURVUE D'UN PERCUTEUR	
(71) STURM, RUGER & COMPANY, INC., One Lacey Place, Southport, CT 06890, US	
(72) MCGARRY, James, Prescott Valley AZ 86314, US	
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, GB-Glasgow G2 7JS, GB	

(51) F41A 17/00	(11) 2 171 389 A2*
(25) En	(26) En
(21) 08840179.9	(22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) US 2008/070602	21.07.2008
(87) WO 2009/051872	2009/17 23.04.2009
(88) 11.06.2009	
(30) 25.07.2007	US 881096
(54) • VERSCHLIESSBARE SICHERUNG FÜR EINE BOLZENGETRIEBENE FEUERWAFFE • LOCKABLE SAFETY FOR STRIKER-FIRED FIREARM • SÉCURITÉ VERROUILLABLE POUR UNE ARME À FEU DÉCLANCHÉE PAR UN TIREUR	
(71) STURM, RUGER & COMPANY, INC., One Lacey Place, Southport, CT 06890, US	
(72) MCGARRY, James, Prescott Valley AZ 86314, US	
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, GB-Glasgow G2 7JS, GB	

F41H 5/013	→ (51) F41H 5/04
(51) F41H 5/02	(11) 2 171 390 A2*
(25) En	(26) En
(21) 08836025.0	(22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) US 2008/008918	23.07.2008
(87) WO 2009/045243	2009/15 09.04.2009
(88) 22.05.2009	
(30) 24.07.2007	US 961810 P
	05.12.2007 US 999345
(54) • PANZERUNGSSYSTEM • ARMOR SYSTEM • SYSTÈME DE BLINDAGE	

(86) US 2008/008918	23.07.2008
(87) WO 2009/045243	2009/15 09.04.2009
(88) 22.05.2009	
(30) 24.07.2007	US 961810 P
	05.12.2007 US 999345
(54) • PANZERUNGSSYSTEM • ARMOR SYSTEM • SYSTÈME DE BLINDAGE	

(71) Foster-Miller, INC., 350 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US	
(72) MANN, Thomas, Littleton MA 01460, US	
MAHNKEN, Denise, Lunenburg MA 01462, US	
MCCORMACK, Michael, E., II, Hanson MA 02341, US	
SMIRLOCK, Martin, Edward, Concord MA 01742, US	
LUNDIN, Ronald, E., Hanover MA 02339, US	
COLTRANE, Michael, Andover KS 67002, US	
SCHEER, Rick, Goddard KS 67052, US	
SYKES, Robert, C., Burlington MA 01803, US	
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB	

(51) F41H 5/04	(11) 2 171 391 A1*
B32B 18/00	F41H 5/013
F41H 7/04	
(25) En	(26) En
(21) 07763930.0	(22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) CA 2007/001288	18.07.2007
(87) WO 2009/009855	2009/04 22.01.2009
(54) • PANZERREPARATURSYSTEM • ARMOUR REPAIR SYSTEM • SYSTÈME DE RÉPARATION D'UN BLINDAGE	
(71) 2040422 Ontario Inc., 120 Falcon Street, Unit 6, London, Ontario N5W 4Z1, CA	
(72) PFISTER, Karl, Gerhard, Thorndale, Ontario NOM 2P0, CA	
(74) Zeuner & Summerer, Patentanwälte, Partnerschaft Hedwigstraße 9, 80636 München, DE	

F41H 7/04	→ (51) F41H 5/04
(51) F42B 39/14	(11) 2 171 392 A1*
F42B 39/20	
(25) En	(26) En
(21) 08775895.9	(22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) GB 2008/002351	09.07.2008
(87) WO 2009/013456	2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007	GB 0714440
(54) • BERSTVORRICHTUNGEN • RUPTURING DEVICES • DISPOSITIFS DE PERFORATION	
(71) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB	
(72) COOK, John, Hampshire GU14 0LX, GB	
KADDOUR, Abdul-Salam, Hampshire GU14 0LX, GB	
(74) Humphreys, Elizabeth Jane, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB	

F41H 7/04	→ (51) F41H 5/04
(51) F42B 39/20	→ (51) F42B 39/14
(51) G01B 3/02	(11) 2 171 393 A1*
G01C 15/00	G01B 11/14
G01B 5/14	G06G 1/12
G06G 1/06	A63B 57/00
(25) En	(26) En
(21) 08757033.9	(22) 30.06.2008

(86) GB 2008/002351	09.07.2008
(87) WO 2009/013456	2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007	GB 0714440
(54) • BERSTVORRICHTUNGEN • RUPTURING DEVICES • DISPOSITIFS DE PERFORATION	
(71) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB	
(72) COOK, John, Hampshire GU14 0LX, GB	
KADDOUR, Abdul-Salam, Hampshire GU14 0LX, GB	
(74) Humphreys, Elizabeth Jane, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) AU 2008/000963	30.06.2008
(87) WO 2009/006674	2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007	AU 2007903719 P
	22.02.2008 AU 2008900865 P
(54) • KARTENDISTANZKALKULATOR • MAP DISTANCE CALCULATOR • CALCULATEUR DE DISTANCE SUR CARTE	
(71) Kemps, Henricus Antonius, PO Box 266, North Beach, W.A. 6920, AU	
(72) Kemps, Henricus Antonius, North Beach, W.A. 6920, AU	
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB	

(51) G01B 5/008	(11) 2 171 394 A1*
G01B 7/008	G01B 21/04
(25) En	(26) En
(21) 07805733.8	(22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) IT 2007/000521	24.07.2007
(87) WO 2009/013769	2009/05 29.01.2009
(54) • VERFAHREN ZUM KOMPENSIEREN VON DURCH DEFORMATIONEN EINES MESSMASCHINENBEDS UNTER DER LAST EINES ARBEITSTÜCKS VERURSACHTEN MESSFEHLERN UND GEMÄSS DEM VERFAHREN ARBEITENDE MESSMASCHINE • METHOD FOR COMPENSATING MEASUREMENT ERRORS CAUSED BY DEFORMATIONS OF A MEASURING MACHINE BED UNDER THE LOAD OF A WORKPIECE AND MEASURING MACHINE OPERATING ACCORDING TO SAID METHOD • PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMPENSER LES ERREURS DE MESURE PROVOQUÉES PAR DES DÉFORMATIONS D'UN BANC DE MACHINE SOUS LE POIDS D'UNE PIÈCE USINÉE ET MACHINE DE MESURE FONCTIONNANT SELON LEDIT PROCÉDÉ	
(71) Hexagon Metrology S.p.A., Via Vittime di Piazza della Loggia, 6, 10024 Moncalieri, IT	
(72) MERLO, Lorenzo, I-10129 Torino, IT	
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT	

(51) G01B 5/06	(11) 2 171 395 A2*
G01B 7/06	
(25) De	(26) De
(21) 08784916.2	(22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) EP 2008/005950	21.07.2008
(87) WO 2009/012956	2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007	DE 102007034415
(54) • FOLIENDICKSENSORS MIT PORÖSEM BLÄSER • FILM THICKNESS SENSOR WITH A POROUS BLOWER • CAPTEUR D'ÉPAISSEUR DE FILM À SOUFFLEUR POREUX	
(71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE	
(72) AVERMEYER, Ansgar, 49124 Georgsmarienhütte, DE	

G01B 5/14	→ (51) G01B 3/02
------------------	-------------------------

G01B 7/00 → (51) **G01M 3/20****G01B 7/008** → (51) **G01B 5/008****G01B 7/06** → (51) **G01B 5/06**(51) **G01B 9/02** (11) **2 171 396 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781819.1 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070010 14.07.2008

(87) WO 2009/009801 2009/03 15.01.2009

(30) 12.07.2007 US 949467 P

(54) • **VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR
ABTASTTAKTUNG GLEICHFÖRMIGER
FREQUENZ**• **APPARATUS AND METHODS FOR UNI-
FORM FREQUENCY SAMPLE CLOCKING**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉS PERMETTANT
LA SYNCHRONISATION D'ÉCHANTILLONS
DE FRÉQUENCE UNIFORME**(71) Volcano Corporation, 12829 Wetmore Road,
San Antonio, TX 78247, US(72) KEMP, Nathaniel, J., Austin, TX 78749, US
KURANOV, Roman, Austin, TX 78759, US
McELROY, Austin, Broderick, Austin, TX
78749, US

MILNER, Thomas, E., Austin, TX 78731, US

(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug
Balanstrasse 55, 81541 München, DE**G01B 11/14** → (51) **G01B 3/02**(51) **G01B 11/26** (11) **2 171 397 A1***

(25) En (26) En

(21) 08797037.2 (22) 01.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071936 01.08.2008

(87) WO 2009/018523 2009/06 05.02.2009

(30) 01.08.2007 US 882451

(54) • **KALIBRIERUNG UND BEDIENUNG VON
RADEINSTELLUNGSSYSTEMEN**• **CALIBRATION AND OPERATION OF
WHEEL ALIGNMENT SYSTEMS**
• **ÉTALONNAGE ET FONCTIONNEMENT DE
SYSTÈMES D'ALIGNEMENT DE ROUE**(71) Snap-on Incorporated, 2801 80th Street,
Kenosha, WI 53141-1410, US(72) JACKSON, David, A., Point Roberts, WA
98281, US
GLICKMAN, Stephen, L., Los Gatos, CA
95030, US(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London,
Greater London EC2N 3AR, GB**G01B 21/04** → (51) **G01B 5/008****G01C 3/06** → (51) **H04N 5/33****G01C 15/00** → (51) **G01B 3/02**(51) **G01C 19/56** (11) **2 171 398 A1***

(25) En (26) En

(21) 08794620.8 (22) 22.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008875 22.07.2008

(87) WO 2009/017623 2009/06 05.02.2009

(30) 31.07.2007 US 888163

(54) • **HALBKUGELIGER MIKRORESONATOR-
KREISEL**• **MICRO HEMISPHERIC RESONATOR GYRO**
• **MICRO GYROSCOPE À RÉSONATEUR
HÉMISPHERIQUE**(71) Litton Systems, Inc., 21240 Burbank Boule-
vard, Woodland Hills, California 91367, US(72) STEWART, Robert, E., Woodland Hills, CA
91364, US(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB**G01C 21/00** → (51) **G06K 9/00****G01C 21/26** → (51) **G06T 17/50**(51) **G01C 21/36** (11) **2 171 399 A1***

(25) De (26) De

(21) 08759460.2 (22) 08.05.2008

(84) DE FR GB SE

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055673 08.05.2008

(87) WO 2009/003747 2009/02 08.01.2009

(30) 29.06.2007 DE 102007030229

(54) • **VERDECKUNGSARME DARSTELLUNG
DICHT BENACHBARTER TOPOGRAFI-
SCHER OBJEKTE**• **LOW-COVERAGE DISPLAY OF CLOSELY
ADJACENT TOPOGRAPHIC OBJECTS**
• **REPRÉSENTATION AVEC FAIBLE OCCUL-
TATION D'OBJETS TOPOGRAPHIQUES
NON VOISINS**(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE(72) XU, Yonglong, 215021 Suzhou/ Industrial
Park, DE(51) **G01C 21/36** (11) **2 171 400 A1***
G08G 1/0967

(25) De (26) De

(21) 08773984.3 (22) 14.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005730 14.07.2008

(87) WO 2009/010258 2009/04 22.01.2009

(30) 18.07.2007 DE 102007033759

(54) • **EINGABE VON GEODATEN IN EINE NAVI-
GATIONSEINRICHTUNG**
• **INPUT OF GEODATA INTO A NAVIGATION
DEVICE**• **INTRODUCTION DE DONNÉES GÉOGRA-
PHIQUES DANS UN SYSTÈME DE NAVI-
GATION**(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-
Strasse 20, 53113 Bonn, DE

(72) WEIDEMANN, Jürgen, 53113 Bonn, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentan-
walts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen,
DE**G01C 22/00** → (51) **G06Q 40/00****G01C 23/00** → (51) **G08G 5/06**(51) **G01D 4/00** (11) **2 171 401 A1***
H04L 12/58

(25) En (26) En

(21) 08751428.7 (22) 17.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IN 2008/000152 17.03.2008

(87) WO 2009/013762 2009/05 29.01.2009

(30) 23.07.2007 IN CH12822007

(54) • **INTELLIGENTES AUTOMATISCHES ZÄH-
LERABLESSYSTEM ZUM SAMMELN UND
VERWALTEN VON DATEN VON ZÄHLE-
RICHTUNGEN**• **INTELLIGENT AUTOMATIC METER READ-
ING SYSTEM FOR COLLECTING AND
MANAGING DATA FROM METERING
DEVICES**• **SYSTÈME DE RELEVÉ DE COMPTEUR
AUTOMATIQUE INTELLIGENT POUR COL-
LECTER ET GÉRER DES DONNÉES PRO-
VENANT DE COMPTEURS
AUTOMATIQUES**(71) ICSA India Limited, 12 1st Floor Software
Units Layout Cyberabad Hyderabad 500 081,
Andhra Pradesh, IN(72) REDDY, G., Bala, Andhra Pradesh, Hyder-
abad 500 081, IN(74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra,
Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE(51) **G01D 4/00** (11) **2 171 402 A2***

(25) En (26) En

(21) 08789464.8 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/053020 28.07.2008

(87) WO 2009/016580 2009/06 05.02.2009

(88) 07.05.2009

(30) 01.08.2007 EP 07113636

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-
TEM ZUR BESTIMMUNG BENUTZERUN-
TERSTÜTZTER RESSOURCENVERWEN-
DUNGEN**• **METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR
USER-ASSISTED RESOURCE USAGE
DETERMINATION**• **PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR
UNE DÉTERMINATION D'USAGE DE RES-
SOURCE ASSISTÉE PAR L'UTILISATEUR**(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL(72) DIGON, Martin, C., NL-5656 AE Eindhoven,
NL

(74) LEAHY, John, G., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL**G01D 5/12** → (51) **G01D 5/245****G01D 5/14** → (51) **G01D 5/245**(51) **G01D 5/245** (11) **2 171 403 A2***
B62D 15/02 **G01D 5/12**
G01D 5/14

(25) Fr (26) Fr

(21) 08838034.0 (22) 23.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001093 23.07.2008

(87) WO 2009/047401 2009/16 16.04.2009

(88) 20.08.2009

(30) 24.07.2007 FR 0705373

(54) • **KONTAKTFREIER UND IN MEHRERE
RICHTUNGEN DREHBARER ABSOLUTPO-
SITIONSMAGNETSENSOR MIT EINEM
DURCHFÜHRUNGSSCHAFT**• **NON-CONTACT MULTI-TURN ABSOLUTE
POSITION MAGNETIC SENSOR COM-
PRISING A THROUGH-SHAFT**

- *CAPEUR MAGNÉTIQUE SANS CONTACT DE POSITION ABSOLUE MULTITOUR À ARBRE TRAVERSANT*
- (71) Moving Magnet Technologies (MMT), ZAC La Fayette 1 rue Christiaan Huygens, 25000 Besançon, FR
- (72) RONNAT, Yannick, F-25320 Vorges-les-Pins, FR
- MASSON, Gérald, F-25000 Besançon, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novograaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G01D 13/22 → (51) **B60K 35/00**

- (51) **G01D 13/26** (11) **2 171 404 A1***
B60K 37/02
- (25) De (26) De
(21) 08773792.0 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005364 01.07.2008
(87) WO 2009/010184 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 DE 102007033995
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER KONTURIERTEN FORM*
• *DISPLAY DEVICE FOR GENERATING A CONTOURED FORM*
• *DISPOSITIF D’AFFICHAGE DESTINÉ À GÉNÉRER UNE FORME CONTOURÉE*
- (71) Johnson Controls Automotive Electronics GmbH, Benzstraße 6, 75196 Remchingen, DE
- (72) SÜSS, Manfred, 75196 Remchingen, DE
- (74) Schwöbel, Karl T., Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **G01F 1/00** (11) **2 171 405 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08781813.4 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069996 14.07.2008
(87) WO 2009/012230 2009/02 23.01.2009
(30) 13.07.2007 US 959427
- (54) • *ZWEIPHASEN-FLUSSMESSGERÄT*
• *TWO-PHASE FLOW METER*
• *DEBITMETRE A DEUX PHASES*
- (71) McCrometer, Inc., 3255 West Stetson Avenue, Hemet, California 92545-7799, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Flosdorff, Jürgen, Huss, Flosdorff & Partner, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

- (51) **G01F 1/66** (11) **2 171 406 A1***
A61B 5/026 **B01F 15/00**
G01P 5/00 **G01S 7/48**
G01S 17/58
- (25) En (26) En
(21) 08776023.7 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002503 21.07.2008
(87) WO 2009/013483 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 GB 0714192
- (54) • *ARRAY ELEKTROMAGNETISCHER STRAHLUNGSSSENSOREN MIT ONCHIP-VERARBEITUNGSSCHALTKREISEN*

- *ARRAY OF ELECTROMAGNETIC RADIATION SENSORS WITH ON-CHIP PROCESSING CIRCUITRY*
 - *RÉSEAU DE CAPTEURS DE RAYONNEMENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE DOTÉ DE CIRCUITS DE TRAITEMENT SUR PUCE*
- (71) The University of Nottingham, University Park, Nottingham NG7 2RD, GB
- (72) MORGAN, Stephen, Nottingham NG7 2RD, GB
- HAYES-GILL, Barrie, Nottingham NG7 2RD, GB
- (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

- (51) **G01F 5/00** (11) **2 171 407 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08782170.8 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070695 22.07.2008
(87) WO 2009/015110 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 US 782860
- (54) • *SENSORENVERTEILER FÜR EINEN BYPASS-FLUSSMESSER*
• *SENSOR MANIFOLD FOR BYPASS FLOW-METER*
• *COLLECTEUR DE DÉTECTION POUR DÉBITMÈTRE EN DÉRIVATION*
- (71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe OH 44092-2298, US
- (72) GARVIN, Gary, A., Wickliffe OH 44092-2298, US
- (74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

- (51) **G01F 11/10** (11) **2 171 408 A2***
G01F 11/28 **B65G 53/46**
G01N 1/20 **B65B 37/20**
B65B 1/36
- (25) De (26) De
(21) 08775196.2 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059417 18.07.2008
(87) WO 2009/010574 2009/04 22.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 18.07.2007 DE 102007033387
- (54) • *DOSIEREINRICHTUNG UND DOSIERVERFAHREN*
• *DOSING DEVICE AND DOSING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DOSAGE*
- (71) PFAFF AQS GmbH automatische Qualitätssysteme, In der Fleute 53, 42389 Wuppertal, DE
- (72) HAAS, Ernst Michael, 42115 Wuppertal, DE
- (74) Brötz, Helmut, et al, Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

G01F 11/28 → (51) **G01F 11/10**

- (51) **G01F 23/00** (11) **2 171 409 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08747615.6 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062603 05.05.2008
(87) WO 2009/014790 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 880671

- (54) • *ULTRASCHALLKRAFTSTOFFFÜLLSTANDS-ÜBERWACHUNGSSYSTEM MIT EINER AKUSTISCHEN LINSE*
• *ULTRASONIC FUEL LEVEL MONITORING SYSTEM INCORPORATING AN ACOUSTIC LENS*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE NIVEAU DE CARBURANT ULTRASONORE INCORPORANT UNE LENTILLE ACOUSTIQUE*
- (71) Schmitt Measurement Systems, INC., 2765 N.W. Nicolai Portland, Oregon 97210, US
- (72) LAGERGREN, Peter, Glen Rose, Texas 76013, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01F 23/24 → (51) **C02F 1/00**

G01G 13/00 → (51) **A61L 27/00**

- (51) **G01G 19/414** (11) **2 171 410 A1***
G01G 21/22
- (25) De (26) De
(21) 08749062.9 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003260 23.04.2008
(87) WO 2009/003549 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 DE 102007031380
- (54) • *WAAGE*
• *BATHROOM SCALES*
• *BALANCE*
- (71) Leifheit AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau/Lahn, DE
- (72) DENK, André, 45131 Essen, DE
- (74) Hoffmann, Jürgen, Leifheit AG Leifheitstraße, 56377 Nassau/Lahn, DE

G01G 21/22 → (51) **G01G 19/414**

G01J 3/00 → (51) **A61N 5/06**

- (51) **G01K 1/14** (11) **2 171 411 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08775040.2 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059129 11.07.2008
(87) WO 2009/016021 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 DE 102007036484
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG DER TEMPERATUR*
• *DEVICE FOR DETERMINING AND/OR MONITORING THE TEMPERATURE*
• *DISPOSITIF DE DÉTERMINATION ET/OU SURVEILLANCE DE LA TEMPÉRATURE*
- (71) Endress+Hauser Wetzler GmbH+CO. KG, Obere Wank 1, 87484 Nesselwang, DE
- (72) MARTIN, Andreas, 87484 Nesselwang, DE
- SCHUTTENBERG, Detlef, 87600 Kaufbeuren, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser(DE) Holding, Patserve, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G01K 1/14** (11) **2 171 412 A1***
G01K 7/16 **G01K 13/00**
A41D 1/00 **A41D 13/12**
- (25) En (26) En
(21) 08775798.5 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002244 25.06.2008

(87) WO 2009/001109 2009/01 31.12.2008

(30) 25.06.2007 GB 0712247

(54) • *MEDIZINISCHE AUSRICHTUNG*
• *MEDICAL ALIGNING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIGNEMENT MÉDICAL*

(71) Smith & Nephew PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB

(72) TURNER, Nicholas, Devizes, Wiltshire SN10 4JZ, GB
WOZENCROFT, Robert, Epsom, Surrey KT19 8SS, GB

(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

(51) **G01K 1/16** (11) **2 171 413 A1***

(25) En (26) En

(21) 08766882.8 (22) 09.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050462 09.07.2008

(87) WO 2009/008722 2009/03 15.01.2009

(30) 10.07.2007 EP 07112173

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER KÖRPERKERNTEMPERATUREN FÜR ERHÖHTE UMGEBUNGSTEMPERATUREN*
• *AN APPARATUS AND A METHOD FOR MEASURING THE BODY CORE TEMPERATURE FOR ELEVATED AMBIENT TEMPERATURES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE MESURER LA TEMPÉRATURE DU CŒUR D'UN CORPS POUR DES TEMPÉRATURES AMBIANTES ÉLEVÉES*

(71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) WIJNEN, Merijn, NL-5613 CN Eindhoven, NL HOPPENBROUWERS, Marcus Benedictus, NL-5611 JX Eindhoven, NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereinigte Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01K 7/16 → (51) **G01K 1/14**

(51) **G01K 11/00** (11) **2 171 414 A1***
A61B 5/00

(25) En (26) En

(21) 08768858.6 (22) 02.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008206 02.07.2008

(87) WO 2009/005806 2009/02 08.01.2009

(30) 03.07.2007 US 773056

(54) • *INTRAKRANIELLER TEMPERATURDETEKTOR MIT ZWEI BETRIEBSARTEN*
• *DUAL MODE INTRACRANIAL TEMPERATURE DETECTOR*
• *DÉTECTEUR BI-MODE DE TEMPÉRATURE INTRACRÂNIENNE*

(71) Meridian Medical Systems, LLC, 77 Goose Cove Lane, Woolwich, ME 04579, US

(72) CARR, Kenneth, L., Woolwich, ME 04579, US

(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

G01K 13/00 → (51) **G01K 1/14**

G01L 1/14 → (51) **G08B 13/10**

(51) **G01L 19/00** (11) **2 171 415 A2***
F16F 9/02

(25) De (26) De

(21) 08758132.8 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000892 30.05.2008

(87) WO 2009/012737 2009/05 29.01.2009

(88) 11.06.2009

(30) 20.07.2007 DE 102007034416

(54) • *GASDRUCKFEDER MIT MESSMITTEL SOWIE EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG ZUMINDEST EINER INNERHALB UND/ODER AN EINER GASDRUCKFEDER AUFTRETENDEN PHYSIKALISCHEN MESSGRÖSSE*
• *GAS PRESSURE SPRING WITH MEASUREMENT MEANS AND DEVICE AND METHOD FOR MONITORING AT LEAST ONE PHYSICAL MEASUREMENT VARIABLE WHICH OCCURS INSIDE AND/OR AT A GAS PRESSURE SPRING*

• *RESSORT PNEUMATIQUE MUNI DE MOYENS DE MESURE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'AU MOINS UNE GRANDEUR DE MESURE PHYSIQUE OBSERVÉE À L'INTÉRIEUR D'UN RESSORT PNEUMATIQUE ET/OU SUR UN RESSORT PNEUMATIQUE*

(71) Fibro GmbH, August-Läpple Weg, 74855 Hassmersheim, DE

(72) REINMUTH, Norbert, 74855 Neckarmuehlbach, DE

(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

G01L 19/00 → (51) **H04M 1/82**

(51) **G01M 3/20** (11) **2 171 416 A1***
G01B 7/00

(25) De (26) De

(21) 08786535.8 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059894 28.07.2008

(87) WO 2009/016160 2009/06 05.02.2009

(30) 31.07.2007 DE 102007035932

(54) • *LECKSUCHGERÄT MIT POSITIONSBESTIMMUNGSSYSTEM FÜR DIE HANDGEFÜHRTE SONDE*

• *LEAK DETECTOR COMPRISING A POSITION DETERMINING SYSTEM FOR THE HAND-OPERATED PROBE*

• *DÉTECTEUR DE FUITE À SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE POSITION POUR SONDE MANUELLE*

(71) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE

(72) GROSSE BLEY, Werner, 53125 Bonn, DE KÜSTER, Gerhard, 51109 Köln, DE

(74) Selting, Günther, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01M 11/00** (11) **2 171 417 A2***
G02B 6/42

(25) Fr (26) Fr

(21) 08827118.4 (22) 18.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051359 18.07.2008

(87) WO 2009/019389 2009/07 12.02.2009

(88) 23.04.2009

(30) 23.07.2007 FR 0705354

(54) • *SIGNALERKENNUNG IN GLASFASERN*
• *SIGNAL DETECTION IN OPTICAL FIBRE*
• *DETECTION DE SIGNAL DANS UNE FIBRE OPTIQUE*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) ETRILLARD, Jackie, F-22300 Tredrez Locquemeau, FR

COURANT, Jean-Luc, F-22700 Perros

Guirec, FR

ROQUES, Michel, F-34190 Moules-Baucels, FR

(51) **G01M 17/00** (11) **2 171 418 A1***

(25) En (26) En

(21) 08782068.4 (22) 18.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070484 18.07.2008

(87) WO 2009/015021 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 US 878025

(54) • *FUNKNETZWERK UND METHODOLOGIE FÜR AUTOMOBIL-DIENSTSYSTEME*
• *WIRELESS NETWORK AND METHODOLOGY FOR AUTOMOTIVE SERVICE SYSTEMS*
• *RÉSEAU SANS FIL ET MÉTHODOLOGIE POUR DES SYSTÈMES D'ENTRETIEN AUTOMOBILE*

(71) Snap-on Incorporated, 2801 80th Street, Kenosha, WI 53141-1410, US

(72) ROGERS, Steven, W., Conway, AR 72034, US

GILL, George, M., Vilonia, AR 72173, US MORAN, Robert, O., Kenosha, WI 53141-1410, US

(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

G01M 17/00 → (51) **G06Q 40/00**

(51) **G01M 17/02** (11) **2 171 419 A2***
G01M 17/06

(25) Fr (26) Fr

(21) 08805650.2 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000762 05.06.2008

(87) WO 2009/007523 2009/03 15.01.2009

(88) 19.03.2009

(30) 12.07.2007 FR 0705070

(54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER TRANSVERSALEN ADHÄSION EINES REIFENS AUF SCHNEEBEDECKTEM UNTERGRUND*

• *METHOD FOR EVALUATING THE TRANSVERSE ADHESION OF A TYRE ON A SNOW-COVERED GROUND*

- PROCÈDE D'ÉVALUATION DE L'ADHÉRENCE TRANSVERSALE D'UN PNEU SUR UN SOL ENNEIGE
- (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) LE ROYER, Fabrice, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies
122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G01M 17/06 → (51) G01M 17/02

- (51) **G01N 1/02** (11) **2 171 420 A1***
(25) En (26) En
(21) 08796981.2 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071810 31.07.2008
(87) WO 2009/018473 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 US 953045 P
- (54) • TUPFERAUFNAHMESYSTEM, MIKROFLUIDISCHE TESTVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIAGNOSETESTS
• SANITARY SWAB COLLECTION SYSTEM, MICROFLUIDIC ASSAY DEVICE, AND METHODS FOR DIAGNOSTIC ASSAYS
• SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION D'ÉCOUVILLON SANITAIRE, DISPOSITIF D'ANALYSE MICROFLUIDIQUE ET PROCÉDÉS POUR DES ANALYSES DE DIAGNOSTIC
- (71) Micronics, Inc., 8463 154th Avenue North-east, Redmond, WA 98052, US
- (72) BATTRELL, C., Frederick, Redmond, Washington 98052, US
CAPODANNO, Jason, Redmond, Washington 98052, US
CLEMMENS, John, Redmond, Washington 98052, US
HAAB, Joan, Seattle, Washington 98115, US
GERDES, John, Columbine Valley, Colorado 80123, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 1/04 (11) 2 171 421 A2* G01N 1/28

- (25) En (26) En
(21) 08788595.0 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050620 24.07.2008
(87) WO 2009/013548 2009/05 29.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 24.07.2007 GB 0714351
- (54) • PROBENAHMEVORRICHTUNG
• A SAMPLING DEVICE
• DISPOSITIF D'ÉCHANTILLONNAGE
- (71) University Of Leicester, University Road, Leicester Leicestershire LE1 7RH, GB
- (72) RUTTY, Guy Nathan, Leicester Leicestershire LE2 7LX, GB
GRAHAM, Eleanor Alison May, Leicester Leicestershire LE2 7LX, GB
STRUPISH, James William, Leicester Leicestershire LE2 6HH, GB
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

G01N 1/12 → (51) G01N 1/40

G01N 1/20 → (51) G01F 11/10

G01N 1/22 → (51) G01N 33/98

G01N 1/28 → (51) B01D 29/05

G01N 1/28 → (51) B01L 3/00

G01N 1/28 → (51) G01N 1/04

G01N 1/34 → (51) G01N 33/50

(51) **G01N 1/40** (11) **2 171 422 A1* G01N 33/26 G01N 1/12**

- (25) En (26) En
(21) 08762508.3 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002206 26.06.2008
(87) WO 2009/001096 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 EP 07252627
- (54) • PROBENPLATTE
• SAMPLE PLATE
• PLAQUE POUR ÉCHANTILLON
- (71) BP Oil International Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) DADIC, Dalibor, 61462 Konigstein, DE
DRESE, Klaus-Stefan, 55130 Ainz, DE
GINDELE, Frank, 85301 Schweitenkirchen Durnzhausen, DE
HOLZKI, Markus, 55286 Worrstadt, DE
RITZI, Marion, 63225 Langen, DE
- (74) Perkins, Nicholas David, BP International Limited Patents and Agreements Division, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

(51) **G01N 3/00** (11) **2 171 423 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08770740.2 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066595 11.06.2008
(87) WO 2008/154597 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 US 943355 P
10.06.2008 US 136708
- (54) • FAHRZEUG-ÜBERROLLTEST-EINRICHTUNG
• VEHICLE ROLLOVER TEST FIXTURE
• DISPOSITIF DE TEST RELATIF AU RETOURNEMENT D'UN VÉHICULE
- (71) Safety Testing International, Inc., 501 S. Fairview, Goleta, CA 93117, US
- (72) FRIEDMAN, Donald, Santa Barbara, CA 93110, US
JORDAN, Acen, Carmel, California 93922, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G01N 3/00** (11) **2 171 423 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08770740.2 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066595 11.06.2008
(87) WO 2008/154597 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 US 943355 P
10.06.2008 US 136708
- (54) • FAHRZEUG-ÜBERROLLTEST-EINRICHTUNG
• VEHICLE ROLLOVER TEST FIXTURE
• DISPOSITIF DE TEST RELATIF AU RETOURNEMENT D'UN VÉHICULE
- (71) Safety Testing International, Inc., 501 S. Fairview, Goleta, CA 93117, US
- (72) FRIEDMAN, Donald, Santa Barbara, CA 93110, US
JORDAN, Acen, Carmel, California 93922, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G01N 3/56 → (51) G01N 19/02

G01N 5/04 → (51) G01N 19/02

- (51) **G01N 7/00** (11) **2 171 424 A1***
(25) En (26) En
(21) 08826489.0 (22) 18.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070443 18.07.2008
(87) WO 2009/012437 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 950697 P
- (54) • GASPERMEATIONSPRÜFUNGSSYSTEM
• GAS PERMEATION TESTING SYSTEM
• SYSTÈME PERMETTANT DE TESTER LA PERMÉATION DE GAZ
- (71) Plastic Technologies, Inc., 1440 Timberwolf Drive, Holland, OH 43528, US
- (72) SEMERSKY, Frank, E., Holland, OH 43528, US
- McGURK, Jonathan, A., Toledo, OH 43615, US
TEITLEBAUM, Aaron, R., Toledo, OH 43623, US
- (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G01N 11/16 → (51) B81B 7/00

- (51) **G01N 13/16** (11) **2 171 425 A1* G12B 21/08**
(25) De (26) De
(21) 08774334.0 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058151 26.06.2008
(87) WO 2009/000885 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 DE 102007031112
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG VON OBERFLÄCHENEIGENSCHAFTEN VERSCHIEDENARTIGER MATERIALIEN
• APPARATUS AND METHOD FOR INVESTIGATING SURFACE PROPERTIES OF DIFFERENT MATERIALS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉTUDE DES PROPRIÉTÉS DE SURFACE DE MATÉRIAUX DE TYPES DIFFÉRENTS
- (71) Rangelow, Ivo W., Obere Sommerbach Strasse 45, 34225 Baunatal, DE
- (72) RANGELOW, Ivo, W., 34225 Baunatal, DE
IVANOV, Tzvetan, 98693 Ilmenau, DE
VOLLAND, Burkhard, 99085 Erfurt, DE
GOTSZALK, Teodor, PL-52-230 Wroclaw, PL
WOSZCZYNA, Mirosław, PL-54-236 Wroclaw, PL
MIELCZARSKI, Jerzy, F-54180 Houdemont, FR
SAROV, Yanko, 34125 Kassel, DE
- (74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Straße 5A, D-34117 Kassel, DE

G01N 11/16 → (51) B81B 7/00

- (51) **G01N 13/16** (11) **2 171 425 A1* G12B 21/08**
(25) De (26) De
(21) 08774334.0 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058151 26.06.2008
(87) WO 2009/000885 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 DE 102007031112
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG VON OBERFLÄCHENEIGENSCHAFTEN VERSCHIEDENARTIGER MATERIALIEN
• APPARATUS AND METHOD FOR INVESTIGATING SURFACE PROPERTIES OF DIFFERENT MATERIALS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉTUDE DES PROPRIÉTÉS DE SURFACE DE MATÉRIAUX DE TYPES DIFFÉRENTS
- (71) Rangelow, Ivo W., Obere Sommerbach Strasse 45, 34225 Baunatal, DE
- (72) RANGELOW, Ivo, W., 34225 Baunatal, DE
IVANOV, Tzvetan, 98693 Ilmenau, DE
VOLLAND, Burkhard, 99085 Erfurt, DE
GOTSZALK, Teodor, PL-52-230 Wroclaw, PL
WOSZCZYNA, Mirosław, PL-54-236 Wroclaw, PL
MIELCZARSKI, Jerzy, F-54180 Houdemont, FR
SAROV, Yanko, 34125 Kassel, DE
- (74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Straße 5A, D-34117 Kassel, DE

G01N 15/00 → (51) C22C 1/10

- (51) **G01N 15/02** (11) **2 171 426 A1***
(25) De (26) De
(21) 08775024.6 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059107 11.07.2008
(87) WO 2009/010471 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 DE 102007033215
- (54) • SENSOR, VERFAHREN SOWIE DEREN VERWENDUNG ZUR DETEKTION DER GRÖßENVERTEILUNG VON TEILCHEN IN EINEM GASSTROM

- *SENSOR, METHOD AND USE THEREOF FOR DETECTING THE SIZE DISTRIBUTION OF PARTICLES IN A GAS STREAM*
 - *DÉTECTEUR, PROCÉDÉ ET LEUR UTILISATION POUR LA DÉTECTION DE LA GRANULOMÉTRIE DE PARTICULES DANS UN FLUX GAZEUX*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BARTSCHERER, Peter, 66125 Dudweiler, DE
SCHMIDT, Ralf, 70839 Gerlingen, DE

G01N 15/06 → (51) **G01N 27/04**

- (51) **G01N 17/02** (11) **2 171 427 A1***
G01N 17/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08786215.7 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059382 17.07.2008
(87) WO 2009/010557 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 FR 0756581
(54) • *TRÄGERVORRICHTUNG FÜR METALL-PROBEN*
• *SUPPORT DEVICE FOR METALLIC SAMPLES*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT D'ECHANTILLONS METALLIQUES*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) ROY, Marc, F-91440 Bures Sur Yvette, FR
FERON, Damien, F-92260 Fontenay Aux Roses, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01N 17/04 → (51) **G01N 17/02**

- (51) **G01N 19/02** (11) **2 171 428 A1***
G01N 3/56 **G01N 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 08713954.9 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/051850 24.01.2008
(87) WO 2009/045557 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 976527 P
21.12.2007 US 15852
10.01.2008 US 971978
(54) • *PAYOUT-GLIDE-FLAKEOFF-VORRICHTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG VON DEODORANT- UND ANTITRANSPIRANT-STIFTEN*
• *PAYOUT-GLIDE-FLAKEOFF APPARATUS FOR CHARACTERIZING DEODORANT AND ANTIPERSPIRANT STICKS*
• *APPAREIL PERMETTANT DE DETERMINER DES CARACTERISTIQUES DE DISTRIBUTION, DE GLISSEMENT ET D'ECAILLAGE DE BATONS DEODORANTS ET ANTI-TRANSPIRANTS*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022, US
(72) ROUSE, John, P., Hillsborough NJ 08844, US
FAN, Aixing, Bridgewater NJ 08807, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **G01N 21/29** (11) **2 171 429 A1***
G09F 5/00
- (25) En (26) En

- (21) 08784740.6 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005704 11.07.2008
(87) WO 2009/015755 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 GB 0714591
(54) • *FARBANZEIGE UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *COLOUR DISPLAY AND RELATED METHODS*
• *ÉCRAN COULEUR ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*
- (71) Imperial Chemical Industries Plc., 20 Manchester Square, London W1U 3AN, GB
(72) STOTT, Laura, Caterham, Surrey CR3 6NA, GB
DALKE, Hilary, Putney, London SW15 1LP, GB
ELLIOT, David, Marlow, Bucks SL7 3EJ, GB
NEIMANN, Elga, London SE1 2DL, GB
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

G01N 21/29 → (51) **A45D 44/00**

- (51) **G01N 21/47** (11) **2 171 430 A1***
G01N 21/59
- (25) En (26) En
(21) 08772310.2 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/068913 01.07.2008
(87) WO 2009/014866 2009/05 29.01.2009
(30) 19.07.2007 US 950693 P
(54) • *SENSOR FÜR OPTISCHE EIGENSCHAFTEN*
• *OPTICAL PROPERTY SENSOR*
• *CAPTEUR DE PROPRIÉTÉS OPTIQUES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KOSTUCH, Gregory D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HOFELDT, David, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **G01N 21/55** (11) **2 171 431 A1***
G01N 21/64
- (25) En (26) En
(21) 08776461.9 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/052498 24.06.2008
(87) WO 2009/001289 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 EP 07111286
(54) • *MIKROELEKTRONISCHE SENSORVORRICHTUNG FÜR OPTISCHE UNTERSUCHUNGEN AUF EINER ANGEFEUCHTETEN OBERFLÄCHE*
• *MICROELECTRONIC SENSOR DEVICE FOR OPTICAL EXAMINATIONS ON A WETTED SURFACE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION MICROÉLECTRONIQUE DESTINÉ À DES APPLICATIONS D'ANALYSE OPTIQUE SUR UNE SURFACE HUMIDE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VERSCHUREN, Coen, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL

- IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 21/59 → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 171 432 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08776041.9 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/002527 23.07.2008
(87) WO 2009/013494 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 GB 0714341
(54) • *NACHWEISVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *A DETECTION APPARATUS AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION*
- (71) Molecular Vision Limited, Bioincubator Unit Bessemer Building Kings Corsort Road, London SW7 2BP, GB
(72) MOSLEY, Alan, Berkhamsted Hertfordshire HP4 1EU, GB
RYU, Gihan, London SW20 0TW, GB
JIANG, HongJin, Milipitas, CA 95035, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 171 433 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08789292.3 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/052817 14.07.2008
(87) WO 2009/010915 2009/04 22.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 16.07.2007 EP 07112499
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER UMWANDLUNGSELEISTUNG*
• *DEVICE FOR DETERMINING THE CONVERSION POWER*
• *DISPOSITIF PERMETTANT LA DÉTERMINATION DE LA CONVERSION D'ÉNERGIE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI DK CY CZ EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) BECHTEL, Helmut, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHMIDT, Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 21/64 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/55**

G01N 21/64 → (51) **G01N 35/00**

- (51) **G01N 21/77** (11) **2 171 434 A1***
G01N 31/10 **B01J 35/02**
- (25) De (26) De
(21) 07764835.0 (22) 25.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/005606 25.06.2007

(87) WO 2009/000293 2009/01 31.12.2008

(54) • MESSGERÄT UND VERFAHREN ZUR
BESTIMMUNG OPTISCHER KENNGRÖS-
SEN ZUM NACHWEIS PHOTO- UND
ELEKTROCHEMISCHER ABBAUREAKTION-
EN

• MEASURING DEVICE AND METHOD FOR
DETERMINING OPTICAL CHARACTERIS-
TIC VARIABLES FOR VERIFYING PHOTO-
CHEMICAL AND ELECTROCHEMICAL
DEGRADATION REACTIONS

• APPAREIL DE MESURE ET PROCÉDÉ DE
DÉTERMINATION DES CARACTÉRISTI-
QUES OPTIQUES POUR LA DÉTECTION DE
RÉACTIONS DE DÉCOMPOSITION PHO-
TOCHIMIQUES ET ÉLECTROCHIMIQUES

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) NEUMANN, Frank, 38100 Braunschweig, DE
NEUBERT, Thomas, 38112 Braunschweig,
DE

VERGÖHL, Michael, 38162 Destedt, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

G01N 21/94 → (51) **G03F 7/20**

(51) **G01N 23/20** (11) **2 171 435 A1***
G21K 1/02

(25) En (26) En

(21) 08762245.2 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001891 02.06.2008

(87) WO 2008/149078 2008/50 11.12.2008

(30) 02.06.2007 GB 0710579

(54) • NACHWEIS VON RÖNTGENSTREUUNG
• DETECTION OF X-RAY SCATTERING
• DÉTECTION D'UNE DIFFUSION DE
RAYONS X

(71) The Nottingham Trent University, Notting-
ham, Nottinghamshire, GB

Cranfield University, Building 62 Cranfield
Bedford, Bedfordshire MK43 0AL, GB

(72) EVANS, Paul, Nottinghamshire NG11 8NS,
GB
ROGERS, Keith, Wilts SN6 8LA, GB

(74) Barton, Russell Glen, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

(51) **G01N 24/08** (11) **2 171 436 A1***
G01R 33/46 **G01R 33/465**

(25) En (26) En

(21) 08784763.8 (22) 15.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005754 15.07.2008

(87) WO 2009/012911 2009/05 29.01.2009

(30) 23.07.2007 EP 07014383

(54) • VERFAHREN ZUR DETEKTION EINER
ZIELSUBSTANZ MITTELS KERNMAGNET-
RESONANZ

• A METHOD FOR DETECTING A TARGET
SUBSTANCE BY NUCLEAR MAGNETIC
RESONANCE

• PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE SUB-
STANCE CIBLE PAR RÉSONANCE
MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

(72) SCHLOTTERBECK, Götz, 79588 Efringen-
Kirchen, DE

ROSS, Alfred, 79540 Lörrach, DE

SENN, Hans, CH-5210 Windisch, CH

(74) Schmauder, Klaus Dieter, Schmauder &
Partner AG Patentanwälte Zwängiweg 7,
8038 Zürich, CH

(51) **G01N 27/04** (11) **2 171 437 A1***
G01N 15/06

(25) De (26) De

(21) 08774665.7 (22) 02.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058531 02.07.2008

(87) WO 2009/010389 2009/04 22.01.2009

(30) 17.07.2007 DE 102007033213

(54) • SENSORELEMENT ZUR DETEKTION VON
LEITFÄHIGEN PARTIKELN IN EINEM GAS-
STROM SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN
HERSTELLUNG UND DESSEN VERWEN-
DUNG

• SENSOR UNIT FOR THE DETECTION OF
CONDUCTIVE PARTICLES IN A FLOW OF
GAS AND METHOD FOR THE PRODUC-
TION AND USE THEREOF

• ÉLÉMENT DÉTECTEUR POUR DÉTECTION
DE PARTICULES CONDUCTRICES DANS
UN FLUX GAZEUX, PROCÉDÉ DE PRO-
DUCTION ET UTILISATION

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) BAUER, Thorsten, 96047 Bamberg, DE
WENDLING, Bettina, 80686 Muenchen, DE
SCHITTENHELM, Henrik, 70182 Stuttgart,
DE

(51) **G01N 27/06** (11) **2 171 438 A1***

(25) En (26) En

(21) 08766881.0 (22) 09.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050461 09.07.2008

(87) WO 2009/008721 2009/03 15.01.2009

(30) 09.07.2007 EP 07112041

(54) • KOMBINIERTER ELEKTRISCHER UND
OPTISCHER SENSOR FÜR FLÜSSIGKEI-
TEN

• COMBINED ELECTRICAL AND OPTICAL
SENSOR FOR FLUIDS
• CAPTEUR À COMBINAISON ELECTRIQUE
ET OPTIQUE POUR FLUIDES

(71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toe-
gepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek
TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft,
NL

(72) VAN BREEMEN, Albert Jos Jan Marie, NL-
5624 KT Eindhoven, NL

SCHOO, Harmannus Franciscus Maria, NL-
5521 PR Eersel, NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01N 27/327** (11) **2 171 439 A1***

(25) En (26) En

(21) 08796112.4 (22) 08.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069408 08.07.2008

(87) WO 2009/014890 2009/05 29.01.2009

(30) 23.07.2007 US 781425

(54) • SYSTEM ZUR KALIBRIERUNG EINES
BIOSENSORS

• BIOSENSOR CALIBRATION SYSTEM

• SYSTÈME D'ÉTALONNAGE DE BIOCAP-
TEUR

(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains
Road, Tarrytown, NY 10591, US

(72) SCHELL, Robert, Goshen, Indiana 46528, US
PERRY, Joseph, Osceola, Indiana 46561, US

(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law
and Patents, Patents and Licensing Building
Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **G01N 27/403** (11) **2 171 440 A1***

(25) En (26) En

(21) 08756775.6 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066165 06.06.2008

(87) WO 2008/154409 2008/51 18.12.2008

(30) 07.06.2007 US 942644 P

07.06.2007 US 942646 P

07.06.2007 US 942641 P

13.07.2007 US 949805 P

14.03.2008 US 49230

(54) • ELEKTROCHEMISCHE HALBLEITERSEN-
SOREN

• SEMICONDUCTOR ELECTROCHEMICAL
SENSORS

• CAPTEURS ÉLECTROCHIMIQUES SEMI-
CONDUCTEURS

(71) Sensor Innovations Inc., 863a Mitten Road,
Burlingame, CA 94010, US

(72) KAHN, Carolyn, R., San Francisco, CA
94107, US

WONG, Elicia, Sydney, NSW 2032, AU

NORVIEL, Vern, San Jose, CA 95125, US

(74) Hirsch, Christopher Stanislaw, et al,
HLBBshaw Merlin House Falconry Court
Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **G01N 27/414** (11) **2 171 441 A1***

(25) De (26) De

(21) 08774695.4 (22) 03.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058574 03.07.2008

(87) WO 2009/013103 2009/05 29.01.2009

(30) 24.07.2007 DE 102007034331

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
DETEKTIERUNG VON SUBSTANZEN

• METHOD AND DEVICE FOR THE DETEC-
TION OF SUBSTANCES

• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION
DE SUBSTANCES

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) WOLST, Oliver, 72622 Nuertingen, DE
LE-HUU, Martin, 70825 Korntal, DE

(51) **G01N 27/414** (11) **2 171 442 A1***

(25) En (26) En

(21) 08786240.5 (22) 18.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059460 18.07.2008

(87) WO 2009/010584 2009/04 22.01.2009

- (30) 18.07.2007 EP 07014037
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN HOCHEMPFLINDLICHEN UND QUANTITATIVEN NACHWEIS CHEMISCHER/BIOLOGISCHER MOLEKÜLE*
• *METHOD AND DEVICE FOR HIGH SENSITIVITY AND QUANTITATIVE DETECTION OF CHEMICAL/BIOLOGICAL MOLECULES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE DÉTECTION À SENSIBILITÉ ÉLEVÉE ET QUANTITATIVE DE MOLÉCULES CHIMIQUES/BIOLOGIQUES*
- (71) Université Catholique de Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
Université Libre de Bruxelles, Avenue F.D. Roosevelt 50, 1050 Brussels, BE
- (72) DEMOUSTIER-CHAMPAGNE, Sophie, B-5032 Bossière, BE
JONAS, Alain, B-1348 Louvain-la-Neuve, BE
BAYOT, Vincent, B-1348 Louvain-la-Neuve, BE
NYSTEN, Bernard, B-5030 Sauvenière, BE
BLONDEAU, Françoise, B-1652 Alsmereberg, BE
DEMEERSMAN, Benoît, B-1400 Nivelles, BE
TANG, Xiaohui, B-1348 Louvain-la-Neuve, BE
GODFROID, Edmond, B-1120 Bruxelles, BE
JACQUET, Alain, B-1160 Bruxelles, BE
PREVOT, Pierre-Paul, B-1420 Braine l'Alleud, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
-
- G01N 27/48** → (51) **C12Q 1/00**
-
- G01N 27/49** → (51) **C12Q 1/00**
-
- G01N 29/00** → (51) **C12Q 1/68**
-
- G01N 30/06** → (51) **G01N 33/50**
-
- G01N 30/88** → (51) **C07C 209/84**
-
- G01N 31/02** → (51) **G01N 1/40**
-
- G01N 31/10** → (51) **G01N 21/77**
-
- G01N 33/00** → (51) **C12Q 1/68**
-
- G01N 33/26** → (51) **G01N 1/40**
-
- G01N 33/28** → (51) **F02D 41/00**
-
- G01N 33/48** → (51) **B29C 59/16**
-
- G01N 33/48** → (51) **G01N 33/53**
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 171 443 A1***
(25) En (26) En
(21) 08779870.8 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/008105 26.06.2008
(87) WO 2009/002565 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 946186 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER REAKTIONEN BIOLOGISCHER SYSTEME IN HEPATOZYTEN*
• *METHOD FOR PREDICTING BIOLOGICAL SYSTEMS RESPONSES IN HEPATOCYTES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DES RÉPONSES DE SYSTÈMES BIOLOGIQUES DANS DES HEPATOCYTES*
- (71) Cellulenum, Inc., 3180 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238, US
- (72) IRWIN, William, Blawnox, PA 15238, US
- VERNETTI, Lawrence, Wexford, PA 15090, US
JOHNSTON, Patricia, A., Sewickly, PA 15193, US
TAYLOR, D., Lansing, Pittsburgh, PA 15215, US
- (74) Fleck, Barbara, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1LA, GB
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 171 444 A1***
G01N 33/569
(25) En (26) En
(21) 08781438.0 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/069322 07.07.2008
(87) WO 2009/006629 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 US 958382 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG WEISSER BLUTKÖRPERCHEN*
• *METHOD OF ANALYZING WHITE BLOOD CELLS*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DE GLOBULES BLANCS*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) GOLDBERG, Edward, Redwood City, CA 94063, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 171 445 A1***
G01N 1/34 **G01N 30/06**
(25) En (26) En
(21) 08784723.2 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005684 11.07.2008
(87) WO 2009/010240 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 EP 07013740
- (54) • *ANALYSE VON DOTIERUNGSVERBINDUNGEN*
• *ANALYSIS OF DOPING COMPOUNDS*
• *ANALYSE DE COMPOSÉS DE DOPAGE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) DE BOER, Douwe, NL-6202 AZ Maastricht, NL
KIP, Bert, NL-6141 LH Limbricht, NL
MENGERINK, Ynze, NL-6361 HH Vaesrade, NL
MOMMERS, John, NL-6231 JP Meerssen, NL
PETERS, Roland, NL-6042 KJ Roermond, NL
REUMKENS, Nicolle, NL-6372 XN Landgraaf, NL
- (74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 171 446 A1***
(25) En (26) En
(21) 08762433.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/002119 20.06.2008
(87) WO 2008/155556 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 GB 0711955
08.11.2007 GB 0721944
- (54) • *TESTVERFAHREN FÜR FTO-(2-OXOGLUTARAT-ABHÄNGIGE-OXYGENASE-)AKTIVITÄT*
• *A METHOD FOR ASSAYING FTO (2-OXOGLUTARATE DEPENDENT OXYGENASE) ACTIVITY*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DE L'ACTIVITÉ (OXYGÉNASE 2-OXOGLUTARATE DÉPENDANTE) DE LA FTO*
- (71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert House, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
(72) ASHCROFT, Frances, Mary, South Parks Road, Oxford OX1 3QX, GB
PONTING, Christopher, Paul, South Parks Road, Oxford OX1 3QX, GB
GERKEN, Thomas, South Parks Road, Oxford OX1 3QX, GB
SCHOFIELD, Christopher, Joseph, Mansfield Road, Oxford OX1 3TA, GB
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 171 447 A1***
G01N 33/68 **G01N 33/574**
(25) En (26) En
(21) 08768350.4 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/007294 11.06.2008
(87) WO 2008/156613 2008/52 24.12.2008
(30) 12.06.2007 US 943353 P
- (54) • *HISTON-H2AX-(HH2AX-)BIOMARKER FÜR FTI-EMPFLINDLICHKEIT*
• *HISTONE H2AX (HH2AX) BIOMARKER FOR FTI SENSITIVITY*
• *BIOMARQUEUR DE L'HISTONE H2AX (HH2AX) POUR UNE SENSIBILITÉ À FTI*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) BASSO, Andrea, Dawn, New City, NY 10956, US
(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 171 448 A2***
A61P 35/00 **A61K 31/00**
A61K 39/00 **A61K 48/00**
(25) En (26) En
(21) 08768379.3 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/007327 12.06.2008
(87) WO 2008/156629 2008/52 24.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 13.06.2007 US 934420 P
- (54) • *VERFAHREN UND AGENTEN ZUR HEMMUNG VON TUMORWACHSTUM UNTER ABZIELEN AUF DIE SSDNA-REPLIKATIONSWISCHENSTUFE VON TUMORS-TAMMZELLEN*
• *METHODS AND AGENTS FOR INHIBITING TUMOR GROWTH BY TARGETING THE SSDNA REPLICATION INTERMEDIATE OF TUMOR STEM CELLS*
• *MÉTHODES ET AGENTS POUVANT INHIBER UNE CROISSANCE TUMORALE*
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) GOST JEVA, Elena, V., Winchester, MA 01890, US
THILLY, William, G., Winchester, MA 01890, US

(74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boul't Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **2 171 449 A2***
(25) En (26) En
(21) 08768695.2 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007770 20.06.2008

(87) WO 2008/156865 2008/52 24.12.2008

(88) 12.03.2009

(30) 20.06.2007 US 945239 P

- (54) • **GELENKZERSTÖRUNG-BIOMARKER FÜR DIE ANTI-IL-17A-THERAPIE VON ENTZÜNDLICHER GELENKERKRANKUNG**
- **JOINT DESTRUCTION BIOMARKERS FOR ANTI-IL-17A THERAPY OF INFLAMMATORY JOINT DISEASE**
- **BIOMARQUEURS DE DESTRUCTION D'ARTICULATION POUR UNE THÉRAPIE ANTI-IL-17A D'UNE MALADIE INFLAMMATOIRE DES ARTICULATIONS**

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

(72) BOWMAN, Edward, Paul, Redwood City, CA 94061, US

CHAO, Cheng-chi, San Jose, CA 95129, US

CHEN, Shi-Juan, San Ramon, CA 94582, US

(74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

G01N 33/50 → (51) **A61K 39/12**

G01N 33/50 → (51) **A61K 45/06**

G01N 33/50 → (51) **A61K 49/10**

G01N 33/52 → (51) **B29C 59/16**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 171 450 A2***
G01N 33/48

(25) En (26) En

(21) 08768680.4 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007713 20.06.2008

(87) WO 2009/002451 2009/01 31.12.2008

(88) 30.12.2009

(30) 22.06.2007 US 936850 P

- (54) • **ADAMTS4 ALS BLUT-BIOMARKER UND THERAPEUTISCHES ZIEL BEI CHRONISCHEM NIERENVERSAGEN**
- **ADAMTS4 AS A BLOOD BIOMARKER AND THERAPEUTIC TARGET FOR CHRONIC RENAL FAILURE**
- **ADAMTS4 EN TANT QUE BIOMARQUEUR DU SANG ET CIBLE THÉRAPEUTIQUE POUR UNE INSUFFISANCE RÉNALE CHRONIQUE**

(71) GENERA ISTRAZIVANJA d.o.o., Ljudevita Gaja 2, 49217 Krapinske Toplice, HR

(72) VUKICEVIC, Slobodan, 10000 Zagreb, HR

GRGUREVIC, Lovorka, 10000 Zagreb, HR

(74) Brady, Paul Andrew, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **2 171 451 A2***
C07K 16/00

(25) En (26) En

(21) 08770604.0 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066438 10.06.2008

(87) WO 2008/154543 2008/51 18.12.2008

(88) 23.04.2009

(30) 11.06.2007 US 934310 P

05.11.2007 US 2125

25.02.2008 US 66943

- (54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG JUVENILER IDIOPATHISCHER ARTHRITIS**
- **METHODS FOR TREATING JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS**
- **PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE L'ARTHRITE IDIOPATHIQUE JUVÉNILE**

(71) Abbott Biotechnology Ltd., Clarendon House 2 Church Street, Hamilton HM 11, BM

(72) MEDICH, John, R., East Hanover, NJ 07936, US

PAULSON, Susan, K., Downers Grove, IL 60515, US

NOERTERSHEUSER, Peter, A., 67229 Gro-Karlback, DE

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 171 452 A1***

(25) En (26) En

(21) 08771762.5 (22) 23.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067937 23.06.2008

(87) WO 2009/002946 2009/01 31.12.2008

(30) 22.06.2007 US 945662 P

- (54) • **VERFAHREN ZUR AUFFINDUNG UND ANALYSE SEZERNIERTER KRANKHEITS-BIOMARKER AUS SOLIDEM GEWEBE**
- **METHOD OF DISCOVERING AND ANALYZING SECRETED BIOMARKERS OF DISEASE FROM SOLID TISSUE**
- **PROCÉDÉ DESTINÉ À DÉCOUVRIR ET À ANALYSER DES BIOMARQUEURS SÉCRÉTÉS D'UNE MALADIE À PARTIR D'UN TISSU SOLIDE**

(71) Expression Pathology, 9290 Gaither Road, Gaithersburg, MD 20877, US

(72) KRIZMAN, David, B., Gaithersburg, MD, US

(74) Bohmann, Armin K., et al, Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 171 453 A1***
C07K 16/00

(25) En (26) En

(21) 08781205.3 (22) 30.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068845 30.06.2008

(87) WO 2009/006439 2009/02 08.01.2009

(30) 29.06.2007 US 947253 P

19.03.2008 US 37946 P

- (54) • **OVARIALKARZINOM-VORHERSAGEMARKER**
- **PREDICTIVE MARKERS FOR OVARIAN CANCER**
- **MARQUEURS PREDICTIFS DU CANCER DES OVAIRES**

(71) Correlologic Systems Inc., 1405 Research Boulevard Suite 220, Rockville, Maryland 20850, US

(72) MANSFIELD, Brian C., Cantonsville, Maryland 21228, US

(74) YIP, Ping, Winchester, Massachusetts 01890, US

AMONKAR, Suraj, McLean, Virginia 22102, US

BERTENSHAW, Greg P., Gaithersburg, Maryland 20878, US

(74) Tuxworth, Pamela M., J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **2 171 454 A1***

(25) En (26) En

(21) 08796154.6 (22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069752 11.07.2008

(87) WO 2009/009718 2009/03 15.01.2009

(30) 11.07.2007 US 949142 P

- (54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION VON IONENKANALMODULATOREN**
- **METHODS OF IDENTIFYING MODULATORS OF ION CHANNELS**
- **PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION DE MODULATEURS DE CANAUX IONIQUES**

(71) SRU Biosystems, Inc., 14-A Gill Road, Woburn, MA 01801, US

(72) BINDER, Brant, Chestnut Hill, MA 02467, US

LAING, Lance, G., Belmont, MA 02478, US

(74) Savic, Bojan, Savic Patentanwälte Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 171 455 A2***
A61K 39/385 **C40B 30/06**

(25) En (26) En

(21) 08826206.8 (22) 03.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069172 03.07.2008

(87) WO 2009/009424 2009/03 15.01.2009

(88) 22.05.2009

(30) 06.07.2007 US 948296 P

- (54) • **SCHNELLE ERZEUGUNG VON T-ZELLEN-UNABHÄNGIGEN ANTIKÖRPER-REAKTIONEN AUF T-ZELLEN-ABHÄNGIGE ANTIGENE**
- **RAPID GENERATION OF T CELL-INDEPENDENT ANTIBODY RESPONSES TO T CELL-DEPENDENT ANTIGENS**
- **GENERATION RAPIDE DE REPONSES D'ANTICORPS INDEPENDANT DES LYMPHOCYTES T A DES ANTIGENES DEPENDANT DES LYMPHOCYTES T**

(71) VaxDesign Corporation, 12612 Challenger Parkway, Suite 365, Orlando, FL 32826, US
Virginia Commonwealth University, Suite 113 800 East Leigh Street P.O. Box 980568, Richmond, VA 23298-0568, US

(72) EL SHIKH, Mohey Eldin Moustafa, Richmond, Virginia 23220, US

EL SAYED, Rania, Richmond, Virginia 23220, US

SZAKAL, Andras K., Midlothian, Virginia 23112-4513, US

TEW, John G., Mechanicsville, Virginia 23111, US

DRAKE III, Donald R., Orlando, Florida 32804, US

WITTMAN, Vaughan, Oviedo, Florida 32765, US

EATRIDES, Jennifer, Orlando, Florida 32803, US

WARREN, William L., Orlando, Florida 32828, US

(74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 33/53 → (51) **C07H 21/00**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/13**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/48**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/531 → (51) **C07K 5/06**

(51) **G01N 33/532** (11) **2 171 456 A2***
(25) En (26) En
(21) 08775358.8 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059831 25.07.2008
(87) WO 2009/013359 2009/05 29.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 25.07.2007 DE 102007035160
(54) • **SELBSTKOPPELENDE REKOMBINANTE
ANTIKÖRPER-FUSIONSPROTEINE**
• **SELF COUPLING RECOMBINANT ANTI-
BODY FUSION PROTEINS**
• **PROTÉINES DE FUSION D'ANTICORPS
RECOMBINANTES À AUTO-COUPLAGÉ**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
RWTH Aachen, Templergraben 55, 52062
Aachen, DE
(72) RIBBERT, Markus, 88441 Biberach an der
Riss, DE
BARTH, Stefan, 52159 Roetgen, DE
KAMPMEIER, Florian, 55064 Aachen, DE
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, von Kreisler Selting
Werner Patentanwälte Bahnhofsvorplatz 1,
D-50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/532** (11) **2 171 457 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762548.9 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/050438 12.06.2008
(87) WO 2008/152424 2008/51 18.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 14.06.2007 GB 0711560
(54) • **VERBESSERUNGEN BEI ODER IN VER-
BINDUNG MIT DER HERSTELLUNG VON
KONJUGATEN**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
PRODUCTION OF CONJUGATES**
• **PERFECTIONNEMENTS DE LA PRODUC-
TION DE CONJUGUÉS OU SE RAPPOR-
TANT À CELLE-CI**
(71) Innova Biosciences Limited, Babraham Hall,
Babraham, Cambridge CB2 4AT, GB
(72) GEE, Nicholas, Cambridge Cambridgeshire
CB2 4AT, GB
(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Mat-
thews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2
1DP, GB

G01N 33/532 → (51) **C07K 5/06**

G01N 33/535 → (51) **C07K 14/18**

G01N 33/538 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 171 458 A1***
(25) En (26) En
(21) 08760798.2 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057239 10.06.2008
(87) WO 2008/152040 2008/51 18.12.2008
(30) 11.06.2007 EP 07450106
(54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSE EINER
ALLERGIE**
• **METHOD FOR DIAGNOSING AN ALLERGY**
• **PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC D'UNE
ALLERGIE**
(71) Universität für Bodenkultur Wien, Gregor
Mendel-Strasse 33, 1180 Wien, AT
(72) ALTMANN, Friedrich, A-1140 Vienna, AT
JIN, Chunsheng, A-1190 Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **G01N 33/543** (11) **2 171 459 A1***
B03C 1/01 **G01N 33/538**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08831120.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/001023 11.07.2008
(87) WO 2009/034271 2009/12 19.03.2009
(30) 27.07.2007 FR 0705530
(54) • **VERFAHREN ZUR DOSIERUNG EINES
ANALYTS IN EINEM FLÜSSIGMEDIUM**
• **METHOD FOR DOSING AN ANALYTE IN A
LIQUID MEDIUM**
• **PROCEDE DE DOSAGE D'UN ANALYTE
DANS UN MILIEU LIQUIDE**
(71) Bertin Technologies, 10 bis, Avenue Ampère
Parc d'Activités du Pas du Lac, 78180
Montigny-le-Bretonneux, FR
(72) COMPAIN, Eric, F- 13109 Simiane Collonge,
FR
ROUZEAU, Catherine, F-78280 Guyancourt,
FR
BIZET, Karine, F-78150 Le Chesnay, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

G01N 33/543 → (51) **C07K 5/06**

G01N 33/543 → (51) **C07K 14/18**

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/02**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/569**

(51) **G01N 33/544** (11) **2 171 460 A1***
(25) En (26) En
(21) 08826342.1 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069897 11.07.2008
(87) WO 2009/012185 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 959437 P
(54) • **MATERIALIEN ZUR ERFASSUNG VON
POLYNUKLEOTIDEN UND VERFAHREN ZU
IHRER VERWENDUNG**
• **POLYNUCLEOTIDE CAPTURE MATERIALS,
AND METHODS OF USING SAME**
• **MATIÈRES ABSORBANT LES POLYNU-
CLÉOTIDES, ET PROCÉDÉS D'UTILISA-
TION DE CELLES-CI**
(71) Handylab, Inc., 5230 S. State Road Suite
100, Ann Arbor, MI 48108-9754, US
(72) BRAHMASANDRA, Sundares N., Ann Arbor,
Michigan 48103, US

BOUTT, Elizabeth, Ypsilanti, Michigan 48197,
US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds
Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01N 33/566** (11) **2 171 461 A1***
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 08767891.8 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006719 28.05.2008
(87) WO 2009/005567 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 US 958277 P
(54) • **CHIP-TESTVERFAHREN MIT VERBESSER-
TER EFFIZIENZ**
• **CHIP ASSAY HAVING IMPROVED EFFI-
CIENCY**
• **DOSAGE SUR PUCE AYANT UNE EFFICA-
CITÉ AMÉLIORÉE**
(71) Genefluidics, Inc., 2540 Corporate Place,
Suite B-101, Monterey Park, CA 91754, US
(72) GAU, Jen-Jr, Long Beach, CA 90802, US
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01N 33/566 → (51) **C12Q 1/48**

(51) **G01N 33/569** (11) **2 171 462 A1***
G01N 33/543

(25) En (26) En
(21) 08768406.4 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007363 12.06.2008
(87) WO 2008/156648 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 763592
(54) • **SPULWURM-COPROANTIGEN-NACHWEIS**
• **ROUNDWORM COPROANTIGEN DETEC-
TION**
• **DETECTION DE COPROANTIGENES DE
VERS RONDS**
(71) IDEXX LABORATORIES, INC., One Idexx
Drive, Westbrook, ME 04092, US
(72) ELSEMORE, David, Allen, Westbrook, ME
04092, US
FLYNN, Laurie, A., Westbrook, ME 04092,
US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/08**

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/115**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 171 463 A1***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 08760873.3 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057325 11.06.2008
(87) WO 2008/152070 2008/51 18.12.2008
(30) 14.06.2007 US 944029 P
(54) • **DIAGNOSTISCHER TEST FÜR DEN NACH-
WEIS VON LEBERKREBS IM FRÜHSTA-
DIUM**
• **DIAGNOSTIC TEST FOR THE DETECTION
OF EARLY STAGE LIVER CANCER**

- *TEST DIAGNOSTIQUE POUR LA DÉTECTION D'UN CANCER DU FOIE À UN STADE PRÉCOCE*
- (71) VIB VZW, Rijnvischestraat 120, 9052 Gent, BE
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
- (72) CHEN, Cuiying, B-9860 Balegem, BE
CONTRERAS, Roland, B-9820 Merelbeke, BE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 171 464 A2***
C07K 14/00

- (25) En (26) En
(21) 08781113.9 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/068625 27.06.2008
(87) WO 2009/006323 2009/02 08.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 29.06.2007 US 771727
(54) • *VERFAHREN UND MARKERKOMBINATIONEN ZUM SCREENING AUF EINE VERANLAGUNG ZU LUNGENKREBS*
• *METHODS AND MARKER COMBINATIONS FOR SCREENING FOR PREDISPOSITION TO LUNG CANCER*
• *PROCÉDÉS ET COMBINAISONS DE MARQUEURS POUR LE DÉPISTAGE D'UNE PREDISPOSITION À UN CANCER DU POU MON*

- (71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377, Bldg AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
(72) COLPITTS, Tracey, Round Lake, Illinois 60073, US
RUSSELL, Eric, L., Gurnee, Illinois 60031, US
FROST, Stephen, Gurnee, Illinois 60031, US
RAMIREZ, Javier, Gurnee, Illinois 60031, US
SINGH, Bhawani, Wilmette, Illinois 60091, US
RUSSELL, John, C., Kenosha, Wisconsin 53142, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 171 465 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08801060.8 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001220 28.07.2008
(87) WO 2009/012773 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 DE 102007034993
(54) • *LÖSLICHES CADHERIN 17 FÜR DIE DIAGNOSE UND RISIKOSTRATIFIZIERUNG VON KREBS UND TUMOR DES GASTROINTESTINALTRAKTES*
• *SOLUBLE CADHERIN 17 FOR THE DIAGNOSIS AND RISK STRATIFICATION OF CANCER AND TUMOUR OF THE GASTROINTESTINAL TRACT*
• *CADHERINE-17 SOLUBLE POUR LE DIAGNOSTIC ET LA STRATIFICATION DU RISQUE DE CANCER ET DE TUMEUR DU TRACTUS GASTRO-INTESTINAL*

- (71) Meyer, Helmut E., Franzstrasse 15, 45661 Recklinghausen, DE
Diehl, Hanna, Hermannshöhe 38, 44789 Bochum, DE
Klein-Scory, Susanne, Röhrchenstrasse 41, 58452 Witten, DE

- Schmiegel, Wolff, Hevenerstrasse 5, 44797 Bochum, DE
Schwarte-Waldhoff, Irmgard, Florastrasse 35, 40822 Mettmann, DE
Stühler, Kai, Grosse Beckstrasse 5, 44787 Bochum, DE
Weiss, Jakob, Weststrasse 75, 44866 Bochum, DE

- (72) Meyer, Helmut E., 45661 Recklinghausen, DE
Diehl, Hanna, 44789 Bochum, DE
Klein-Scory, Susanne, 58452 Witten, DE
Schmiegel, Wolff, 44797 Bochum, DE
Schwarte-Waldhoff, Irmgard, 40822 Mettmann, DE
Stühler, Kai, 44787 Bochum, DE
Weiss, Jakob, 44866 Bochum, DE

- (74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 171 466 A2***
G01N 33/68 **C12Q 1/68**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08826976.6 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051294 10.07.2008
(87) WO 2009/019369 2009/07 12.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 19.07.2007 FR 0705198
(54) • *I-PLASTIN-TESTVERFAHREN ZUR IN-VITRO-DIAGNOSE VON KOLOREKTAL-KARZINOM*
• *I-PLASTIN ASSAY METHOD FOR THE IN VITRO DIAGNOSIS OF COLORECTAL CANCER*
• *PROCEDE DE DOSAGE DE LA PLASTINE-I POUR LE DIAGNOSTIC IN VITRO DU CANCER COLORECTAL*

- (71) bioMérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR
(72) ARPIN, Monique, F-75014 Paris, FR
BATTAIL-POIROT, Nicole, F-69002 Lyon, FR
BEAULIEU, Corinne, F-69140 Rillieux La Pape, FR
CHARRIER, Jean-Philippe, F-69160 Tassin La Demi-lune, FR
CHOQUET-KASTYLEVSKY, Geneviève, F-69340 Francheville, FR

(51) **G01N 33/574** (11) **2 171 467 A2***
G01N 33/68 **C12Q 1/68**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08826981.6 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051293 10.07.2008
(87) WO 2009/019368 2009/07 12.02.2009
(88) 23.04.2009
(30) 19.07.2007 FR 0705200
(54) • *TESTVERFAHREN FÜR LEBER-FETTSÄUREBINDUNGSPROTEIN, ACE UND CA19-9 ZUR IN-VITRO-DIAGNOSE VON KOLOREKTALKARZINOM*
• *METHOD FOR THE ASSAY OF LIVER FATTY ACID-BINDING PROTEIN, ACE AND CA19-9 FOR THE IN VITRO DIAGNOSIS OF COLORECTAL CANCER*

• *PROCEDE DE DOSAGE DE LA LIVER FATTY ACID-BINDING PROTEIN, DE L'ACE ET DU CA19-9 POUR LE DIAGNOSTIC IN VITRO DU CANCER COLORECTAL*

- (71) bioMérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR
(72) ATAMAN-ÖNAL, Yasemin, F-01600 Reyrieux, FR
BEAULIEU, Corinne, F-69140 Rillieux La Pape, FR
CHARRIER, Jean-Philippe, F-69160 Tassin La Demi-lune, FR
CHOQUET-KASTYLEVSKY, Geneviève, F-69340 Francheville, FR
PONS, Sylvie, F-69290 Saint Genis Les Ollieres, FR
ROLLAND, Dominique, F-69290 Saint Genis Les Ollieres, FR
(74) Bitaud, Valérie Marie-Odile, bioMérieux Chemin de l'Orme, F-69280 Marcy L'Etoile, FR

(51) **G01N 33/574** (11) **2 171 468 A2***
G01N 33/68 **C12Q 1/68**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08827104.4 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051292 10.07.2008
(87) WO 2009/019367 2009/07 12.02.2009
(88) 23.04.2009
(30) 19.07.2007 FR 0705211
(54) • *APOLIPOPROTEIN-AI-TESTVERFAHREN ZUR IN-VITRO-DIAGNOSE VON KOLOREKTALKARZINOM*
• *APOLIPOPROTEIN AI ASSAY METHOD FOR THE IN VITRO DIAGNOSIS OF COLORECTAL CANCER*
• *PROCEDE DE DOSAGE DE L'APOLIPOPROTEINE AI POUR LE DIAGNOSTIC IN VITRO DU CANCER COLORECTAL*

- (71) bioMérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR
(72) ATAMAN-ÖNAL, Yasemin, F-01600 Reyrieux, FR
CHARRIER, Jean-Philippe, F-69160 Tassin La Demi-lune, FR
CHOQUET-KASTYLEVSKY, Geneviève, F-69340 Francheville, FR
POIRIER, Florence, F-93200 Saint-denis, FR
(74) Bitaud, Valérie Marie-Odile, bioMérieux Chemin de l'Orme, F-69280 Marcy L'Etoile, FR

(51) **G01N 33/574** (11) **2 171 469 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08827846.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051291 10.07.2008
(87) WO 2009/024691 2009/09 26.02.2009
(88) 22.05.2009
(30) 19.07.2007 FR 0705202
(54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN EINES LEUKOZYTENELASTASEHEMMERS ZUR IN-VITRO-DIAGNOSE VON KOLOREKTAL-KARZINOM*
• *METHOD OF ASSAYING LEUKOCYTE ELASTASE INHIBITOR FOR THE<I>IN VITRO</I>DIAGNOSIS OF COLORECTAL CANCER*
• *PROCEDE DE DOSAGE DU LEUCOCYTE ELASTASE INHIBITOR POUR LE DIAGNOSTIC IN VITRO DU CANCER COLORECTAL*

- (71) BIOMERIEUX, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy-L'Etoile, FR
- (72) BEAULIEU, Corinne, F-69140 Rillieux la Pape, FR
- CHARRIER, Jean-Philippe, F-69160 Tassin la Demi-Lune, FR
- CHOQUET-KASTYLEVSKY, Geneviève, F-69340 Francheville, FR
- MEJAN-LETOURNEUR, Odile, F-69005 Lyon, FR
- ROLLAND, Dominique, F-69290 Saint Genis les Ollieres, FR
-
- (51) **G01N 33/574** (11) **2 171 470 A2***
(25) En (26) En
(21) 08832372.0 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003175 04.06.2008
(87) WO 2009/037572 2009/13 26.03.2009
(88) 26.11.2009
(30) 04.06.2007 US 933272 P
- (54) • **BIOMARKERKOMBINATIONEN FÜR KOLO-REKTALKREBS**
• **BIOMARKER COMBINATIONS FOR COL-ORECTAL CANCER**
• **COMBINAISONS DE BIO-MARQUEURS DU CANCER COLORECTAL**
- (71) Diagnoplex, Chemin des Croisettes 26 1066 Epalinges, CH
- (72) MONNIER-BENOIT, Sylvain, F-25160 Malbuisson, FR
- CIARLONI, Laura, CH-1066 Epalinges, CH
- THERIANOS, Stavros, CH-1012 Lausanne, CH
- RUEGG, Curzio, CH-1026 Lausanne, CH
- (74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Adler Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
-
- G01N 33/574** → (51) **G01N 33/50**
-
- G01N 33/577** → (51) **C12N 15/13**
-
- G01N 33/58** → (51) **C12Q 1/02**
-
- G01N 33/60** → (51) **A61K 31/506**
-
- (51) **G01N 33/66** (11) **2 171 471 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768184.7 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007108 06.06.2008
(87) WO 2008/153930 2008/51 18.12.2008
(30) 08.06.2007 US 933724 P
29.05.2008 US 130195
- (54) • **SENSOREN ZUM NACHWEIS VON DIOLEN UND KOHLENHYDRATEN MIT VERWENDUNG VON BORONSÄURECHELATOREN FÜR GLUCOSE**
• **SENSORS FOR THE DETECTION OF DIOLS AND CARBOHYDRATES USING BORONIC ACID CHELATORS FOR GLUCOSE**
• **DÉTECTEUR POUR LA DÉTECTION DE DIOLS ET D'HYDRATES DE CARBONES UTILISANT DES CHÉLATEURS ACIDE BORONIQUE POUR LE GLUCOSE**
- (71) The Charles Stark Draper Laboratory, Inc., 555 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US
- (72) CLARK, Heather, A., Lexington, MA 02421-5829, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G01N 33/66** (11) **2 171 472 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771919.1 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068176 25.06.2008
(87) WO 2009/006155 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 770361
23.06.2008 US 144056
- (54) • **IN-VITRO-VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES GLYKÄMISCHEN INDEX VON LEBENSMITTELPRODUKTEN**
• **IN VITRO METHOD FOR THE DETERMINATION OF GLYCEMIC INDEX OF FOOD PRODUCTS**
• **PROCÉDÉ IN VITRO DE DÉTERMINATION DE L'INDICE GLYCÉMIQUE DE PRODUITS ALIMENTAIRES**
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (72) MAGALETTA, Robert, L., Branchburg, New Jersey 08876, US
- DICATALDO, Suzanne, N., Florham Park, New Jersey 07932, US
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **2 171 473 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762806.1 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/001470 21.03.2008
(87) WO 2008/114152 2008/39 25.09.2008
(88) 26.02.2009
(30) 21.03.2007 US 896260 P
- (54) • **NEUER DIAGNOSTISCHER SENSOR ZUM SCHNELLEN UND REPRODUZIERBAREN NACHWEIS DER RO52-PROTEINDOMÄNE**
• **A NOVEL DIAGNOSTIC SENSOR FOR RAPID AND REPRODUCIBLE RO52 PROTEIN DOMAIN DETECTION**
• **NOUVEAU CAPTEUR DE DIAGNOSTIC POUR LA DÉTECTION RAPIDE ET REPRODUCIBLE DU DOMAINE DE LA PROTÉINE RO52**
- (71) Meadowland Business Partners AB, Box 256 Fridhemsgatan 15, 792 24 Mora, SE
- (72) WINQVIST, Ola, S-75653 Uppsala, SE
- WAHREN-HERLENIUS, Marie, S-18254 Djursholm, SE
- BALTZER, Lars, S-753 10 Uppsala, SE
- (74) Olsen, Lars Pallisgaard, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **2 171 474 A1***
(25) En (26) En
(21) 08786120.9 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059163 14.07.2008
(87) WO 2009/010489 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 EP 07112749
- (54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KONZENTRATION EINES MOLEKÜLS**
• **METHOD FOR DETERMINING THE CONCENTRATION OF A MOLECULE**
• **PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA CONCENTRATION D'UNE MOLECULE**
- (71) DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
- (72) LEHMANN, Wolf Dieter, Heidelberg, DE
- WINTER, Dominic, 69221 Dossenheim, DE
- (74) Büchel, Edwin, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
-
- G01N 33/68** → (51) **A61K 31/164**
-
- G01N 33/68** → (51) **A61K 31/495**
-
- G01N 33/68** → (51) **A61K 36/00**
-
- G01N 33/68** → (51) **A61K 38/00**
-
- G01N 33/68** → (51) **C07K 14/08**
-
- G01N 33/68** → (51) **C07K 14/245**
-
- G01N 33/68** → (51) **C07K 14/58**
-
- G01N 33/68** → (51) **C07K 14/62**
-
- G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50**
-
- G01N 33/68** → (51) **G01N 33/566**
-
- G01N 33/68** → (51) **G01N 33/574**
-
- (51) **G01N 33/98** (11) **2 171 475 A2***
A61B 5/08 (26) En
G01N 1/22 (22) 07.07.2008
(21) 08781465.3 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069360 07.07.2008
(87) WO 2009/006637 2009/02 08.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 05.07.2007 US 948125 P
- (54) • **MUNDALKOHOLTESTGERÄT**
• **MOUTH ALCOHOL TESTER**
• **ANALYSEUR D'ALCOOL BUCCAL**
- (71) Alcotek, Inc., 150 Hanley Industrial Court, Brentwood, MO 63144, US
- (72) MITCHELL, John, Manchester, MO 63021-7069, US
- (74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
-
- (51) **G01N 35/00** (11) **2 171 476 A2***
G01N 35/10 (26) En
B01L 3/02 (22) 09.07.2008
(21) 08781558.5 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069523 09.07.2008
(87) WO 2009/009590 2009/03 15.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 09.07.2007 US 948620 P
29.01.2008 US 24285
- (54) • **AUTONOME SPRITZEN- UND GITTERSYS-TEME**
• **AUTONOMOUS SYRINGE AND GRID SYSTEMS**
• **SERINGUE AUTONOME ET SYSTÈMES DE GRILLES**
- (71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124, US
- (72) MACLEAN, Max, Andover, Massachusetts 01816, US

BANTZ, Daniel, Brookline, New Hampshire 03033, US
TSENG, Angela, Pepperell, Massachusetts 01463, US
WYNN, Kenneth, Boyleston, Massachusetts 01505, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G01N 35/00** (11) **2 171 477 A2***
G01N 21/64

(25) En (26) En
(21) 08796079.5 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069022 02.07.2008
(87) WO 2009/006523 2009/02 08.01.2009
(88) 19.02.2009
(30) 03.07.2007 US 929577 P

(54) • **TRAGBARES DETEKTIONSSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **PORTABLE DETECTION SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION PORTABLES**

(71) Smiths Detection Inc., 2202 Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040, US
Smiths Detection-Watford Limited, 64 Clarendon Road Watford, Herts WD17 1DA, GB

(72) LEWINGTON, Jay, Bisley, Surrey GU24 9DP, GB
CZAJKA, John, Walter, West Grove, PA 19390, US

GREEN, Douglas, Jason, Baldwin, MD 21013, US
VOLPE, Carmelo, Hertfordshire EN7 6AR, GB
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01N 35/10 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01N 37/00** (11) **2 171 478 A1***
A61B 5/055

(25) En (26) En
(21) 08742427.1 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004205 31.03.2008
(87) WO 2008/121407 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920875 P

(54) • **IN-VIVO-BILDGEBUNGSVERFAHREN FÜR SULFOTRANSFERASEN**
• **IN VIVO IMAGING OF SULFOTRANSFERASES**
• **IMAGERIE IN VIVO DE SULFOTRANSFÉRASES**

(71) The Regents Of The University Of California, 11000 Kinross Avenue, Suite 200, Los Angeles, CA 90095-1406, US

(72) BARRIO, Jorge, R., Agoura Hills, CA 91301, US
KEPE, Vladimir, Los Angeles, CA 90034, US
SMALL, Gary, W., Los Angeles, CA 90077, US
SATYAMURTHY, Nagichettiar, Los Angeles, CA 90025, US

(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G01P 3/481** (11) **2 171 479 A2***
G01P 3/489 **G01P 21/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826591.3 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051311 11.07.2008
(87) WO 2009/013424 2009/05 29.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 12.07.2007 FR 0756452

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER DREHRICHTUNG EINES RADES**
• **METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE DIRECTION OF ROTATION OF A WHEEL**
• **PROCÉDE ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DU SENS DE ROTATION D'UNE ROUE**

(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) ANDRIEUX, Arnaud, F-62140 Hesdin, FR
CHABANON, Christian, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
LENGELLE, Régis, F-10440 Torvilliers, FR
BEAUSEROY, Pierre, F-10000 Troyes, FR

(74) Alizon, Robert, Renault s.a.s. TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR

G01P 3/487 → (51) **B60T 8/171**

G01P 3/489 → (51) **G01P 3/481**

G01P 3/68 → (51) **G06T 7/20**

G01P 5/00 → (51) **G01F 1/66**

(51) **G01P 13/04** (11) **2 171 480 A1***
B60W 40/10

(25) De (26) De
(21) 08760377.5 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056791 02.06.2008
(87) WO 2009/003777 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 102007030431

(54) • **VERFAHREN ZUR FAHRTRICHTUNGSERKENNUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS**
• **METHOD FOR DETECTING THE DIRECTION OF TRAVEL OF A MOTOR VEHICLE**
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION DU SENS DE DÉPLACEMENT D'UN VÉHICULE AUTO-MOBILE**

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) FISCHER, Daniel, 65824 Schwalbach, DE
GRIESSER, Martin, 65760 Eschborn, DE
IRTH, Markus, 55252 Mainz-Kastel, DE
SCHREINER, Frank, 61381 Friedrichsdorf, DE
SUSSMANN, Christian, 61440 Oberursel, DE
KÖBE, Andreas, 64625 Bensheim, DE

(51) **G01P 15/097** (11) **2 171 481 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08829111.7 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/001039 16.07.2008
(87) WO 2009/030829 2009/11 12.03.2009
(88) 22.05.2009
(30) 19.07.2007 FR 0705220

(54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER BESCHLEUNIGUNG MIT EINEM VIBRIERENDEN PIEZOELEKTRISCHEN AKZELEROMETER SOWIE ENTSPRECHENDE MESSVORRICHTUNG**

• **METHOD FOR MEASURING AN ACCELERATION USING A PIEZOELECTRIC VIBRATING ACCELEROMETER AND CORRESPONDING MEASUREMENT DEVICE**

• **PROCÉDE DE MESURE D'UNE ACCELERATION AU MOYEN D'UN ACCELEROMETRE VIBRANT PIEZO-ELECTRIQUE ET DISPOSITIF DE MESURE CORRESPONDANT**

(71) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) LOISEL, Pierre, F-95800 Courdimanche, FR

(74) Robert, Jean-Pierre, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

G01P 15/18 → (51) **G06T 7/20**

G01P 21/02 → (51) **G01P 3/481**

(51) **G01R 1/04** (11) **2 171 482 A1***
G01R 31/12 **H05K 5/02**
H05K 5/03 **G01R 31/14**

(25) De (26) De
(21) 08773804.3 (22) 02.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005383 02.07.2008

(87) WO 2009/012870 2009/05 29.01.2009

(30) 25.07.2007 DE 102007034558

(54) • **MOBILES HOCHSPANNUNGSPRÜFGERÄT MIT GEHÄUSE**
• **MOBILE HIGH-VOLTAGE TEST SET WITH HOUSING**
• **APPAREIL DE TEST HAUTE TENSION MOBILE MUNI D'UN BOÎTIER**

(71) B2 Electronic GmbH, Riedstrasse 1, 6833 Klaus, AT

(72) BLANK, Rudolf, A-6832 Sulz, AT
BALDAUF, Stefan, A-6830 Rankweil, AT

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **G01R 15/18** (11) **2 171 483 A1***
G01R 19/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 08827954.2 (22) 10.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051298 10.07.2008

(87) WO 2009/024692 2009/09 26.02.2009

(30) 19.07.2007 FR 0756599

(54) • **VERBESSERTE STROMSENSOR**
• **IMPROVED CURRENT SENSOR**
• **CAPTEUR DE COURANT PERFECTIONNÉ**

(71) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S.), 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) ROUSSET, David, F-31300 Toulouse, FR
DAVY, Arnaud, F-31140 Pechbonnieu, FR

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit-Chretien SNC 8 place du Ponceau, 95031 Cergy Pontoise Cedex, FR

G01R 19/20 → (51) **G01R 15/18**

(51) **G01R 21/133** (11) **2 171 484 A1***
(25) En (26) En
(21) 08763215.4 (22) 12.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052216 12.06.2008

(87) WO 2009/010892 2009/04 22.01.2009

(30) 19.07.2007 EP 07112775

(54) • *STROMVERBRAUCHSMESSUNG*

• *ENERGY CONSUMPTION MEASUREMENT*
• *MESURE DE CONSOMMATION D'ÉNERGIE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) REYMANN, Steffen, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

SIMONS, Paul, R., NL-5656 AE Eindhoven,
NL

CLARK, David, G., NL-5656 AE Eindhoven,
NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G01R 23/00** (11) **2 171 485 A1***

(25) En (26) En

(21) 08781745.8 (22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069893 11.07.2008

(87) WO 2009/009777 2009/03 15.01.2009

(30) 12.07.2007 US 959254 P

(54) • *SPEKTRUMERFASSUNGSFUNKTION FÜR*
KOGNITIVE FUNKANWENDUNGEN

• *SPECTRUM SENSING FUNCTION FOR*
KOGNITIVE RADIO APPLICATIONS
• *FONCTION DE DÉTECTION DE SPECTRE*
POUR DES APPLICATIONS RADIOCOGNI-
TIVES

(71) BAE Systems Information and Electronic
Systems Integration Inc., 65 Spit Brook
Road, Nashua, NH 03062, US

(72) MODY, Apurva, N., Lowell, Massachusetts
01854, US

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.
O. Box 87 Warwick House, Farnborough
Aerospace Centre Farnborough Hampshire
GU14 6YU, GB

(51) **G01R 23/18** (11) **2 171 486 A2***

(25) En (26) En

(21) 08796212.2 (22) 16.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070234 16.07.2008

(87) WO 2009/012342 2009/04 22.01.2009

(88) 14.05.2009

(30) 16.07.2007 US 950109 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR*
DEFINITION VON FÜR DIE SIGNALANA-
LYSE RELEVANTEN SPEKTRUMSBEREI-
CHEN

• *APPARATUS AND METHODS OF DEFINING*
SPECTRAL REGIONS OF INTEREST FOR
SIGNAL ANALYSIS

• *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE DÉFINITION*
DE RÉGIONS SPECTRALES D'INTÉRÊT
POUR ANALYSE DE SIGNAL

(71) Tektronix, Inc., 14150 SW Karl Braun Drive
P.O. Box 500, M/S 50-LAW, Beaverton,
Oregon 97077, US

(72) NICHOLLS, Richard, Portland, Oregon
97229, US

SHORT, John, Tigard, Oregon 97224, US

STRAND, Walter, Portland, Oregon 97231,
US

FITZSIMMONS, Lynne, Portland, Oregon
97225, US

SCHMIDT, David, Portland, Oregon 97223,
US

LARRICK, Ronald, Beaverton, Oregon 97008,
US

(74) Schurack, Eduard F., Hofstetter, Schurack &
Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) **G01R 27/26** (11) **2 171 487 A1***

(25) En (26) En

(21) 07793685.4 (22) 24.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/004089 24.08.2007

(87) WO 2009/011473 2009/04 22.01.2009

(30) 19.07.2007 KR 20070072444

(54) • *MEHRKANALIGE KAPAZITIVE MESS-*
SCHALTUNG

• *MULTI-CHANNEL CAPACITIVE SENSING*
CIRCUIT

• *CIRCUIT DE DÉTECTION CAPACITIF À*
MULTIPLES CANAUX

(71) Barun Electronics Co., Ltd., Nr.634-1,
Tongsam-ri, Namsa-myeon Cheoin-gu, Yon-
gin-si, Gyeonggi-do 449-884, KR

(72) AHN, Taedong, Seoul 151-056, KR

(74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentan-
wäite Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

(51) **G01R 31/08** (11) **2 171 488 A1***
H02H 7/26

(25) De (26) De

(21) 07786413.0 (22) 24.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/006703 24.07.2007

(87) WO 2009/012799 2009/05 29.01.2009

(54) • *VERFAHREN ZUM ORTEN EINES ERD-*
FEHLERS NACH DEM DISTANZSCHUTZ-
PRINZIP UND ELEKTRISCHES

DISTANZSCHUTZGERÄT

• *METHOD FOR LOCATING A GROUND*
FAULT ACCORDING TO THE DISTANCE

PROTECTION PRINCIPLE AND ELECTRIC
DISTANCE PROTECTION DEVICE

• *PROCÉDÉ DE LOCALISATION D'UN*
DÉFAUT À LA TERRE SELON LE PRINCIPE
DE LA PROTECTION DE DISTANCE ET

APPAREIL DE PROTECTION DE DISTANCE
ÉLECTRIQUE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) ERKENS, Ingo, 90158 Altdorf-Grünsberg, DE

G01R 31/12 → (51) **G01R 1/04**

G01R 31/14 → (51) **G01R 1/04**

(51) **G01R 31/317** (11) **2 171 489 A2***

(25) En (26) En

(21) 08789305.3 (22) 15.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052834 15.07.2008

(87) WO 2009/010920 2009/04 22.01.2009

(88) 12.03.2009

(30) 19.07.2007 EP 07112752

(54) • *SEMIADAPTIVE SPANNUNGSSKALIERUNG*
FÜR EIN NIEDRIGENERGIE-DIGITAL-VLSI-
KONZEPT

• *SEMI-ADAPTIVE VOLTAGE SCALING FOR*
LOW-ENERGY DIGITAL VLSI-DESIGN

• *MISE À L'ÉCHELLE DE TENSION SEMI-*
ADAPTATIVE POUR UNE CONCEPTION
VLSI NUMÉRIQUE FAIBLE ÉNERGIE

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) WANG, Zhenhua, A-1102 Vienna, AT

(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

G01R 31/317 → (51) **G01R 31/3193**

G01R 31/3185 → (51) **H03K 19/00**

(51) **G01R 31/3193** (11) **2 171 490 A2***
G01R 31/317

(25) De (26) De

(21) 08758765.5 (22) 26.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004178 26.05.2008

(87) WO 2009/012834 2009/05 29.01.2009

(88) 30.07.2009

(30) 26.07.2007 DE 102007034988

27.09.2007 DE 102007046300

(54) • *VERFAHREN ZUR SYNCHRONISATION*
VON MEHREREN MESSKANALBAUGRUP-
PEN UND/ODER MESSGERÄTEN SOWIE
ENTSPRECHENDES MESSGERÄT

• *METHOD FOR SYNCHRONIZING A PLUR-*
ALITY OF MEASURING CHANNEL
ASSEMBLIES AND/OR MEASURING
DEVICES, AND APPROPRIATE MEASUR-
ING DEVICE

• *PROCÉDÉ POUR LA SYNCHRONISATION*
DE PLUSIEURS MODULES DE VOIES DE
MESURE ET/OU INSTRUMENTS DE
MESURE ET INSTRUMENT DE MESURE
CORRESPONDANT

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE

(72) HOLZMANN, Gottfried, 85604 Zorneding, DE

MITTERMAIER, Werner, 85435 Erding, DE

STEINEGGER, Anton, 81825 München, DE

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE

(51) **G01R 33/09** (11) **2 171 491 A2***

(25) En (26) En

(21) 08789314.5 (22) 16.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052844 16.07.2008

(87) WO 2009/013668 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 EP 07112836

(54) • *SENSORKASSETTE*

• *SENSOR CARTRIDGE*

• *CARTOUCHE DE CAPTEUR*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL

DE THEIJE, Femke, K., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL

PRINS, Menno, W., J., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL

DITTMER, Wendy, U., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL

NIEUWENHUIS, Jeroen, H., NL-5656AE
Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/46 → (51) **G01N 24/08**

G01R 33/465 → (51) **G01N 24/08**

G01R 33/58 → (51) **A61B 6/00**

(51) **G01S 5/02** (11) **2 171 492 A1***
(25) En (26) En
(21) 08826549.1 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/070119 16.07.2008
(87) WO 2009/014947 2009/05 29.01.2009
(30) 19.07.2007 US 780270
(54) • **GPS-POSITIONSBESTIMMUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN MIT GRUNDLINIENERWEITERUNG**
• **GPS ATTITUDE DETERMINATION SYSTEM AND METHOD USING BASELINE EXTENSION**
• **SYSTÈME DE DÉTERMINATION D'ATTITUDE PAR GPS ET PROCÉDÉ UTILISANT UN PROLONGEMENT DE BASE**

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) WILLIAMS, Darin, S., Tucson, AZ 85749-9757, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01S 5/02** (11) **2 171 493 A1***
(25) En (26) En
(21) 08869691.9 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/011037 22.12.2008
(87) WO 2009/086912 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 US 20482
11.01.2008 DE 102008003980
06.08.2008 DE 102008036681
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KOINZIDENZ EINER POSITION MIT EINER REFERENZPOSITION**
• **APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING A COINCIDENCE OF A POSITION WITH A REFERENCE POSITION**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UNE COÏNCIDENCE D'UNE POSITION AVEC UNE POSITION DE RÉFÉRENCE**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) MEYER, Steffen, 91052 Erlangen, DE
HUPP, Jürgen, 90425 Nürnberg, DE
VAUPEL, Thorsten, 34576 Homberg, DE
HAIMERL, Stephan, 92358 Seubersdorf, DE
MÜLLER, Frank, 90427 Nürnberg, DE
LOIDL, Karin, 89250 Senden, DE
ZAHONYI, Renata Kitti, 91054 Erlangen, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, D-82043 Pullach bei München, DE

G01S 5/02 → (51) **G06Q 40/00**

(51) **G01S 5/14** (11) **2 171 494 A1***
(25) En (26) En

(21) 08770612.3 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066446 10.06.2008
(87) WO 2009/009245 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 774535
(54) • **GEOPOSITIONSBESTIMMUNG UND LOKALE BETRIEBSARTEN IMPLEMENTIERENDE VERFOLGUNG**
• **TRACKING IMPLEMENTING GEOPOSITIONING AND LOCAL MODES**
• **MODES DE PISTAGE, MISE EN UVRE, GÉOPOSITIONNEMENT ET LOCAUX**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) TAYLOR, Kirk S., San Diego, California 92121, US
STEENSTRA, Jack, San Diego, California 92121, US
CHEN, Liren, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G01S 7/03 → (51) **G01S 13/44**

G01S 7/48 → (51) **G01F 1/66**

(51) **G01S 13/30** (11) **2 171 495 A1***
G01S 15/10 **G01S 15/42**
G01S 15/87 **G01S 15/93**
G01S 13/93

(25) De (26) De
(21) 08760406.2 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056822 03.06.2008
(87) WO 2009/000613 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 DE 102007029959
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINER UMGEBUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR SENSING THE SURROUNDINGS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION D'UN ENVIRONNEMENT**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FRANK, Michael, 75015 Bretten, DE
SCHMID, Dirk, 75397 Simmozheim, DE

(51) **G01S 13/44** (11) **2 171 496 A1***
G01S 13/93 **G01S 7/03**
H01Q 25/00 **H01Q 19/06**
H01Q 1/32 **B60W 30/16**
H01Q 15/24 **H01Q 17/00**

(25) De (26) De
(21) 08736351.1 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054700 18.04.2008
(87) WO 2008/155150 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 DE 102007027975
(54) • **SENSORVORRICHTUNG MIT EINEM VARIABLEN AZIMUTALEN ERFASSUNGSBEREICH FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **SENSOR DEVICE COMPRISING A VARIABLE AZIMUTHAL DETECTION REGION FOR A MOTOR VEHICLE**

• **DISPOSITIF DE DÉTECTION AVEC UN CHAMP D'APPLICATION VARIABLE AZIMUTAL POUR VÉHICULE AUTOMOBILE**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KLAR, Michael, 71106 Magstadt, DE
BINZER, Thomas, 70565 Stuttgart, DE
MIOGSA, Klaus-Dieter, 71522 Backnang, DE
BRUEGGEMANN, Oliver, 75248 Oelbronn-Duern, DE
HAUK, Joachim, 71272 Renningen-Malmsheim, DE
SEIZ, Juergen, 73642 Welzheim, DE

(51) **G01S 13/78** (11) **2 171 497 A1***
H01Q 21/29 **H01Q 25/00**
H01Q 25/02 **H04L 27/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08786064.9 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059064 11.07.2008
(87) WO 2009/007444 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 FR 0705057

(54) • **RUNDSTRAHL-PSEUDOANTENNE FÜR EIN LESEGERÄT ODER SYSTEM MIT ABFRAGEANTWORT- ODER PASSIVZUHÖRFUNKTION**

• **OMNIDIRECTIONAL PSEUDO-ANTENNA FOR INTERROGATOR OR SYSTEM ALLOWING THE INTERROGATION RESPONSE AND/OR PASSIVE LISTENING FUNCTIONS**

• **PSEUDO-ANTENNE OMNIDIRECTIONNELLE POUR INTERROGATEUR OU SYSTÈME PERMETTANT LES FONCTIONS D'INTERROGATION REPONSE ET/OU D'ECOUTE PASSIVE**

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) SOULA, Stéphane, F-53000 Laval, FR
PROVOST, Claude, F-53000 Laval, FR
(74) Dudouit, Isabelle, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/30**

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/44**

G01S 15/10 → (51) **G01S 13/30**

G01S 15/42 → (51) **G01S 13/30**

G01S 15/87 → (51) **G01S 13/30**

G01S 15/93 → (51) **G01S 13/30**

(51) **G01S 17/48** (11) **2 171 498 A1***
(25) En (26) En
(21) 08796330.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/070548 18.07.2008
(87) WO 2009/012474 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 780017
(54) • **ABSTANDSENSORSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **DISTANCE SENSOR SYSTEM AND METHOD**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE DISTANCE**

- (71) Neato Robotics, Inc., 1530 O'Brian Drive, Suite 210, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) SHAH, Pankaj, San Jose, California 95129, US
- KONOLIGE, Kurt, Menlo Park, California 94025, US
- AUGENBRAUN, Joe, Foster City, California 94404, US
- DONALDSON, Nick, San Francisco, California 94112, US
- FIEBIG, Charles, Palo Alto, California 94306, US
- LIU, Yuming, San Jose, California 95134, US
- KHAN, Hassaan, San Francisco, California 94109, US
- PINZARRONE, Joseph, Montara, California 94037, US
- SALINAS, Leo, Mountain View, California 94043, US
- TANG, Hua, Foster City, California 94404, US
- TAYLOR, Rafael, Alameda, California 94501, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01S 17/58 → (51) **G01F 1/66**

- (51) **G01V 1/00** (11) **2 171 499 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08782109.6 (22) 19.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/070575 19.07.2008
- (87) WO 2009/017993 2009/06 05.02.2009
- (30) 02.08.2007 US 833094
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER QUALITÄT SEISMISCHER DATEN*
- *METHOD FOR DETERMINING SEISMIC DATA QUALITY*
- *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UNE QUALITÉ DE DONNÉES SISMQUES*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US
- (72) MAGILL, James R., Walnut Creek, California 94598, US
- WASHBOURNE, John K., Walnut Creek, California 94597, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G01V 1/28** (11) **2 171 500 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08788860.8 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001768 04.07.2008
- (87) WO 2009/007822 2009/03 15.01.2009
- (88) 05.03.2009
- (30) 06.07.2007 US 948403 P
- 04.07.2008 US 168066
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERARBEITUNG VON MIKROSEISMISCHEN DATEN*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR PROCESSING MICROSEISMIC DATA*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES PERMETTANT DE TRAITER DES DONNÉES MICROSISMIQUES*
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE CH LI CY EE ES FI HR IS LU LV MC MT PT SE
- (72) LEANEY, Scott, W., Katy, TX 77450, CA
- (74) Stoole, Brian David, Sensa Gamma House, Enterprise Road Southampton Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

- (51) **G01V 1/50** (11) **2 171 501 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08772066.0 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068391 26.06.2008
- (87) WO 2009/003117 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 US 768807
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG UND SCHÄTZUNG DER PERMEABILITÄT UNTER VERWENDUNG VON LWD-STONELEY-WELLENDATEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CHARACTERIZING AND ESTIMATING PERMEABILITY USING LWD STONELEY-WAVE DATA*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CARACTÉRISER ET ESTIMER LA PERMÉABILITÉ EN UTILISANT DES DONNÉES D'ONDE DE STONELEY LWD*
- (71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77027, US
- (72) TANG, Xiao, Ming, Sugar Land, TX 77479, US
- PATTERSON, Douglas, Spring, TX 77379, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G02B 1/04 → (51) **B29D 11/00**

G02B 1/04 → (51) **C08F 226/10**

- (51) **G02B 1/10** (11) **2 171 502 A1***
- G02B 5/02** **H01L 33/00**
- F21K 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08826420.5 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070132 16.07.2008
- (87) WO 2009/012287 2009/04 22.01.2009
- (30) 17.07.2007 US 950193 P
- 28.01.2008 US 23973 P
- (54) • *OPTISCHE ELEMENTE MIT INTERNEN OPTISCHEN FUNKTIONEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *OPTICAL ELEMENTS WITH INTERNAL OPTICAL FEATURES AND METHODS OF FABRICATING SAME*
- *ÉLÉMENTS OPTIQUES AVEC CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES INTERNES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI*
- (71) Cree Led Lighting Solutions, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) NEGLEY, Gerald, H., Durham, NC 27713, US
- PICKARD, Paul, Kenneth, Morrisville, NC 27560, US

- (74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

G02B 1/10 → (51) **B29D 11/00**

G02B 3/00 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **G02B 3/14** (11) **2 171 503 A1***
- G02B 26/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08786218.1 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059385 17.07.2008
- (87) WO 2009/010559 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 FR 0756618
- (54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG MIT MITTEL ZUR BETÄTIGUNG EINER KOMPAKTEN VERFORMBAREN MEMBRAN*
- *OPTICAL DEVICE WITH MEANS OF ACTUATING A COMPACT DEFORMABLE MEMBRANE*
- *DISPOSITIF OPTIQUE A MOYENS D'ACTIONNEMENT D'UNE MEMBRANE DÉFORMABLE COMPACTS*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) BOLIS, Sébastien, F-38920 Crolles, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G02B 3/14** (11) **2 171 504 A1***

G02B 7/188

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08786224.9 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059392 17.07.2008
- (87) WO 2009/010562 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 FR 0756619
- (54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG MIT DURCH ELEKTROSTATISCHE BETÄTIGUNG VERFORMBARER MEMBRAN*
- *OPTICAL DEVICE WITH MEMBRANE THAT CAN BE DEFORMED BY ELECTROSTATIC ACTUATION*
- *DISPOSITIF OPTIQUE À MEMBRANE DÉFORMABLE PAR ACTIONNEMENT ÉLECTROSTATIQUE*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) BOLIS, Sébastien, F-38920 Crolles, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G02B 5/02 → (51) **G02B 1/10**

G02B 5/02 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **G02B 5/04** (11) **2 171 505 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08768819.8 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008013 26.06.2008
- (87) WO 2009/002544 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 US 937216 P

- (54) • *PRISMAANBRINGUNG FÜR EINE LASER-ABSCHIEDUNGSANORDNUNG*
- *PRISM MOUNT FOR A LASER DEPOSITION DEVICE*
- *SUPPORT DE PRISME POUR UN DISPOSITIF DE DÉPÔT LASER*

- (71) Rolls-Royce Corporation, 2001 S. Tibbs Avenue, Mail Drop U27, Indianapolis, IN 46241, US
- (72) KEICHER, Dave, Albuquerque NM87107, US
TUCKER, Ed, Albuquerque NM 87107, US
KRAUSE, Gregory, Thomas, Indianapolis, IN 46242, US
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 5/08 → (51) **F16S 1/06**

G02B 5/08 → (51) **F21V 7/00**

G02B 5/12 → (51) **F21V 7/00**

- (51) **G02B 5/18** (11) **2 171 506 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07862775.9 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/025351 10.12.2007
- (87) WO 2008/073439 2008/25 19.06.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 08.12.2006 US 874037 P

- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR LICHTSTEUERUNG BEI MATERIALVERBUND*
- *DEVICES AND METHODS FOR LIGHT CONTROL IN MATERIAL COMPOSITES*
- *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE RÉGLAGE DE LUMIÈRE DANS DES MATÉRIAUX COMPOSITES*

- (71) Research Foundation Of The City University Of New York, 230 West 41st Street, New York, NY 10036, US
- (72) CROUSE, David Thomas, New York, New York
KESHAVAREDDY, Pavan Kumar Reddy, Jersey City, New Jersey
- (74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G02B 5/20 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 171 507 A1***
- F21V 8/00** **E01F 9/00**
- H01L 51/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08758270.6 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DK 2008/000262 11.07.2008
- (87) WO 2009/010060 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 DK 200701033
13.07.2007 DK 200701034

- (54) • *LICHTEMITTIERENDE ANORDNUNG MIT EINEM WEBSTOFF, POLEINHEIT UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG DERSELBEN*
- *A LIGHT EMITTING DEVICE USING A WOVEN FABRIC, A POLE UNIT, AND A SYSTEM FOR USING SUCH*
- *DISPOSITIF ÉMETTEUR DE LUMIÈRE UTILISANT UN TISSU, UNITÉ POLAIRE ET SYSTÈME PERMETTANT DE LES UTILISER*

- (71) LKF Vejmarkering A/S, Longelsevej 34, 5900 Rudkøbing, DK

- TL Lyngså A/S, Nordvej 11, Vangen, 9900 Frederikshavn, DK
- (72) LAUSTSEN, Torben, DK-9300 Sæby, DK
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

G02B 6/00 → (51) **F25D 27/00**

- (51) **G02B 6/02** (11) **2 171 508 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08771002.6 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/066899 13.06.2008
- (87) WO 2008/157341 2008/52 24.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 15.06.2007 US 818780
22.02.2008 US 30713
28.02.2008 US 72869

- (54) • *BIEGUNGSUNEMPFLINDLICHKEIT BEI OPTISCHEN MONOMODENFASERN*
- *BEND INSENSITIVITY IN SINGLE MODE OPTICAL FIBERS*
- *INSENSIBILITÉ À LA COURBURE DE FIBRES OPTIQUES MONOMODES*

- (71) FITEL USA CORP., 2000 Northeast expressway, Norcross, GA 30071, US
- (72) FINI, John, Michael, Jersey City, NJ 07302, US
KRISTENSEN, Poul, DK-2500 Valby, DK
- (74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G02B 6/122 → (51) **B01L 3/00**

G02B 6/255 → (51) **G02B 6/38**

G02B 6/32 → (51) **G02B 6/36**

- (51) **G02B 6/36** (11) **2 171 509 A1***
- G02B 6/32**
- (25) De (26) De
- (21) 08759090.7 (22) 07.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004553 07.06.2008
- (87) WO 2009/012845 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 DE 102007034262
22.10.2007 DE 102007051294

- (54) • *OPTISCHE STECKVERBINDUNG FÜR LICHTWELLENLEITER*
- *OPTICAL PLUG CONNECTION FOR OPTICAL WAVEGUIDES*
- *CONNEXION OPTIQUE ENFICHABLE POUR GUIDES D'ONDE OPTIQUE*

- (71) Lasos Lasertechnik GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) BERGANN, Ludwig, 10711 Berlin, DE
MALZ, Ralf, 07743 Jena, DE
KONETZNY, Jens, 99425 Weimar, DE
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Sellierstrasse 1, 07745 Jena, DE

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 171 510 A1***
- G02B 6/255**

- (25) En (26) En
- (21) 08780135.3 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008534 11.07.2008
- (87) WO 2009/011799 2009/04 22.01.2009
- (30) 16.07.2007 US 959702 P
17.03.2008 US 77126

- (54) • *FUSIONSSPLEISS-GLASFASERKONNEKTOREN UND ENTSPRECHENDE HILFSMITTEL*
- *FUSION-SPLICE FIBER OPTIC CONNECTORS AND RELATED TOOLS*
- *CONNECTEURS DE FIBRES OPTIQUES À ÉPISSURE PAR FUSION ET OUTILS S'Y RAPPORTANT*

- (71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY 14831, US
- (72) DE JONG, Michael, Colleyville, Texas 76034, US
LEYVA, Daniel Jr., Arlington, Texas 76017, US
YOW, Charles A Jr., Fort Worth, Texas 76137, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 171 511 A1***
- G02B 6/255**

- (25) En (26) En
- (21) 08783271.3 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/001358 23.07.2008
- (87) WO 2009/015462 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 US 829185

- (54) • *OPTISCHE VERBINDERBAUGRUPPE*
- *OPTICAL CONNECTOR ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE CONNECTEUR OPTIQUE*

- (71) Phasoptx, Suite 503 460 Ste-Catherine West, Montreal, QC H3B 1A7, CA
- (72) WEYNANT, Eric, Outremont, Québec H2V 1E2, CA
BUFFARD, Laurent, F-69005 Lyon, FR
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 171 512 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08784651.5 (22) 08.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005559 08.07.2008
- (87) WO 2009/010210 2009/04 22.01.2009
- (30) 17.07.2007 DE 102007033246

- (54) • *FASEROPTISCHER DUPLEXSTECKER*
- *PLUG FOR TERMINATION OF OPTICAL TRANSMISSION MEDIA*
- *FICHE DE FERMETURE DE SUPPORTS OPTIQUES DE TRANSFERT*

- (71) Euromicron Werkzeuge GmbH, Zur Dornheck 32-34, 35764 Sinn-Fleisbach, DE
- (72) NEHLER, Jürgen, 61231 Bad Nauheim, DE
WERNER, Christoph, 35649 Bischoffen, DE
- (74) Stilmár Scheele & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

G02B 6/42 → (51) **G01M 11/00**

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 171 513 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08796857.4 (22) 30.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071601 30.07.2008
(87) WO 2009/018346 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 US 888913
(54) • *FASERABSCHLUSSBLOCK MIT SPLIT-
TERN*
• *FIBER TERMINATION BLOCK WITH
SPLITTERS*
• *BLOC DE CESSATION DE FIBRES AVEC
SÉPARATEURS*

(71) ADC Telecommunications, INC., 13625
Technology Drive Eden Prairie, MN 55344-
2552, US

(72) REINHARDT, Jacob, E., Minneapolis, MN
55419, US
NHEP, Ponharith, Savage, MN 55378, US
SMITH, Trevor, D., Eden Prairie, MN 55346,
US

HAGEN, Ray, Apple Valley, MN 55124, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,
Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24,
81633 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 171 514 A1***

(25) En (26) En
(21) 08763961.3 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001364 30.05.2008
(87) WO 2009/016788 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007201901
(54) • *FASEROPTISCHES KABEL*
• *OPTICAL FIBER CABLE*
• *CÂBLE DE FIBRE OPTIQUE*

(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku,
Tokyo 135-8512, JP

(72) HASHIMOTO, Yoshio, Sakura-shi Chiba 285-
8550, JP
OKADA, Naoki, Sakura-shi Chiba 285-8550,
JP

(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G02B 7/00** (11) **2 171 515 A1***
G02B 26/08 **G02B 26/10**

(25) De (26) De
(21) 08785024.4 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006071 10.07.2008
(87) WO 2009/007139 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 DE 102007032801
(54) • *MIKROMECHANISCHE VORRICHTUNG
UND VERFAHREN ZUM PROJIZIEREN
ELEKTROMAGNETISCHER STRAHLUNG*
• *MICROMECHANICAL APPARATUS AND
METHOD FOR PROJECTION OF ELECTRO-
MAGNETIC RADIATION*
• *DISPOSITIF MICROMÉCANIQUE ET PRO-
CÉDÉ DE PROJECTION D'UN RAYONNE-
MENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) QUENZER, Hans-Joachim, 25524 Itzehoe,
DE
HOFMANN, Ulrich, 25524 Itzehoe, DE
OLDSSEN, Marten, 22761 Hamburg, DE

(74) Lehmann-Dronke, Benedikt, Pfenning, Mei-
nig & Partner GbR Joachimstaler Straße 10 -
12, 10719 Berlin, DE

G02B 7/188 → (51) **G02B 3/14**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 171 516 A1***

(25) En (26) En
(21) 08767315.8 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SG 2008/000240 07.07.2008
(87) WO 2009/008838 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 948280 P

(54) • *FLUORESZENZ-FOKALMODULATIONSMI-
KROSKOPIESYSTEM UND -VERFAHREN*
• *FLUORESCENCE FOCAL MODULATION
MICROSCOPY SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MICROSCOPIE
PAR MODULATION FOCALE À FLUORES-
CENCE*

(71) National University of Singapore, 21 Lower
Kent Ridge Road, Singapore 119077, SG

(72) CHEN, Nanguang, Singapore 119077, SG
SHEPPARD, Colin, Singapore 119077, SG
WONG, Chee Howe, Singapore 119077, SG

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

(51) **G02B 23/00** (11) **2 171 517 A2***

(25) En (26) En
(21) 07873117.1 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/074877 31.07.2007
(87) WO 2009/017500 2009/06 05.02.2009
(88) 03.09.2009
(30) 31.07.2007 US 831581

(54) • *SICHTOPTIK UND VERFAHREN ZUM
SICHTEN*
• *SIGHTING OPTICS AND METHODS FOR
SIGHTING*
• *OPTIQUE DE VISÉE ET PROCÉDÉS POUR
LA VISÉE*

(71) Battelle Energy Alliance, LLC, P.O. Box 1625,
Idaho Falls ID 83415-3899, US

(72) CRANDALL, David, Lynn, Idaho Falls, ID
83402, US

(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard
Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A
1JA, GB

(51) **G02B 23/12** (11) **2 171 518 A1***

(25) De (26) De
(21) 08773924.9 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005576 09.07.2008
(87) WO 2009/007095 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 DE 102007031959

(54) • *TERAHERTZ-VIDEOKAMERA*
• *TERAHERTZ VIDEO CAMERA*
• *CAMÉRA TERAHERTZ*

(71) Institut für Photonische Technologien e.V.,
Albert-Einstein-Strasse 9, 07745 Jena, DE
Jena-Optronik GmbH, Prüssingstrasse 41,
07745 Jena, DE

(72) MAY, Torsten, 99510 Kleinromstedt, DE
MEYER, Hans-Georg, 07749 Jena, DE
THORWIRTH, Günter, 07646 Laasdorf, DE

(74) Pfeiffer, Rolf-Gerd, Patentanwaltsbüro Pfeif-
fer & Kollegen GbR Engelplatz 11, 07743
Jena, DE

(51) **G02B 26/00** (11) **2 171 519 A1***

(25) En (26) En
(21) 08781017.2 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068323 26.06.2008
(87) WO 2009/003094 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 768395

(54) • *ELEKTRO-OPTISCHE BILDSCHIRME UND
STOFFE ZUR VERWENDUNG DARIN*
• *ELECTRO-OPTIC DISPLAYS, AND MA-
TERIALS FOR USE THEREIN*
• *AFFICHAGES ÉLECTRO-OPTIQUES ET
MATÉRIAUX À UTILISER À L'INTÉRIEUR
DE CEUX-CI*

(71) E Ink Corporation, 733 Concord Avenue,
Cambridge, MA 02138-1002, US
Air Products and Chemicals, Inc., 7201
Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-
1501, US

(72) FAZEL, Shafiq N., Allentown, Pennsylvania
18104, US
DANNER, Guy M., Somerville, Massachu-
setts 02143, US

CAO, Lan, Arlington, Massachusetts 02474,
US
MILLER, David D., Wakefield, Massachusetts
01880, US

KLINGENBERG, Eric H., Emmaus, Pennsyl-
vania 18095, US

(74) Cole, David John, et al, 46 Kirkhill Gardens,
West Greenlees Estate, Cambuslang, Glas-
gow G72 8EZ, GB

(51) **G02B 26/02** (11) **2 171 520 A1***

(25) En (26) En
(21) 08826231.6 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069881 11.07.2008
(87) WO 2009/009770 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 US 959096 P
20.12.2007 US 15589

(54) • *WÄRMEGESTEUERTE REFLEKTIVER
OPTISCHER ROLLADEN*
• *THERMALLY SWITCHED REFLECTIVE
OPTICAL SHUTTER*
• *OBTURATEUR OPTIQUE RÉFLÉCHISSANT
À COMMUTATION THERMIQUE*

(71) Ravenbrick, LLC, 2201 A Lawrence Street,
Denver, CO 80205, US

(72) POWERS, Richard M., Lakewood, Colorado
80228, US
MCCARTHY, Wil, Lakewood, Colorado
80232, US

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

G02B 26/08 → (51) **A61N 5/06**

G02B 26/08 → (51) **G02B 3/14**

G02B 26/08 → (51) **G02B 7/00**

(51) **G02B 26/10** (11) **2 171 521 A2***

(25) En (26) En
(21) 08789295.6 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052821 14.07.2008
- (87) WO 2009/013663 2009/05 29.01.2009
- (88) 12.03.2009
- (30) 20.07.2007 EP 07112833
27.11.2007 EP 07121670
- (54) • *FASEROPTISCHER SCANNER*
• *FIBER-OPTIC SCANNER*
• *DISPOSITIF DE BALAYAGE DE FIBRE OPTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BIERHOFF, Waltherus, C., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BRAUN, Augustinus, L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
MIHAJLOVIC, Nenad, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02B 26/10 → (51) **G02B 7/00**

G02B 27/00 → (51) **G02F 1/13357**

G02B 27/02 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **G02B 27/10** (11) **2 171 522 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08789376.4 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052913 21.07.2008
- (87) WO 2009/013695 2009/05 29.01.2009
- (88) 12.03.2009
- (30) 25.07.2007 EP 07113072
- (54) • *FARBUMWANDLUNGSVORRICHTUNG UND LICHTAUSGABEVORRICHTUNG MIT STEUERBARER FARBE*
• *COLOR CONVERSION DEVICE AND COLOR CONTROLLABLE LIGHT-OUTPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONVERSION DE COULEUR ET DISPOSITIF DE SORTIE LUMINEUSE À COULEUR RÉGLABLE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN BOMMEL, Ties, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HIKMET, Rifat, A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G02B 27/14** (11) **2 171 523 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08759091.5 (22) 07.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004554 07.06.2008
- (87) WO 2009/012846 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 DE 102007034261
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VEREINIGEN EINZELNER LICHTSTRAHLEN VERSCHIEDENER WELLENLÄNGEN ZU EINEM KOAXIALEN LICHTBÜNDEL*
• *APPARATUS FOR COMBINING INDIVIDUAL LIGHT BEAMS OF DIFFERENT WAVELENGTHS TO FORM A COAXIAL LIGHT BUNDLE*

- *DISPOSITIF POUR REGROUPER DES RAYONS LUMINEUX INDIVIDUELS DE DIFFÉRENTES LONGUEURS D'ONDE EN UN FAISCEAU LUMINEUX COAXIAL*
- (71) Lasos Lasertechnik Gmbh, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) BERGANN, Ludwig, 10711 Berlin, DE
MALZ, Ralf, 07743 Jena, DE
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Sellierstrasse 1, 07745 Jena, DE

(51) **G02C 1/00** (11) **2 171 524 A1***
G02C 7/02 **B29D 11/00**
B29C 45/00 **B29D 12/02**
B41J 2/01

- (25) En (26) En
- (21) 08775529.4 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050404 03.07.2008
- (87) WO 2009/004118 2009/02 08.01.2009
- (30) 04.07.2007 FI 20075505
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BRILLEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING EYE-GLASSES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LUNETTES*
- (71) Theta Optics LTD OY, Ydinkuja 4 21420 Lieto, FI
- (72) NIEMINEN, Olavi, FIN-21410 Vanhalinna, FI
Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **G02C 7/02** (11) **2 171 525 A1***
A61B 3/02 **A61B 3/10**

- (25) De (26) De
- (21) 08773985.0 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005733 14.07.2008
- (87) WO 2009/007136 2009/03 15.01.2009
- (30) 12.07.2007 DE 102007032564
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERPRÜFEN UND/ODER BESTIMMEN VON BENUTZERDATEN, COMPUTERPROGRAMMPRODUKT UND VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CHECKING AND/OR DETERMINING USER DATA, COMPUTER PROGRAM PRODUCT, AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE ET/OU DE DÉTERMINATION DE DONNÉES D'UTILISATEUR, PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE ET DISPOSITIF*
- (71) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
- (72) ESSER, Gregor, 81735 München, DE
SEIDEMANN, Anne, 80337 München, DE
BECKEN, Wolfgang, 81541 München, DE
WEHNER, Edda, 82275 Emmering, DE
ALTHEIMER, Helmut, 87650 Baisweil-Lauchdorf, DE
MÜLLER, Werner, 75443 Ötisheim, DE
UTTENWEILER, Dietmar, 82057 Icking, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02C 7/02 → (51) **G02C 1/00**

- (51) **G02C 7/06** (11) **2 171 526 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08794407.0 (22) 03.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008254 03.07.2008
- (87) WO 2009/005822 2009/02 08.01.2009
- (30) 03.07.2007 US 929570 P
24.10.2007 US 982182 P
13.11.2007 US 987556 P
03.12.2007 US 991899 P
24.03.2008 US 39079
24.03.2008 US 39081
- (54) • *MULTIFOKALE LINSEN MIT EINEM DIFFRAKTIVEN OPTISCHEN LEISTUNGSBEREICH*
• *MULTIFOCAL LENS WITH A DIFFRACTIVE OPTICAL POWER REGION*
• *VERRE MULTIFOCAL AYANT UNE RÉGION DE PUISSANCE OPTIQUE DE DIFFRACTION*
- (71) Pixeloptics Inc., 5241 Valleypark Drive, Roanoke, VA 24019, US
- (72) KOKONASKI, William, Gig Harbor, WA 98335, US
HADDOCK, Joshua, N., Roanoke, VA 24011, US
CLARKE, Roger, Cambridge CB1 8RG, GB
SHUPNICK, Mark-Mattison, Petaluma, CA 94952, US
BLUM, Ronald, D., Roanoke, VA 24018, US
- (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G02C 11/06 → (51) **A61B 5/12**

- (51) **G02C 13/00** (11) **2 171 527 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08827636.5 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000966 04.07.2008
- (87) WO 2009/024681 2009/09 26.02.2009
- (88) 14.05.2009
- (30) 26.07.2007 FR 0705475
30.08.2007 FR 0706081
- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG MINDESTENS EINES GEOMETRISCHEN/PHYSIOGNOMISCHEN PARAMETERS ZUR ANPASSUNG EINES GESTELLS EINER SEHKORREKTURBRILLE AM GESICHT EINES BENUTZERS*
• *METHOD FOR MEASURING AT LEAST ONE GEOMETRICAL/PHYSIOGNOMICAL PARAMETER FOR THE FITTING OF A SIGHT CORRECTING GLASSES FRAME ON THE FACE OF A USER*
• *PROCÉDÉ DE MESURE D'AU MOINS UN PARAMÈTRE GÉOMÉTRICO-PHYSIONOMIQUE D'IMPLANTATION D'UNE MONTURE DE LUNETTES DE CORRECTION VISUELLE SUR LE VISAGE D'UN PORTEUR*
- (71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) BARANTON, Konogan, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- (74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **G02F 1/01** (11) **2 171 528 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08794636.4 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/008894 22.07.2008
(87) WO 2009/014693 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 US 881339
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER GLEICHSTROM-VORSpannung EINES MIT POSITIVEN UND NEGATIVEN HF-SPANNUNGEN ANGESTEUERTEN ELEKTROOPTISCHEN SCHALTERS*
• *METHOD OF CONTROLLING THE DC BIAS OF AN ELECTRO-OPTIC SWITCH DRIVEN WITH POSITIVE AND NEGATIVE RF VOLTAGES*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA POLARISATION CC D'UN COMMUTATEUR ÉLECTRO-OPTIQUE COMMANDÉ PAR DES TENSIONS RF POSITIVES ET NÉGATIVES*
(71) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, CA 91367, US
(72) HALL, David, B., La Crescents, CA 91214, US
(74) Maury, Richard Philip, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G02F 1/1333** (11) **2 171 529 A2***
(25) En (26) En
(21) 08766574.1 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) KR 2008/003615 25.06.2008
(87) WO 2009/002081 2009/01 31.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 26.06.2007 KR 20070062915
(54) • *LAMPENEINHEIT UND ANZEIGEVORRICHTUNG DAMIT*
• *LIGHT UNIT AND DISPLAY APPARATUS HAVING THE SAME*
• *DISPOSITIF LUMINEUX ET APPAREIL D'AFFICHAGE COMPRENANT CE DISPOSITIF*
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SHIN, Kyung Ho, Gwangju 502-745, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 171 530 A2***
(25) En (26) En
(21) 08781166.7 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/068739 30.06.2008
(87) WO 2009/006380 2009/02 08.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 03.07.2007 US 947776 P
(54) • *OPTISCH DURCHLÄSSIGER VERBUND-FILMRAHMEN*
• *OPTICALLY TRANSMISSIVE COMPOSITE FILM FRAME*
• *CHÂSSIS À FILM COMPOSITE OPTIQUE-MENT TRANSMISSIF*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) THUNHORST, Kristin, L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
WHEATLEY, John, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HART, Shandon, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SOUSA, Matthew, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- OUDEKIRK, Andrew, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JOHNSON, Erik, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ESCH, Jay, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ROLAND, Nicholas, G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HENDERSON, Andrew, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 171 531 A1***
G02B 5/20

- (25) En (26) En
(21) 08756056.1 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/064377 21.05.2008
(87) WO 2009/005906 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 772906
(54) • *ENTWURF VON FARBLÜSSIGKRISTALL-LANZEIGESCHIRMEN*
• *COLOR LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL DESIGN*
• *CONCEPTION DE PANNEAU D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES COLORÉ*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) NIRMAL, Manoj, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
WARDHANA, Jane K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
RADEL, Jason C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 171 532 A2***
G02B 5/02
G02B 3/00

- (25) De (26) De
(21) 08773911.6 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005542 08.07.2008
(87) WO 2009/010207 2009/04 22.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 18.07.2007 DE 102007033300
(54) • *LICHTLENKENDE OBERFLÄCHENSTRUKTUR*
• *LIGHT-GUIDING SURFACE STRUCTURE*
• *STRUCTURE SUPERFICIELLE GUIDANT LA LUMIÈRE*
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) WALZE, Günther, Shin Lin District 11148 R. O.C., TW
STOLLWERCK, Gunther, 47802 Krefeld, DE
HAESE, Wilfried, 51519 Odenthal, DE

- (51) **G02F 1/1337** (11) **2 171 533 A2***
(25) En (26) En
(21) 08756344.1 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/064936 28.05.2008

- (87) WO 2009/002647 2009/01 31.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 26.06.2007 US 768283
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGESCHIRM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME*
• *PANNEAU D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) WARDHANA, Jane K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HITE, Amy J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PETERSON, Donald G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DOBBS, James N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

G02F 1/1337 → (51) **C09K 19/34**

- (51) **G02F 1/15** (11) **2 171 534 A1***
G02F 1/153
(25) En (26) En
(21) 08780916.6 (22) 22.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/067823 22.06.2008
(87) WO 2009/002892 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 936818 P
(54) • *SCHUTZBSCHICHTUNGEN FÜR AUSABLÄGERUNGEN ATOMARER SCHICHTEN ENTSTANDENE ORGANISCHE ELEKTRO-NISCHE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ABLÄGERUNG MOLEKULARER SCHICHTEN*
• *PROTECTIVE COATINGS FOR ORGANIC ELECTRONIC DEVICES MADE USING ATOMIC LAYER DEPOSITION AND MOLECULAR LAYER DEPOSITION TECHNIQUES*
• *REVÊTEMENTS PROTECTEURS POUR DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES ORGANIQUES FABRIQUÉS EN UTILISANT DES TECHNIQUES DE DÉPÔT DE COUCHE ATOMIQUE ET DE DÉPÔT DE COUCHE MOLÉCULAIRE*

- (71) The Regents of the University of Colorado, 1800 Grant Street 8th Floor, Denver, Colorado 80203, US
(72) GEORGE, Steven, M., Boulder, CO 80303, US
DAMERON, Arrelaine, Allen, Boulder, CO 80303, US
BURTON, Beau, B., Boulder, CO 80309, US
GRONER, Markus, D., Broomfield, CO 80020, US
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

G02F 1/153 → (51) **G02F 1/15**

G02F 1/21 → (51) **G02F 1/35**

- (51) **G02F 1/35** (11) **2 171 535 A1***
G02F 1/21
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775731.6 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/050491 21.03.2008
- (87) WO 2008/132387 2008/45 06.11.2008
- (30) 29.03.2007 FR 0754118
- (54) • *FASEROPTISCHE TÜR MIT HOHER ZEIT-AUFLÖSUNG*
- *FIBRED OPTICAL DOOR WITH HIGH TIME RESOLUTION*
- *PORTE OPTIQUE FIBRÉE À HAUTE RÉSO-LUTION TEMPORELLE*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) JOLLY, Alain, F-33510 Andernos, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G03B 13/14 → (51) **H04N 5/33**

G03B 15/06 → (51) **F21V 7/18**

- (51) **G03C 3/00** (11) **2 171 536 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08829691.8 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001043 16.07.2008
- (87) WO 2009/030833 2009/11 12.03.2009
- (30) 20.07.2007 FR 0756655
- (54) • *RADIOGRAPHIE-KASSETTE UND SUB-STRAT ZUR ÖFFNUNG UND SCHLIES-SUNG VON OPERATIONEN EINER SOLCHEN KASSETTE*
- *RADIOGRAPHY CASSETTE AND SUB-STRATE FOR THE OPENING AND CLOSING OPERATIONS OF SUCH CASSETTE*
- *CASSETTE DE RADIOGRAPHIE ET SUP-PORT POUR DES MANŒUVRES D'OU-VERTURE ET DE FERMETURE D'UNE TELLE CASSETTE*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR
- (72) THIERY, Christian, F-75011 Paris, FR
- NEGRE, Jean-Paul, F-78830 Bonnelles, FR
- CHAUVET, Eric, F-33560 Carbon-Blanc, FR
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, et al, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G03C 5/00** (11) **2 171 537 A1***
- H01L 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08794586.1 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008817 18.07.2008
- (87) WO 2009/014655 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 US 951002 P
- 17.07.2008 US 175258
- (54) • *AUSRICHTUNGSSYSTEM UND -VERFAH-REN FÜR EIN SUBSTRAT IN EINEM NANODRUCKVERFAHREN*
- *ALIGNMENT SYSTEM AND METHOD FOR A SUBSTRATE IN A NANO-IMPRINT PRO-CESS*
- *SYSTÈME D'ALIGNEMENT ET PROCÉDÉ POUR UN SUBSTRAT DANS UN TRAITÉ-MENT DE NANO-EMPREINTE*
- (71) MOLECULAR IMPRINTS, INC., 1807 West Braker Lane, Bldg. C-100, Austin, TX 78758-3605, US
- (72) NIMMAKAYALA, Pawan, K., Austin, TX 78728, US
- CHOI, Byung-Jin, Austin, TX 78750, US

- (74) Sutto, Luca, Fish & Richardson P.C. High-light Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **G03F 7/00** (11) **2 171 538 A1***
- B82B 3/00**
- H01L 21/027**
- (25) En (26) En
- (21) 08767300.0 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SG 2008/000221 23.06.2008
- (87) WO 2009/002272 2009/01 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 US 946443 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SEKUNDÄRAUFDRUCKS AUF EINEM AUF-GEDRUCKTEN POLYMER*
- *A METHOD OF MAKING A SECONDARY IMPRINT ON AN IMPRINTED POLYMER*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE IMPRESSION SECONDAIRE SUR UN POLYMÈRE IMPRIMÉ*
- (71) Agency For Science, Technology And Research (A*star), 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
- (72) LOW, Hong Yee, Singapore 117602, SG
- CHONG, Karen, Singapore 117602, SG
- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 171 539 A2***
- G06K 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08776600.2 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/000960 10.07.2008
- (87) WO 2009/007977 2009/03 15.01.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 12.07.2007 US 929783 P
- 20.02.2008 US 30093
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DUV-ÜBERTRAGUNGSABBILDUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DUV TRANSMISSION MAPPING*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN MAP-PAGE PAR TRANSMISSION D'UV LOIN-TAINS*
- (71) Pixar Technology Ltd., 44 Maale Camon P.O. Box 351, 21613 Karmiel, IL
- (72) BEN-ZVI, Guy, 20183 Doar Na Misgav, IL
- ZAIT, Eitan, 36552 Kiriath Tivon, IL
- DMITRIEV, Vladimir, J., 21721 Carmiel, IL
- LABOVITZ, Steven, M., Sunnyvale, California 94087, US
- GRAITZER, Erez, 20103 Doar Na Misgav, IL
- SHARONI, Ofir, 30095 Shimshit, IL
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 171 540 A2***
- G01N 21/94**
- (25) En (26) En
- (21) 08779792.4 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007956 26.06.2008
- (87) WO 2009/002531 2009/01 31.12.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 26.06.2007 US 768763

- (54) • *KOHLLENWASSERSTOFFGETTER FÜR LITHOGRAFISCHE BELICHTUNGSINSTRUMENTE*
- *HYDROCARBON GETTER FOR LITHO-GRAPHIC EXPOSURE TOOLS*
- *DÉGAZEUR POUR OUTILS D'EXPOSITION LITHOGRAPHIQUE*
- (71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
- (72) WOOD, Obert, R., III, Loudonville, NY 12211, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 171 541 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08784811.5 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005807 16.07.2008
- (87) WO 2009/012919 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 US 951125 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINES WAFERS HINSICHTLICH EINES KONTA-MINATIONSLIMITS UND EUV-AUSSET-ZUNGSSCHUTZSYSTEM*
- *METHOD FOR EXAMINING A WAFER WITH REGARD TO A CONTAMINATION LIMIT AND EUV PROJECTION EXPOSURE SYS-TEM*
- *PROCÉDÉ POUR EXAMINER UNE TRAN-CHE EN RAPPORT À UNE LIMITE DE CONTAMINATION ET SYSTÈME D'EXPO-SITION PAR PROJECTION D'EUV*
- (71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Str. 2, 73446 Oberkochen, DE
- (72) DORSEL, Andreas, 73431 Aalen, DE
- SCHMIDT, Stefan, 73430 Aalen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

G03F 7/20 → (51) **H01S 3/067**

G03F 7/24 → (51) **H01S 3/067**

G03F 7/26 → (51) **B82B 3/00**

- (51) **G03F 7/34** (11) **2 171 542 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08758183.1 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000970 09.06.2008
- (87) WO 2009/012738 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 DE 102007035387
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON STRUKTURIERTEN OPTISCHEN MATERIALIEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING STRUCTURED OPTICAL MATERIALS*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICA-TION DE MATÉRIAUX OPTIQUES STRUC-TURÉS*
- (71) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH, Campus D2 2, 66123 Saarbrücken, DE
- (72) OLIVEIRA, Peter, W., 66111 Saarbrücken, DE
- ROGIN, Peter, 66280 Sulzbach, DE
- GROS, Michael, 66440 Blieskastel, DE
- AMLUNG, Martin, 66132 Saarbrücken, DE
- VEITH, Michael, 66386 St. Ingbert, DE

(74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Postfach 65 04 03, 66143 Saarbrücken, DE

(51) **G03G 9/08** (11) **2 171 543 A1***
G03G 9/087

(25) En (26) En
(21) 08762412.8 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002095 20.06.2008
(87) WO 2009/001042 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 GB 0712583
28.06.2007 GB 0712581

- (54) • POLYESTER UMFASSENDE TONER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES TONERS UND VERWENDUNG DAFÜR
- TONER COMPRISING POLYESTER, PROCESS FOR MAKING THE TONER AND USES THEREOF
- TONER COMPRENANT DU POLYESTER, PROCÉDÉ POUR FABRIQUER LE TONER ET UTILISATIONS DE CELUI-CI

(71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley Manchester M9 8ZS, GB

(72) MORRIS, Daniel, Patrick, Manchester M9 8ZS, GB
MORGAN, John, Dylan, Manchester M9 8ZS, GB

EDWARDS, Martin, Russell, Manchester M9 8ZS, GB
RODRIGUEZ-VAZQUEZ, Miguel Angel, Manchester M9 8ZS, GB

NAWAZ, Mohammed, Manchester M9 8ZS, GB
MEHMOOD, Zoonia, Manchester M9 8ZS, GB

(74) Ellis, Gordon Lee, Fujifilm Imaging Colorants Limited IP Group, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

(51) **G03G 15/00** (11) **2 171 544 A1***
G03G 21/18 **F16D 1/10**

(25) En (26) En
(21) 08772344.1 (22) 02.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068982 02.07.2008
(87) WO 2009/006508 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 US 825262

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR NEUFERTIGUNG VON ABBILDUNGSKOMPONENTEN
- SYSTEMS AND METHODS FOR REMANUFACTURING IMAGING COMPONENTS
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE REFABRIQUER DES COMPOSANTS D'IMAGERIE

(71) Static Control Components, Inc., 3010 Lee Avenue, Sanford, NC 27330, US

(72) HUCK, Donald, R., Sanford, North Carolina 28330, US

JONES, James, H., Fayetteville, North Carolina 28311, US

MORTON, Matthew, J., Holly Springs, North Carolina 27540, US

CAUSEY, Anthony, D., Fuquay-varina, North Carolina 27526, US

(74) Rutetzki, Andreas, Müller-Boré & Partner Patentanwälte Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G03G 15/00 → (51) **F16D 1/10**

(51) **G03G 15/06** (11) **2 171 545 A1***

(25) De (26) De
(21) 08773844.9 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005436 25.06.2008
(87) WO 2009/000556 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 DE 202007009232 U

- (54) • DIFFUSOR ZUM LÖSBAREN BEFESTIGEN AN EINEM REFLEKTORSCHIRM ODER DERGLEICHEN
- DIFFUSER TO BE DETACHABLY MOUNTED ON A REFLECTOR SCREEN OR THE LIKE
- DIFFUSEUR PERMETTANT UNE FIXATION AMOVIBLE SUR UN ÉCRAN RÉFLECTEUR OU ANALOGUE

(71) Briesse, Hans-Werner Friedrich, Geibelstr. 46 A, 22303 Hamburg, DE

(72) Briesse, Hans-Werner Friedrich, 22303 Hamburg, DE

(74) Bamberger, Stephan, Wenzel & Kalkoff Patentanwälte Meindorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

G03G 21/18 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G04F 5/14** (11) **2 171 546 A1***

(25) En (26) En
(21) 08775786.0 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002229 27.06.2008
(87) WO 2009/004317 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 GB 0712696

- (54) • ATOM-ZEITGEBER
- ATOMIC CLOCK
- HORLOGE ATOMIQUE

(71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert House, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB

(72) BRIGGS, George, Andrew, Davidson, Oxford OX1 3PH, GB

ARDAVAN, Arzhang, Oxford OX1 3PU, GB

(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G05B 5/01** (11) **2 171 547 A1***

(25) De (26) De
(21) 08784560.8 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005252 27.06.2008
(87) WO 2009/003643 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 102007030355
26.02.2008 DE 102008011111

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABGLEICH EINER REGLEINRICHTUNG
- METHOD AND DEVICE FOR ADJUSTING A REGULATING DEVICE
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'UN DISPOSITIF DE RÉGULATION

(71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE

(72) BONEFELD, Ralf, 63739 Aschaffenburg, DE

(74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR Zum Eisengiesser 1, D-97816 Lohr am Main, DE

(51) **G05B 9/02** (11) **2 171 548 A1***

(25) De (26) De

(21) 08775137.6 (22) 16.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059316 16.07.2008
(87) WO 2009/013205 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 DE 102007034060

- (54) • STELLEINRICHTUNG FÜR EIN AUFZUVENTIL
- ADJUSTMENT DEVICE FOR AN OPEN-CLOSE VALVE
- DISPOSITIF DE RÉGLAGE POUR UNE SOUPAPE MARCHE/ARRÊT

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HEER, Klaus-Peter, 76863 Herxheim, DE
HIRSCH, Volker, 76889 Steinfeld, DE

(51) **G05B 9/03** (11) **2 171 549 A1***

(25) De (26) De
(21) 08773927.2 (22) 09.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005600 09.07.2008
(87) WO 2009/007104 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 DE 102007032827

- (54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG ZUM MEHRKANALIGEN STEUERN EINER SICHERHEITSTECHNISCHEN EINRICHTUNG
- SAFETY APPARATUS FOR THE MULTI-CHANNEL CONTROL OF A SAFETY DEVICE
- DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR LA COMMANDE PAR PLUSIEURS CANAUX D'UN DISPOSITIF DE LA TECHNIQUE DE SÉCURITÉ

(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE

(72) FREVERT, Henning, 32657 Lemgo, DE

(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **G05B 15/02** (11) **2 171 550 A1***

(25) En (26) En
(21) 08772165.0 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068578 27.06.2008
(87) WO 2009/003168 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946621 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER GERÄTEUNABHÄNGIGEN STEUERUNG UND BEARBEITUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING DEVICE INDEPENDENT CONTROL AND MODIFICATION
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR UNE COMMANDE ET UNE MODIFICATION INDÉPENDANTES DE DISPOSITIF

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MCMILLAN, Andrew, H., Manchester, NH 03104, US

KAVANAUGH, Kurt, Kittery, ME 03904, US

SMOLA, Paul, Bedford, NH 03110, US

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G05B 19/042** (11) **2 171 551 A1***

(25) De (26) De
(21) 08761013.5 (22) 13.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057492 13.06.2008
(87) WO 2009/010351 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 DE 102007033004
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHALTUNG VON ELEKTRISCHEN GERÄTEN
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING ELECTRICAL APPLIANCES
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMUTATION D'APPAREILS ÉLECTRIQUES
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FISCHER, Frank, 72810 Gomaringen, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 171 552 A1***
B60R 25/02
(25) De (26) De
(21) 08774956.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058979 10.07.2008
(87) WO 2009/010442 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 DE 102007033365
(54) • EINE EIN TEMPERATURABHÄNGIGES SIGNAL LIEFERNDE WATCHDOG-SCHALTUNG FÜR EINEN MIKROCONTROLLER EINER ELV
• WATCHDOG CIRCUIT PROVIDING A TEMPERATURE-DEPENDANT SIGNAL FOR A MICROCONTROLLER OF AN ELV
• CIRCUIT DE SURVEILLANCE FOURNISANT UN SIGNAL DÉPENDANT DE LA TEMPÉRATURE POUR UN MICROCONTROLEUR D'UNE ELV
(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) SCHINDLER, Mirko, 42549 Velbert, DE
SCHUMACHER, Helmut, 48653 Coesfeld, DE
WEBER, Franz-Josef, 40699 Erkrath, DE
FELDSIEPER, Marc, 45219 Essen, DE
(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Huysse-nallee 58-64, 45128 Essen, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 171 553 A1***
G05B 19/05
(25) De (26) De
(21) 08786019.3 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058962 10.07.2008
(87) WO 2009/013140 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 DE 102007035158
(54) • VERFAHREN ZUM BEDIENEN EINES FELDGERÄTES DER AUTOMATISIERUNGSTECHNIK
• METHOD FOR CONTROLLING A FIELD DEVICE IN AUTOMATION ENGINEERING
• PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN APPAREIL DE TERRAIN EN TECHNIQUE D'AUTOMATISATION
(71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
(72) LEFEBVRE, Martine, F-68730 Blotzheim, FR
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser(DE) Holding, Patserve, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 171 554 A1***
(25) De (26) De

(21) 08748373.1 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000243 29.05.2008
(87) WO 2009/012604 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 CH 11752007
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINSTECKEN, SAMMELN ODER ZUSAMMENTRAGEN EINER VIELZAHL VON FLEXIBLEN, FLÄCHIGEN PRODUKTEN
• METHOD AND DEVICE FOR INSERTING, COLLECTING OR COLLATING A PLURALITY OF FLEXIBLE, PLANAR PRODUCTS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ENFICHAGE, DE COLLECTE OU D'ASSEMBLAGE DE PLUSIEURS PRODUITS PLATS FLEXIBLES
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) MÜLLER, Erwin, CH-8635 Dürnten, CH
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

G05B 19/05 → (51) **G05B 19/042**

G05B 19/418 → (51) **B65B 11/02**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 171 555 A1***
(25) De (26) De
(21) 08786157.1 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059255 15.07.2008
(87) WO 2009/013184 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 DE 102007034059
(54) • STELLEINRICHTUNG FÜR EIN AUFZUVENTIL
• ACTUATING DEVICE FOR AN ON/OFF VALVE
• DISPOSITIF DE RÉGLAGE POUR UNE SOUPEPE MARCHE/ARRÊT
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HEER, Klaus-Peter, 76863 Herxheim, DE
HIRSCH, Volker, 76889 Steinfeld, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **2 171 556 A1***
(25) De (26) De
(21) 08774884.4 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058839 08.07.2008
(87) WO 2009/010421 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 DE 102007033102
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR POSITIONS- UND ORIENTIERUNGSBESTIMMUNG
• DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING A POSITION AND ORIENTATION
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE POSITION ET D'ORIENTATION
(71) Mika, Thorsten, Förstchen 12, 42799 Leichlingen, DE
Fehlis, Hendrik, Petersbergerstrasse 13, 53721 Siegburg, DE
(72) Mika, Thorsten, 42799 Leichlingen, DE
Fehlis, Hendrik, 53721 Siegburg, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

G05D 16/10 → (51) **F15B 11/044**

G05D 16/20 → (51) **B60T 8/40**

G05G 9/047 → (51) **F16H 59/10**

(51) **G06F 1/08** (11) **2 171 557 A2***
(25) En (26) En
(21) 08775815.7 (22) 30.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/002265 30.06.2008
(87) WO 2009/004330 2009/02 08.01.2009
(88) 11.06.2009
(30) 29.06.2007 GB 0712788
(54) • TAKTFREQUENZJUSTIERUNG FÜR HALBLEITERANORDNUNGEN
• CLOCK FREQUENCY ADJUSTMENT FOR SEMI-CONDUCTOR DEVICES
• AJUSTEMENT DE FRÉQUENCE D'HORLOGE POUR DES DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEUR
(71) Imagination Technologies Limited, Home Park Estate, Kings Langley Hertfordshire WD4 8LZ, GB
(72) ROWLAND, Paul, St Albans Hertfordshire AL3 5QG, GB
(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **2 171 558 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771152.9 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067076 16.06.2008
(87) WO 2009/002744 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 823177
(54) • TRAGBARE SYSTEME, EINRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM ANZEIGEN UNTERSCHIEDLICHER INFORMATIONEN ABHÄNGIG VON DEN BENUTZUNGSUMSTÄNDEN
• PORTABLE SYSTEMS, DEVICES AND METHODS FOR DISPLAYING VARIED INFORMATION DEPENDING ON USAGE CIRCUMSTANCES
• SYSTÈMES PORTABLES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR AFFICHER DES INFORMATIONS VARIÉES SELON DES CIRCUMSTANCES D'UTILISATION

(71) Welch Allyn, INC., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153, US
(72) WARD, Suzanne, Marie, Portland, OR 97225, US
DAVIS, Richard, Alan, Chesterfield, MO 63005, US
GALEN, Peter, Michael, Portland, OR 97201, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwannthalerstrasse 106, 80339 München, DE

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 3/00** (11) **2 171 559 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768505.3 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007487 16.06.2008
(87) WO 2008/156727 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 812238

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUF AKTIVITÄT BASIERENDEN STEUERUNG VON VERBRAUCHERELEKTRONIK
 - SYSTEMS AND METHODS FOR ACTIVITY-BASED CONTROL OF CONSUMER ELECTRONICS
 - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA COMMANDE FONDÉE SUR L'ACTIVITÉ D'APPAREILS ÉLECTRONIQUES GRAND PUBLIC
- (71) Openpeak Inc., 1750 Clint Moore Road, Boca Raton, FL 33487, US
- (72) KRZYZANOWSKI, Paul, Flemington, NJ 08822, US
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **G06F 3/00** (11) **2 171 560 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726359.6 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/002802 03.03.2008
- (87) WO 2008/143732 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 US 749809
- (54) • VIDEOBEWEGUNGSMENÜERZEUGUNG IN EINER UMGEBUNG MIT WENIG SPEICHER
- VIDEO MOTION MENU GENERATION IN A LOW MEMORY ENVIRONMENT
- GÉNÉRATION DE MENU À ANIMATION VIDÉO DANS UN ENVIRONNEMENT À FAIBLE MÉMOIRE
- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) WEBER, Laszlo, Milpitas, California 95035, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G06F 3/00 → (51) **G07F 17/32**

G06F 3/00 → (51) **H04B 1/38**

G06F 3/01 → (51) **G06F 13/00**

- (51) **G06F 3/03** (11) **2 171 561 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08771221.2 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067162 16.06.2008
- (87) WO 2008/157516 2008/52 24.12.2008
- (30) 15.06.2007 US 944263 P
- 17.08.2007 US 956567 P
- (54) • AUSFÜHREN VON OPERATIONEN IN VERBINDUNG MIT EINEM ODER MEHREREN BILDERN MIT EINEM DRUCKER
- EXECUTING OPERATIONS IN CONNECTION WITH ONE OR MORE IMAGES WITH A PRINTER
- EXÉCUTION D'OPÉRATIONS EN RELATION AVEC UNE OU PLUSIEURS IMAGES AVEC UNE IMPRIMANTE

- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael BB 14027, BB MCKINLEY, Patrick, A., Corvallis, OR 97330, US
- JAMES, Jeffrey, S., Escondido, CA 92029, US
- CARLSON, Gregory, F., Corvallis, OR 97333, US
- GOSS, Steven, Corvallis, OR 97333, US

- BLEDSOE, James, D., Corvallis, OR 97333, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 171 562 A2***
- H04M 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08709901.6 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/050278 25.01.2008
- (87) WO 2009/016523 2009/06 05.02.2009
- (88) 20.08.2009
- (30) 27.07.2007 US 952317 P
- 16.08.2007 US 839747
- (54) • ANZEIGEEINRICHTUNG MIT NAVIGATIONSFÄHIGKEIT
- DISPLAY DEVICE WITH NAVIGATION CAPABILITY
- DISPOSITIF D'AFFICHAGE AVEC CAPACITÉ DE NAVIGATION
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) SANDELL, Philip, S-217 71 Malmö, SE
- NILSSON, Magnus U., S-426 52 Västra Frölunda, SE
- SUNDIUS, Daniel, S-211 37 Malmö, SE
- (74) Szelagowski, Helen, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 171 563 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08747171.0 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061995 30.04.2008
- (87) WO 2008/150600 2008/50 11.12.2008
- (30) 05.06.2007 US 758638
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE HAPTISCH BEFÄHIGTE FLEXIBLE BERÜHRUNGSEMPFINDLICHE OBERFLÄCHE
- METHOD AND APPARATUS FOR HAPTIC ENABLED FLEXIBLE TOUCH SENSITIVE SURFACE
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SURFACE TACTILE SOUPLE À EFFET HAPTIQUE
- (71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
- (72) GRANT, Danny, A., Montreal, QC H2S2C8, CA
- CRUZ HERNANDEZ, Juan, Manuel, Montreal, QC H3C 4T6, CA
- RAMSTEIN, Christophe, San Francisco, CA 94133, US
- (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 171 564 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08779685.0 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007702 20.06.2008
- (87) WO 2008/156830 2008/52 24.12.2008
- (30) 21.06.2007 US 820923

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM KALIBRIEREN EINES AKUSTISCHEN BERÜHRUNGSSCHIRMS
- METHOD AND SYSTEM FOR CALIBRATING AN ACOUSTIC TOUCHSCREEN
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CALIBRER UN ÉCRAN TACTILE ACOUSTIQUE

- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
- (72) D'SOUZA, Henry, M., San Diego, CA 92127, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 171 565 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08792896.6 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/004351 25.07.2008
- (87) WO 2009/017334 2009/06 05.02.2009
- (88) 02.04.2009
- (30) 27.07.2007 KR 20070075525
- (54) • DRUCKSENSORGRUPPENVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR TAKTILE ERFASSUNG
- PRESSURE SENSOR ARRAY APPARATUS AND METHOD FOR TACTILE SENSING
- APPAREIL À RÉSEAU DE DÉTECTEURS DE PRESSION ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTION TACTILE

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) IM, June-Hyeok, Gyeonggi-do 443-742, KR
- LEE, Jong-Rim, Gyeonggi-do 443-742, KR
- KIM, Sae-Rome, Gyeonggi-do 443-742, KR
- KIM, Chul-Jin, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 171 566 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08780959.6 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068050 24.06.2008
- (87) WO 2009/002985 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 US 768694
- (54) • VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG MEHRERER AN EINEM AKTIVEN DATENELEMENT DURCHFÜHRENDER HANDLUNGEN
- TECHNIQUE FOR ENABLING MULTIPLE ACTIONS TO BE PERFORMED ON AN ACTIVE DATA ITEM
- TECHNIQUE POUR PERMETTRE L'EXÉCUTION DE PLUSIEURS ACTIONS SUR UN OBJET DE DONNÉES ACTIF

- (71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) LOPEZ, James, Mountain View, California 94040, US
- (74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 171 567 A1***

G06F 3/033 **H04N 5/445**

- (25) En (26) En
- (21) 08829672.8 (22) 05.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/075364 05.09.2008
 (87) WO 2009/032998 2009/11 12.03.2009
 (30) 07.09.2007 US 967835 P
 (54) • GUI-ANWENDUNGEN ZUR VERWENDUNG MIT EINEM 3D-FERNSTEUERGERÄT
 • GUI APPLICATIONS FOR USE WITH 3D REMOTE CONTROLLER
 • APPLICATIONS GUI À UTILISER AVEC UNE TÉLÉCOMMANDE 3D
 (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
 (72) KERR, Duncan R., Cupertino, California 95014, US
 KING, Nicholas V., Cupertino, California 95014, US
 (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 171 568 A2***
G06F 19/00 **G06F 1/16**
G06Q 10/00

(25) En (26) En
 (21) 08770483.9 (22) 09.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/066299 09.06.2008
 (87) WO 2009/005958 2009/02 08.01.2009
 (88) 26.02.2009
 (30) 29.06.2007 US 937779 P
 29.06.2007 US 937933 P
 (54) • BENUTZERBEREICHENMERKMALE FÜR EIN ELEKTRONISCHES GERÄT
 • USER INTERFACE FEATURES FOR AN ELECTRONIC DEVICE
 • FONCTIONS D'INTERFACE UTILISATEUR POUR UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (72) HOLLIDAY, Rebecca, Fishers, IN 46037, US
 WERNER, Karl, 69168 Wiesloch, DE
 BUSH, Jason, Fishers, IN 46038, US
 DAVIS, Stacia, McCordsville, IN 46055, US
 STEINER, Bettina, Indianapolis, IN 46220, US
 LONG, Michael, Lee, Fishers, IN 46038, US
 GALLEY, Paul, Cumberland, IN 46229, US
 MEIERTBERENS, Ulf, S-18273 Stocksund, SE
 CELENTANO, Michael, Fishers, IN 46037, US
 (74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

G06F 3/048 → (51) **G06F 15/16**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 171 569 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08770897.0 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/066782 12.06.2008
 (87) WO 2008/157262 2008/52 24.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 21.06.2007 US 821275
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM VERWALTEN VON FAXDOKUMENTEN

• SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING FACSIMILE DOCUMENTS
 • SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR GÉRER DES DOCUMENTS EN FACSIMILÉ
 (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
 (72) LESAGE, Philippe, San Diego, California 92127-1899, US
 MARUGGI, Aurelio, San Diego, California 92127-1899, US
 (74) Pratt, Richard Wilson, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **2 171 570 A2***
G06F 3/14

(25) En (26) En
 (21) 08755779.9 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/063995 16.05.2008
 (87) WO 2008/147737 2008/49 04.12.2008
 (88) 22.01.2009
 (30) 24.05.2007 US 753439
 (54) • ANTIVIRUS-SCANNING VON TEILWEISE VERFÜGBAREM INHALT
 • ANTI-VIRUS SCANNING OF PARTIALLY AVAILABLE CONTENT
 • BALAYAGE ANTIVIRUS DE CONTENU PARTIELLEMENT DISPONIBLE
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) HOLOSTOV, Vladimir, Redmond, WA 98052-6399, US
 EDERY, Yigal, Redmond, WA 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 3/14** (11) **2 171 571 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08771820.1 (22) 24.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/068021 24.06.2008
 (87) WO 2009/002974 2009/01 31.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 27.06.2007 US 823442
 (54) • TURBO-ROLLMODUS FÜR SCHNELLE DATENPOSTENAUSWAHL
 • TURBO-SCROLL MODE FOR RAPID DATA ITEM SELECTION
 • MODE DE TURBODÉFILEMENT POUR UNE SÉLECTION D'ÉLÉMENTS DE DONNÉES RAPIDE
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) VOROS, Kristina M., Redmond, Washington 98052-6399, US
 MARASHI, Suzan, Redmond, Washington 98052-6399, US
 LAW, Veronica Y., Redmond, Washington 98052-6399, US
 OSHIRO, Marc S., Redmond, Washington 98052-6399, US
 COOMER, Christen E., Redmond, Washington 98052-6399, US
 AZERA, Frederic, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/12**

G06F 3/14 → (51) **G06F 13/00**

G06F 3/14 → (51) **G06F 15/16**

G06F 3/16 → (51) **G10H 1/02**

G06F 5/00 → (51) **H03M 7/30**

(51) **G06F 7/00** (11) **2 171 572 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08768245.6 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/007172 06.06.2008
 (87) WO 2008/153978 2008/51 18.12.2008
 (88) 12.02.2009
 (30) 08.06.2007 US 933728 P
 (54) • SYSTEM ZUR VERWALTUNG, RETENTION UND ÜBERMITTLUNG VON LIEGENSCHAFTSINFORMATIONEN UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG
 • REAL PROPERTY INFORMATION MANAGEMENT, RETENTION AND TRANSFERAL SYSTEM AND METHODS FOR USING SAME
 • SYSTÈME DE GESTION, DE CONSERVATION ET DE TRANSFERT D'INFORMATIONS DE BIENS IMMOBILIERS ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION
 (71) Thermodynamic Design, Llc, 9238 Gaither Road, Gaithersburg, MD 20877, US
 (72) WOHLSTADTER, Jacob, Potomoc, MD 20854, US
 CHRISTIANSEN, Bradley, Centerville, VA 20121, US
 LOVELL, Craig, Philip, Fairfax, VA 22033, US
 OSGANIAN, Michael, Great Falls, VA 22066-2613, US
 VOCK, Michael, Vienna, VA 22182, US
 (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06F 7/40** (11) **2 171 573 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08769274.5 (22) 02.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/062491 02.05.2008
 (87) WO 2008/154088 2008/51 18.12.2008
 (88) 29.01.2009
 (30) 05.06.2007 US 758580
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON FAHRZEUGATTRIBUTEN ZUM IDENTIFIZIEREN EINES FAHRZEUGS UNTER SERVICE
 • SYSTEM AND METHOD FOR USING VEHICLE ATTRIBUTES TO IDENTIFY A VEHICLE UNDER SERVICE
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'ATTRIBUTS DE VÉHICULE POUR IDENTIFIER UN VÉHICULE EN RÉVISION
 (71) Snap-on Incorporated, 2801-80th Street, Kenosha, WI 53141, US
 (72) MC DONALD, Stuart, Clonakilty, Cork 023, IE
 KRZYSTOF CZYK, Carl, J., Mount Prospect, IL 60056, US
 (74) Butler, Michael John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06F 7/60 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06F 9/22** (11) **2 171 574 A1***
G06F 9/28
(25) En (26) En
(21) 08794577.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008802 18.07.2008
(87) WO 2009/011913 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 US 779642
(54) • **MULTIKERNPROZESSOR MIT HIERAR-
CHISCHER MIKROCODESPEICHERUNG**
• **MULTIPLE-CORE PROCESSOR WITH
HIERARCHICAL MICROCODE STORE**
• **PROCESSEUR À PLUSIEURS C OURS À
MÉMOIRE DE MICROCODE HIÉRAR-
CHIQUE**
(71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One
AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453,
Sunnyvale CA 94088-3453, US
(72) SHEN, Gene, W., San Jose, CA 95123, US
HOLLOWAY, Bruce, R., Boulder Creek, CA
94006, US
LIE, Sean, Santa Clara, CA 95051, US
BUTLER, Michael, G., San Jose, CA 95135,
US
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell
Road, London EC1M 5SA, GB

G06F 9/28 → (51) **G06F 9/22**

(51) **G06F 9/38** (11) **2 171 575 A1***
G06F 9/46
(25) En (26) En
(21) 08767909.8 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006744 28.05.2008
(87) WO 2008/153797 2008/51 18.12.2008
(30) 31.05.2007 DE 102007025397
16.01.2008 US 14868
(54) • **SYSTEM MIT MEHREREN PROZESSOREN
UND VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB**
• **SYSTEM COMPRISING A PLURALITY OF
PROCESSORS AND METHODS OF OPER-
ATING THE SAME**
• **SYSTÈME COMPRENANT UNE PLURALITÉ
DE PROCESSEURS ET PROCÉDÉS D'EX-
PLOITATION DE CELUI-CI**
(71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One
AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453,
Sunnyvale, CA 94088-3453, US
(72) KRANICH, Uwe, 85551 Kirchheim, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G06F 9/38** (11) **2 171 576 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750362.9 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056488 27.05.2008
(87) WO 2008/145653 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 US 755119
(54) • **EINTEILEN VON THREADS IN EINEM
PROZESSOR**
• **SCHEDULING THREADS IN A PROCESSOR**
• **XORDONNANCEMENT D'UNITÉS DE PRO-
CESSUS DANS UN PROCESSEUR**
(71) Xmos Ltd, Venturers House King Street,
Bristol BS1 4PB, GB

(72) MAY, Michael David, Bristol Bristol BS8 2EJ,
GB
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 171 577 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803926.0 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051503 22.06.2007
(87) WO 2009/000976 2009/01 31.12.2008
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTO-
MATISCHEN ERZEUGUNG EINER SOFT-
WAREANWENDUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATI-
CALLY GENERATING A SOFTWARE
APPLICATION**
• **SYSTEME ET PROCÉDE DE GENERATION
AUTOMATIQUE D'UNE APPLICATION
LOGICIELLE**
(71) Novolog, 164 bis rue d'Aguesseau, 92100
Boulogne Billancourt, FR
(72) BRIAUD, Jean-Baptiste, F-92100 Boulogne-
Billancourt, FR
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 171 578 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755781.5 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063997 16.05.2008
(87) WO 2008/147738 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 805729
(54) • **PROGRAMMIERUNGSMODELL FÜR
MODULARE ENTWICKLUNG**
• **PROGRAMMING MODEL FOR MODULAR
DEVELOPMENT**
• **MODÈLE DE PROGRAMMATION POUR UN
DÉVELOPPEMENT MODULAIRE**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) DENGLER, Patrick, Redmond, WA 98052-
6399, US
LVOVITCH, Oleg, Redmond, WA 98052-
6399, US
KIMMERLY, Randy, Redmond, WA 98052-
6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G06F 9/45** (11) **2 171 579 A1***
(25) En (26) En
(21) 08780246.8 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008777 18.07.2008
(87) WO 2009/011903 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 950824 P
17.07.2008 US 174975
(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-
PROGRAMMPRODUKT ZUM EDITIEREN
EINER GRAFISCHEN BENUTZEROBERFLÄ-
CHE EINES BEDARFSGESTEUERTEN
DATENBANKDIENSTES**

• **SYSTEM, METHOD AND COMPUTER
PROGRAM PRODUCT FOR EDITING AN
ON-DEMAND DATABASE SERVICE GRA-
PHICAL USER INTERFACE**
• **SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PRODUIT-PRO-
GRAMME INFORMATIQUE POUR ÉDITER
UNE INTERFACE UTILISATEUR GRA-
PHIQUE DE SERVICE DE BASE DE DON-
NÉES SUR DEMANDE**
(71) Salesforce.Com, Inc., The Landmark One
Market, Suite 300, San Francisco, CA 94105,
US
(72) WAITE, Andrew, Novato, California 94949,
US
CHASMAN, Doug, Pittsford, New York
14534, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentan-
walts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58,
80636 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **2 171 580 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762484.7 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/002177 20.06.2008
(87) WO 2009/001080 2009/01 31.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 28.06.2007 GB 0712648
(54) • **DATEIZUGRIFFS-VERWALTUNGSSYSTEM**
• **FILE ACCESS MANAGEMENT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE GESTION D'ACCÈS AUX
FICHIERS**
(71) Nokia UK Limited, 2-6 Boundary Row
Southwark, London SE1 8HP, GB
(72) KREN, David, London SE1 8HP, GB
CASAS, Jaime, London SE1 8HP, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **2 171 581 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769693.6 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064689 23.05.2008
(87) WO 2008/147983 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 939981 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
KOLLABORATIVEN PROZESSMODELLIE-
RUNG**
• **METHODS AND APPARATUS FOR COL-
LABORATIVE PROCESS MODELING**
• **PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR LA
MODÉLISATION DE PROCESSUS COLLA-
BORATIFS**
(71) Sourcecode Technology Holding, Inc., 4042
148th Avenue Northeast, Redmond, WA
98052, US
(72) DU PREEZ, Jacobus, Snoqualmie, Washing-
ton 98065, US
DU TOIT, Wynand, 1733 Little Falls, ZA
FOURIE, Ben, 2040 Radiokop, ZA
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **2 171 582 A1***
(25) De (26) De
(21) 08748381.4 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000251 05.06.2008
(87) WO 2008/148238 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 CH 911072007

- (54) • *FERNBEDIENUNG EINES BROWSER-PROGRAMMS*
- *REMOTEL Y CONTROLLING A BROWSER PROGRAM*
- *TÉLÉCOMMANDE DE PROGRAMME DE NAVIGATION*
- (71) Unblu Inc., Kernserstr. 17, 6060 Sarnen, CH
- (72) HALDIMANN, Luc, CH-4133 Pratteln, CH
- BIERI, Philipp, CH-3800 Unterseen, CH
- ANDEREGG, Simon, CH-3600 Thun, CH
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/38**

- (51) **G06F 9/48** (11) **2 171 583 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775135.0 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059314 16.07.2008
- (87) WO 2009/010535 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 FR 0756590
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER AUSFÜHRUNG EINER SOFTWAREARCHITEKTUR EINER FUNKKOMMUNIKATIONSSCHALTUNG MIT KONSTANTER PROZESSORFREQÜENZ, DAZUGEHÖRIGES COMPUTERPROGRAMMPRODUKT UND SCHALTUNG*
- *METHOD FOR MANAGING THE EXECUTION OF A SOFTWARE ARCHITECTURE OF A RADIOCOMMUNICATION CIRCUIT WITH CONSTANT PROCESSOR FREQUENCY, CORRESPONDING COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND CIRCUIT*
- *PROCEDE DE GESTION DE L'EXECUTION D'UNE ARCHITECTURE LOGICIELLE D'UN CIRCUIT DE RADIOCOMMUNICATION A FREQUENCE PROCESSEUR CONSTANTE, PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR ET CIRCUIT CORRESPONDANTS*

- (71) Sierra Wireless, Immeuble Bord de Seine I 3 Esplanade du Foncet, 92442 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) GIRARD, Erwan, F-92320 Chatillon, FR
- MONTES, Jacques, F-94170 Le Perreux S/M, FR
- (74) Guéné, Patrick, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

G06F 9/50 → (51) **G06F 15/173**

- (51) **G06F 11/00** (11) **2 171 584 A2***
- G06F 15/16**
- (25) En (26) En
- (21) 08781955.3 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070289 17.07.2008
- (87) WO 2009/014981 2009/05 29.01.2009
- (88) 19.03.2009
- (30) 23.07.2007 US 781701
- (54) • *ERWEITERBARE AUSFÜHRUNGSSPRACHE*
- *EXTENSIBLE EXECUTION LANGUAGE*
- *LANGAGE D'EXECUTION EXTENSIBLE*
- (71) Worksoft, Inc., 15851 Dallas Parkway Suite 855, Addison, TX 75024, US
- (72) JONES, Rodney, Gene, Hot Springs Village, AR 71909, US
- SCHOENDIENST, Linda, Hayes, Plano, TX 75024, US

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

- (51) **G06F 11/07** (11) **2 171 585 A2***
- G06F 11/16** **B60T 8/88**

- (25) De (26) De
- (21) 08759778.7 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056162 20.05.2008
- (87) WO 2009/000602 2009/01 31.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 25.06.2007 DE 102007029116
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES MIKROCONTROLLERS UND EINER AUSFÜHRUNGSEINHEIT SOWIE EIN MIKROCONTROLLER UND EINE AUSFÜHRUNGSEINHEIT*
- *METHOD FOR THE OPERATION OF A MICROCONTROLLER AND AN EXECUTION UNIT AND A MICROCONTROLLER AND AN EXECUTION UNIT*
- *PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN MICROCONTRÔLEUR ET D'UNE UNITÉ D'EXÉCUTION, MICROCONTRÔLEUR ET UNITÉ D'EXÉCUTION CORRESPONDANTS*

- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) JIANG, Zheng-Yu, 93053 Regensburg, DE
- GEIB, Horst, 55435 Gau-Algesheim, DE
- SCHMID, Dietmar, 65606 Villmar, DE

- (51) **G06F 11/10** (11) **2 171 586 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08760760.2 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057199 10.06.2008
- (87) WO 2009/000639 2009/01 31.12.2008
- (88) 28.05.2009
- (30) 28.06.2007 US 769929
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FEHLER-KORREKTUR UND DETEKTION IN EINEM SPEICHERSYSTEM*
- *SYSTEM AND METHOD FOR ERROR CORRECTION AND DETECTION IN A MEMORY SYSTEM*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA CORRECTION ET LA DÉTECTION D'ERREURS DANS UN SYSTÈME DE MÉMOIRE*

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

- (72) ALVES, Luiz, Hopewell Junction, New York 12533, US
- CLARKE, William, Poughkeepsie, New York 12603, US
- DELL, Timothy, Colchester, Vermont 05446, US

- DEWKETT, Thomas, Staatsburg, New York 12580, US
- GOWER, Kevin, Lagrangeville, New York 12540, US
- LASTRAS-MONTANO, Luis, Cortlandt Manor, New York 10567, US
- O'CONNOR, James, Ulster Park, New York 12487, US

- (74) Stretton, Peter John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 11/16 → (51) **G06F 11/07**

- (51) **G06F 11/30** (11) **2 171 587 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08769571.4 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/064434 21.05.2008
- (87) WO 2008/144765 2008/48 27.11.2008
- (88) 15.10.2009
- (30) 21.05.2007 US 939113 P
- 07.01.2008 US 970253

- (54) • *BEREITSTELLUNG EINER EREIGNISGESTEUERTEN KONTINUIERLICHEN PROTOKOLLIERUNG FÜR EINE MOBILBETRIEBSUMGEBUNG*
- *PROVIDING EVENT-CONTROLLED CONTINUOUS LOGGING FOR A MOBILE OPERATING ENVIRONMENT*
- *FOURNITURE DE JOURNALISATION EN CONTINU COMMANDÉE PAR ÉVÈNEMENTS POUR UN ENVIRONNEMENT DE FONCTIONNEMENT DE MOBILES*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) FOK, Kenny, San Diego, California 92121, US
- YIP, Eric Chi Chung, San Diego, California 92121, US
- LUSHIN, Mikhail A., San Diego, California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **G06F 11/34** (11) **2 171 588 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08760592.9 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057016 05.06.2008
- (87) WO 2009/000625 2009/01 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 US 769005
- (54) • *PROZESSORLEISTUNGSFÄHIGKEITS-ÜBERWACHUNG*
- *PROCESSOR PERFORMANCE MONITORING*
- *SURVEILLANCE DE PERFORMANCE DE PROCESSEUR*

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

- (72) LUICK, David, Arnold, Rochester, Minnesota 55904, US
- VITALE, Philip, Lee, Rochester, Minnesota 55906, US

- (74) Stretton, Peter John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 11/34** (11) **2 171 589 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08770335.1 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/066118 06.06.2008
- (87) WO 2008/157085 2008/52 24.12.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 19.06.2007 US 820284

- (54) • *TRANSAKTIONEN-DEBUGGER FÜR EIN TRANSAKTIONEN-SPEICHERSYSTEM*
- *TRANSACTIONAL DEBUGGER FOR A TRANSACTIONAL MEMORY SYSTEM*

- *DÉBOGUEUR TRANSACTIONNEL POUR UN SYSTÈME DE MÉMOIRE TRANSACTIONNEL*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) TAILLEFER, Martin, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 11/36** (11) **2 171 590 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08762408.6 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/002090 19.06.2008
 (87) WO 2009/001038 2009/01 31.12.2008
 (88) 29.10.2009
 (30) 26.06.2007 GB 0712407
 (54) • *AUTORISIERTES DEBUGGING*
 • *AUTHORISED DEBUGGING*
 • *DÉBOGUAGE AUTORISÉ*
 (71) Nokia UK Limited, 2-6 Boundary Row Southwark, London SE1 8HP, GB
 (72) HAYUN, Roy, London SE1 8HP, GB

- (51) **G06F 12/00** (11) **2 171 591 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08769895.7 (22) 30.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/065312 30.05.2008
 (87) WO 2008/151013 2008/50 11.12.2008
 (88) 26.02.2009
 (30) 01.06.2007 US 809514
 (54) • *EFFIZIENTES LOKALISIEREN VON TRANSAKTIONS-CODEBLÖCKEN IN EINEM TRANSAKTIONSSPEICHERSYSTEM*
 • *EFFICIENTLY LOCATING TRANSACTIONAL CODE BLOCKS IN A TRANSACTIONAL MEMORY SYSTEM*
 • *LOCALISATION EFFICACE DE BLOCS DE CODE TRANSACTIONNEL DANS UN SYSTÈME DE MÉMOIRE TRANSACTIONNEL*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) CALLAHAN, David, Redmond, Washington 98052-6399, US
 GROVER, Vinod K., Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 12/00** (11) **2 171 592 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08769907.0 (22) 30.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/065363 30.05.2008
 (87) WO 2008/151046 2008/50 11.12.2008
 (30) 04.06.2007 US 810111
 (54) • *PARALLELISIERUNG SEQUENZIELLER RAHMENBEDINGUNGEN UNTER VERWENDUNG VON TRANSAKTIONEN*
 • *PARALLELIZING SEQUENTIAL FRAMEWORKS USING TRANSACTIONS*
 • *PARALLÉLISATION DE CADRICIELS SÉQUENTIELS S'EFFECTUANT PAR TRANSACTIONS*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) DUFFY, John Joseph, Redmond, Washington 98052-6399, US
 GRAY, John Joseph, Redmond, Washington 98052-6399, US
 LEVANONI, Yosseff, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 12/00** (11) **2 171 593 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08771209.7 (22) 16.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/067140 16.06.2008
 (87) WO 2008/157508 2008/52 24.12.2008
 (30) 15.06.2007 US 818674
 (54) • *KATASTROPHENWIEDERHERSTELLUNGS-SYSTEME UND -VERFAHREN FÜR GEMEINSAM BENUTZTE DATENZENTRALEN*
 • *SHARED DATA CENTER DISASTER RECOVERY SYSTEMS AND METHODS*
 • *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE REPRISSE SUR SINISTRE DE CENTRE DE DONNÉES PARTAGÉES*
 (71) Savvis, Inc., 1 Savvis Parkway, Town&Country, MO 63017, US
 (72) DOERR, Bryan, Ballwin, MO 63021-6696, US
 (74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G06F 13/00** (11) **2 171 594 A1***
G06F 15/16 **G06F 3/01**
G06F 3/14 **H04L 12/28**
H04Q 7/32
 (25) En (26) En
 (21) 08772778.0 (22) 09.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) CA 2008/001110 09.06.2008
 (87) WO 2008/148222 2008/50 11.12.2008
 (30) 07.06.2007 US 942505 P
 (54) • *HOST, DER ANWENDUNGEN EINES ANGESCHALTETEN PDA DIREKT STEUERT*
 • *A HOST CONTROLLING AN INTERFACED PDA'S APPLICATIONS DIRECTLY*
 • *HÔTE COMMANDANT DIRECTEMENT DES APPLICATIONS D'UN ASSISTANT NUMÉRIQUE INTERFACÉ*

- (71) E-Lane Systems Inc., 485 Claywood Court, Waterloo, Ontario N2T 2C6, CA
 (72) BASIR, Otman, A., Waterloo, Ontario N2T 2C6, CA
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **G06F 13/00** (11) **2 171 595 A2***
G06F 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 08754550.5 (22) 19.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/006408 19.05.2008
 (87) WO 2008/144042 2008/48 27.11.2008
 (88) 12.02.2009

- (30) 17.05.2007 US 930627 P
 06.08.2007 US 890552
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM PUNKT-CODEPROXYING ZWISCHEN SIGNALISIERUNGSPUNKTEN*
 • *METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR POINT CODE PROXYING BETWEEN SIGNALING POINTS*
 • *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR LA MISE EN PROXY D'UN CODE DE POINT ENTRE DES POINTS DE SIGNALLEMENT*
 (71) Tekelec, 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US
 (72) AGARWAL, Devesh, Raleigh, NC 27613, US
 XU, Michael, Y., Raleigh, NC 27606, US
 MARSICO, Peter, J., Chapel Hill, NC 27516, US
 (74) Wilson, Peter, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **G06F 13/16** (11) **2 171 596 A1***
G06F 13/42
 (25) En (26) En
 (21) 08780733.5 (22) 31.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/065451 31.05.2008
 (87) WO 2008/151101 2008/50 11.12.2008
 (30) 01.06.2007 US 756643
 (54) • *GERÄTEORIENTIERTE SPEICHERBARRIEREN*
 • *DEVICE DIRECTED MEMORY BARRIERS*
 • *LIMITES DE MÉMOIRE DIRIGÉES PAR PÉRIPHÉRIQUE*
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) HOFMANN, Richard, Gerard, San Diego, California 92121, US
 GANASAN, Jaya, Prakash, San Diego, California 92121, US
 WOLFORD, Barry, Joe, San Diego, California 92121, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 13/38** (11) **2 171 597 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08754069.6 (22) 02.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/004451 02.04.2008
 (87) WO 2009/011723 2009/04 22.01.2009
 (30) 19.07.2007 US 780124
 (54) • *BLUETOOTH-BEFÄHIGTES DATENVERARBEITUNGSSYSTEM UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*
 • *BLUETOOTH ENABLED COMPUTING SYSTEM AND ASSOCIATED METHODS*
 • *SYSTÈME INFORMATIQUE ACTIVÉ PAR BLUETOOTH ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
 (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
 (72) MAO, Xiadong, Foster City, CA 94404, US
 (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 13/42 → (51) **G06F 13/16**

(51) **G06F 15/00** (11) **2 171 598 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08827018.6 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/071934 01.08.2008
 (87) WO 2009/020861 2009/07 12.02.2009
 (30) 03.08.2007 US 953800 P
 (54) • FUZZY-KLASSIFIZIERUNGSANSATZ ZUM
 ABGLEICHEN VON FEHLERMUSTERN
 • FUZZY CLASSIFICATION APPROACH TO
 FAULT PATTERN MATCHING
 • APPROCHE PAR CLASSIFICATION DES
 APPROXIMATIONS POUR LA CONCOR-
 DANCE DE MOTIFS DE DÉFAILLANCE
 (71) Smartsignal Corporation, 901 Warrenville
 Road, Lisle, IL 60532, US
 (72) WEGERICH, Stephan, Geneva, IL 60134, US
 STOECKER, Chad, Downers Grove, IL 60515,
 US
 MARCELL, Richard, Naperville, IL 60564, US
 (74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsge-
 sellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42,
 80335 München, DE

G06F 15/00 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 15/16** (11) **2 171 599 A1***
G06F 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 08781767.2 (22) 14.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/069922 14.07.2008
 (87) WO 2009/014927 2009/05 29.01.2009
 (30) 19.07.2007 US 780271
 (54) • BEDINGTE REAKTIONSSIGNALISIERUNG
 UND VERHALTEN FÜR WERBEENTSCHEI-
 DUNGSSYSTEME
 • CONDITIONAL RESPONSE SIGNALING
 AND BEHAVIOR FOR AD DECISION SYS-
 TEMS
 • SIGNAL ET COMPORTEMENT DE
 RÉPONSE CONDITIONNELLE POUR SYS-
 TÈMES DE DÉCISION DE PUBLICITÉ
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
 Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706,
 US
 (72) MICK, JR., John R., Sunnyvale, California
 94087, US
 PICKENS, John R., Newark, California
 94560, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120
 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 171 600 A2***
G06F 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 08794531.7 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/008717 16.07.2008
 (87) WO 2009/014629 2009/05 29.01.2009
 (88) 26.03.2009
 (30) 20.07.2007 US 880317
 (54) • UNTERSTÜTZTES PEER-TO-PEER-
 MEDIENSTREAMING
 • ASSISTED PEER-TO-PEER MEDIA
 STREAMING
 • TRANSMISSION MULTIMÉDIA EN
 CONTINU POSTE-À-POSTE ASSISTÉE

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.
 P., 11445 Compaq Center Drive West,
 Houston, TX 77070, US
 (72) SETTON, Eric, Palo Alto, California 94304,
 US
 APOSTOLOPOULOS, John, Palo Alto, Cali-
 fornia 94304, US
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
 Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 171 601 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08768257.1 (22) 09.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/007187 09.06.2008
 (87) WO 2008/153981 2008/51 18.12.2008
 (30) 07.06.2007 US 942659 P
 (54) • PLATTFORM ZUR KOMMUNIKATION ÜBER
 MEHRERE KOMMUNIKATIONSKANÄLE
 • PLATFORM FOR COMMUNICATING
 ACROSS MULTIPLE COMMUNICATION
 CHANNELS
 • PLATEFORME POUR COMMUNIQUER À
 TRAVERS DE MULTIPLES CANAUX DE
 COMMUNICATION
 (71) Knotice, Ltd., 526 South Main St., Ste.705,
 Akron, OH 44311, US
 (72) LANDERS, William, P., Akron, OH 44313, US
 DEAGAN, Brian, Akron, OH 44313, US
 GRIMM, Jonathon, L., Moreland Hills, OH
 44022, US
 NOVAK, Taras, Indian Creek, IL 60061, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
 finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 171 602 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08770994.5 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/066890 13.06.2008
 (87) WO 2008/157334 2008/52 24.12.2008
 (30) 15.06.2007 US 818836
 (54) • INTERAKTIVES RATSCHLAGSYSTEM
 • INTERACTIVE ADVISORY SYSTEM
 • SYSTÈME DE CONSEIL INTERACTIF
 (71) Weatherbank, Inc., 1015 Waterwood Park-
 way, Suite J, Edmond, OK 73034, US
 (72) ROOT, Steven, A., Edmond, OK 73034, US
 ROOT, Michael, R., Edmond, OK 73034, US
 (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry
 LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München,
 DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 171 603 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08772190.8 (22) 27.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/068633 27.06.2008
 (87) WO 2009/006330 2009/02 08.01.2009
 (88) 19.03.2009
 (30) 28.06.2007 US 946931 P
 (54) • ÜBERWACHUNG VON WEB-DIENST-
 TRANSAKTIONEN
 • MONITORING WEB SERVICE TRANSAC-
 TIONS
 • SURVEILLANCE DE TRANSACTIONS DE
 SERVICE WEB

(71) Neustar, Inc., 46000 Center Oak Plaza,
 Sterling, VA 20166, US
 (72) RACHITSKY, Lenny, Sterling, Virginia 20166,
 US
 KIRWAN, Peter, Sterling, Virginia 20166, US
 LE, Bach, Sterling, Virginia 20166, US
 DREES, Tim, Sterling, Virginia 20166, US
 SAFTOIU, Rares, Sterling, Virginia 20166, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
 strasse 14, 81675 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 171 604 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08747312.0 (22) 01.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/062179 01.05.2008
 (87) WO 2008/154084 2008/51 18.12.2008
 (30) 11.06.2007 US 943140 P
 01.05.2008 US 113322
 (54) • VERFAHREN UND ARCHITEKTUR ZUR
 UNTERSTÜTZUNG VON HOCHLEIS-
 TUNGSFÄHIGEN WEB-ANWENDUNGEN
 • METHOD AND ARCHITECTURE SUP-
 PORTING HIGH PERFORMANCE WEB
 APPLICATIONS
 • PROCÉDÉ ET ARCHITECTURE PRENANT
 EN CHARGE DES APPLICATIONS INTER-
 NET À HAUTES PERFORMANCES
 (71) Dulcian, Inc., P.O. Box 8308, Trenton, NJ
 08650-0308, US
 (72) DORSEY, Paul, Raymond, Colonia, NJ
 07067, US
 GERGER, Yalim, Kerem, Levent Istanbul, TR
 (74) Pratt, Richard Wilson, EIP Fairfax House 15
 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 171 605 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08747791.5 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/062917 07.05.2008
 (87) WO 2008/150624 2008/50 11.12.2008
 (30) 04.06.2007 US 757987
 (54) • ISP-BEWUSSTER PEER-TO-PEER-
 INHALTSAUSTAUSCH
 • ISP-AWARE PEER-TO-PEER CONTENT
 EXCHANGE
 • ÉCHANGE DE CONTENU POSTE-À-POSTE
 SENSIBLE À ISP
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
 Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) LI, Jin, Redmond, Washington 98052-6399,
 US
 HUANG, Cheng, Redmond, Washington
 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 171 606 A1***
G06F 3/14 **G06F 3/048**
 (25) En (26) En
 (21) 08756071.0 (22) 21.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/064400 21.05.2008
 (87) WO 2008/150709 2008/50 11.12.2008
 (30) 31.05.2007 US 756284

- (54) • ANZEIGE-FERNSTEUERUNG AUF BITMAP-BASIS
• BITMAP-BASED DISPLAY REMOTING
• DÉPORTATION D'AFFICHAGE EN MODE POINT
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) ABDU, Nadim, Redmond, Washington 98052-6399, US
SCHMIEDER, Wilhelm R., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- G06F 15/16** → (51) **G06F 11/00**
-
- G06F 15/16** → (51) **G06F 13/00**
-
- (51) **G06F 15/173** (11) **2 171 607 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771090.1 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/066998 13.06.2008
(87) WO 2008/157416 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 US 764680
(54) • LASTAUSGLEICHVERTEILUNG VON DATEN AN MEHRERE EMPFÄNGER IN EINEM PEER-TO-PEER-NETZWERK
• LOAD BALANCING DISTRIBUTION OF DATA TO MULTIPLE RECIPIENTS ON A PEER-TO-PEER NETWORK
• DISTRIBUTION D'ÉQUILIBRAGE DE CHARGE DE DONNÉES À DE MULTIPLES DESTINATAIRES SUR UN RÉSEAU POSTE-À-POSTE
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
- (72) DETWILER, Stephen C., Foster City, California 94404, US
MARR, James E., Foster City, California 94404, US
VASS, Attila, Foster City, California 94404, US
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06F 15/173** (11) **2 171 608 A1***
G06F 9/50
(25) En (26) En
(21) 08789216.2 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/052728 07.07.2008
(87) WO 2009/010896 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 EP 07112419
(54) • SCHALTUNG MIT NETZWERK AUS NACHRICHTENVERTEILERSCHALTUNGEN
• CIRCUIT WITH NETWORK OF MESSAGE DISTRIBUTOR CIRCUITS
• CIRCUIT AVEC RÉSEAU DE CIRCUITS DE DISTRIBUTEUR DE MESSAGE
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) VAN BERKEL, Cornelis, H., NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
-
- (51) **G06F 15/78** (11) **2 171 609 A1***
(25) En (26) En
- (21) 07821584.5 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061220 19.10.2007
(87) WO 2008/154963 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 EP 07110493
(54) • PROGRAMMIERBARE ANORDNUNG FÜR EIN SOFTWAREDEFINIERTES FUNKENDGERÄT
• PROGRAMMABLE DEVICE FOR SOFTWARE DEFINED RADIO TERMINAL
• DISPOSITIF PROGRAMMABLE POUR TERMINAL RADIO DÉFINI PAR UN LOGICIEL
- (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) BOUGARD, Bruno, B-1370 Jodoigne, BE
SCHUSTER, Thomas, D-01877 Schmöelln, DE
- (74) BiiP cvba, Gaston Crommenlaan 10 b101, 9050 Ledeborg, BE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 171 610 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747289.0 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062148 01.05.2008
(87) WO 2008/150605 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 755832
(54) • KONTEXTBEZOGENE SOZIALE SPRACHE
• CONTEXTUAL SOCIAL LANGUAGE
• LANGAGE SOCIAL CONTEXTUEL
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) JAIN, Kamal, Redmond, Washington 98052-6399, US
MEEK, Christopher, A., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 171 611 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756637.8 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/065574 02.06.2008
(87) WO 2008/151158 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 US 941332 P
09.05.2008 US 118656
(54) • DIGITALE PAPIERBEFÄHIGTE TABELLENKALKULATIONSSYSTEME
• DIGITAL PAPER-ENABLED SPREADSHEET SYSTEMS
• SYSTÈMES DE TABLEUR ACTIVÉ PAR PAPIER NUMÉRIQUE
- (71) Adapx, Inc., 821 Second Avenue, Suite 1150, Seattle, WA 98104, US
- (72) MCGEE, David, Bainbridge Island, WA 98110, US
SCHMID, Philipp, Mercer Island, WA 98040, US
MCALLISTER, Ben, Seattle, WA 98107, US
COHEN, Phil, Bainbridge Island, WA 98110, US
ROBIN, Michael, Redmond, WA 98052, US
-
- (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 171 612 A1***
(25) En (26) En
(21) 08765985.0 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/003023 29.05.2008
(87) WO 2008/147126 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 KR 20070052016
(54) • VERFAHREN ZUM ERFASSEN VON INFORMATIONEN VON WEBSITES DURCH ANALYSIEREN DER STRUKTUR EINER WEBSEITE
• METHOD FOR GRASPING INFORMATION OF WEB SITE THROUGH ANALYZING STRUCTURE OF WEB PAGE
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE SAISIR DES INFORMATIONS D'UN SITE WEB PAR ANALYSE DE LA STRUCTURE DE LA PAGE WEB
- (71) Isforu Co., Ltd., 405 Kunsin Bldg. 204-9 Dohwa-dong Mapo-gu, Seoul 121-040, KR
- (72) HAN, Man-Jin, Seoul 121-040, KR
KIM, Tae-Gyoon, Seoul 121-040, KR
CHOI, Moon-Sung, Seoul 121-040, KR
- (74) Smith, Peter James, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 171 613 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767994.0 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/006890 30.05.2008
(87) WO 2008/150472 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 932697 P
31.05.2007 US 932711 P
31.05.2007 US 932853 P
(54) • DATENVERWALTUNG FÜR DIE MEDIENPRODUKTION
• DATA MANAGEMENT FOR MEDIA PRODUCTION
• GESTION DE DONNÉES POUR PRODUCTION DE CONTENUS MULTIMÉDIA
- (71) Visan Industries, 120 Blue Ravine Road, Suite 3, Folsom, California 95630, US
- (72) MOORE, Michael, R., Folsom, CA 95630, US
KAYE, Daniel, A., Folsom, CA 95630, US
TURCOTTE, Kenneth, A., Folsom, CA 95630, US
JONGENS, Randy, J., Folsom, CA 95630, US
WANG-HELMKE, Michael, D., Folsom, CA 95630, US
TJEERDSMA, Peter, A., Folsom, CA 95630, US
DAVEY, Christopher, H., Folsom, CA 95630, US
SASHKO, Daniel, N., Folsom, CA 95630, US
- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 171 614 A2***
(25) En (26) En
(21) 08769899.9 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/065318 30.05.2008
(87) WO 2008/151016 2008/50 11.12.2008
(88) 05.03.2009

- (30) 01.06.2007 US 941570 P
25.06.2007 US 767556
- (54) • *TRANSPORTIEREN EINES TABELLENWERTIGEN PARAMETERS ÜBER EIN TABELLENBEZOGENES DATENSTROM-PROTOKOLL*
• *TRANSPORTING TABLE VALUED PARAMETER OVER TABULAR DATA STREAM PROTOCOL*
• *TRANSPORT DE PARAMÈTRE À VALEUR DE TABLE SUR PROTOCOLE DE FLUX DE DONNÉES TABULAIRES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) LEE, Il-Sung, Redmond, Washington 98052-6399, US
NEERINCX, Matthew A., Redmond, Washington 98052-6399, US
WASHINGTON, Vaughn L., Redmond, Washington 98052-6399, US
ACHESON, Alazel, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/00 → (51) **G06F 15/16**

G06F 17/00 → (51) **G06Q 50/00**

G06F 17/00 → (51) **H04L 12/56**

G06F 17/20 → (51) **G06Q 50/00**

G06F 17/22 → (51) **G06F 17/30**

G06F 17/27 → (51) **G06F 17/30**

G06F 17/27 → (51) **H03M 7/30**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 171 615 A2***
(25) En (26) En
(21) 08768657.2 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/007686 20.06.2008
- (87) WO 2009/005602 2009/02 08.01.2009
- (88) 22.05.2009
- (30) 27.06.2007 US 937320 P
- (54) • *INKREMENTELLE KONSTRUKTION EINES SUCHBAUMS MIT SIGNATURZEIGERN ZUR IDENTIFIKATION VON MULTIMEDIA-INHALT*
• *INCREMENTAL CONSTRUCTION OF SEARCH TREE WITH SIGNATURE POINTERS FOR IDENTIFICATION OF MULTIMEDIA CONTENT*
• *CONSTRUCTION INCRÉMENTALE D'ARBORESCENCE DE RECHERCHE AVEC POINTEURS DE SIGNATURE POUR L'IDENTIFICATION D'UN CONTENU MULTIMÉDIA*
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Street, San Francisco, CA 94103-4813, US
- (72) JIANG, Wenyu, San Francisco, California 94103-4813, US
LATHROP, David, Neil, Fremont, CA 94538, US
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 171 616 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769655.5 (22) 22.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/064595 22.05.2008
- (87) WO 2008/147919 2008/49 04.12.2008
- (30) 22.05.2007 US 939520 P
- (54) • *AUF SCHLÜSSELN DATEN BASIERENDE DIENSTE FÜR MOBILGERÄTENACHRICHTEN*
• *KEYWORD-BASED SERVICES FOR MOBILE DEVICE MESSAGES*
• *SERVICES PAR MOTS CLÉS POUR DES MESSAGES DE DISPOSITIF MOBILE*
- (71) Nuance Communications, Inc., 1 Wayside Road, Burlington, MA 01803, US
- (72) WEHRS, Michael, E., Burlington, MA 01803, US
BARGEN, Bradley, Lane, Burlington, MA 01803, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 171 617 A1***
(25) En (26) En
(21) 08778877.4 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) KR 2008/004222 18.07.2008
- (87) WO 2009/011556 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 KR 20070071633
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES SUCHDIENSTES FÜR BEWEGTBILDER UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD OF PROVIDING MOVING PICTURE SEARCH SERVICE AND APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICE DE RECHERCHE D'IMAGES ANIMÉES ET APPAREIL CORRESPONDANT*
- (71) Enswers Co., Ltd., 1601 Aju bldg. Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-978, KR
- (72) KIM, Kil-Youn, Seoul 121-230, KR
CHO, Sun-Ok, Seoul 138-180, KR
PARK, Dae-Bong, Seoul 150-103, KR
LEE, Jae-Hyung, Yongin-si Gyeonggi-do 448-150, KR
- (74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 171 618 A2***
G06F 17/22 **G06F 17/27**
(25) En (26) En
(21) 08781179.0 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) US 2008/068796 30.06.2008
- (87) WO 2009/006408 2009/02 08.01.2009
- (88) 30.04.2009
- (30) 29.06.2007 US 771203
29.06.2007 US 771165
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR KOMMUNIKATION MIT EINER NICHT FLÜCHTIGEN SPEICHERVORRICHTUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR COMMUNICATING WITH A NON-VOLATILE MEMORY STORAGE DEVICE*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR COMMUNIQUER AVEC UN DISPOSITIF DE STOCKAGE DE MÉMOIRE NON VOLATILE*
- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, California 95035-7932, US

- (72) TANI, Kent, Mountain View, CA 94040, US
- (74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 171 619 A1***
(25) En (26) En
(21) 07787809.8 (22) 23.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/057566 23.07.2007
- (87) WO 2009/012810 2009/05 29.01.2009
- (54) • *DATENBANKSYSTEM MIT MEHR-SCHICHTVERTEILUNG*
• *DATABASE SYSTEM WITH MULTIPLE LAYER DISTRIBUTION*
• *SYSTÈME DE BASE DE DONNÉES AVEC DISTRIBUTION EN COUCHES MULTIPLES*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ESCRIBANO BULLON, Berta-Isabel, E-28028 Madrid, ES
GONZÁLEZ PLAZA, Alfredo, E-28032 Madrid, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 2º, 28010 Madrid, ES

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 171 620 A1***
H04L 29/12
(25) En (26) En
(21) 07788808.9 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (86) FI 2007/050433 20.07.2007
- (87) WO 2009/013385 2009/05 29.01.2009
- (54) • *INFORMATIONS-SHARING IN EINEM INTELLIGENTEN RAUM*
• *INFORMATION SHARING IN A SMART SPACE*
• *PARTAGE D'INFORMATIONS DANS UN ESPACE INTELLIGENT*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PALIN, Arto, FI-37830 Viiala, FI
REUNAMÄKI, Jukka, FI-33900 Tampere, FI
- (74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 171 621 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756051.2 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) US 2008/064367 21.05.2008
- (87) WO 2008/144732 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 US 939345 P
- (54) • *ANFRAGESTATISTIK-BEREITSTELLER*
• *QUERY STATISTICS PROVIDER*
• *FOURNISSEUR DE STATISTIQUES DE REQUÊTE*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) YAN, Weipeng, Redwood City, California 94065, US
FOX, Nicholas, C., Foster City, California 94404, US
BAYARDO, Roberto, J., Morgan Hil, California 95037, US
CHANG, David Chen, Mountain View, California 94043, US

CHAWATHE, Monica, D., Los Altos, CA
94022, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.
Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich,
DE

G06F 17/30 → (51) **B65D 90/00**

G06F 17/30 → (51) **C09B 47/04**

G06F 17/30 → (51) **G06F 15/16**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 30/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 171 622 A1***
(25) En (26) En
(21) 07843113.7 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/079377 25.09.2007
(87) WO 2008/153584 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 US 943556 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUF-
NAHME VON SCHÜTZENDEM SPAN-
NUNGSSCHALTBAREM DIELEKTRISCHEM
MATERIAL BEIM ENTWURF ODER BEI
DER SIMULATION VON SUBSTRATBAUE-
LEMENTEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR INCLUDING
PROTECTIVE VOLTAGE SWITCHABLE
DIELECTRIC MATERIAL IN THE DESIGN
OR SIMULATION OF SUBSTRATE DEVICES**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR INCLURE
UN MATÉRIAU DIÉLECTRIQUE COMMU-
TABLE À TENSION DE PROTECTION DANS
LA CONCEPTION OU LA SIMULATION DE
DISPOSITIFS DE SUBSTRAT**

(71) Shocking Technologies, Inc., 5870 Hellyer
Avenue, San Jose, CA 95138, US
(72) KOSOWSKY, Lex, San Jose, CA 95138, US
FLEMING, Robert, San Jose, California
95119-1926, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co.
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 171 623 A2***
(25) En (26) En
(21) 08794712.3 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008998 23.07.2008
(87) WO 2009/014731 2009/05 29.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 23.07.2007 US 951436 P
22.07.2008 US 177867
(54) • **ARCHITEKTONISCHE UND PHYSIKALI-
SCHE SYNTHESE**
• **ARCHITECTURAL PHYSICAL SYNTHESIS**
• **SYNTHÈSE PHYSIQUE ARCHITECTURALE**

(71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road,
Mountain View, CA 94043, US
(72) MCELVAIN, Kenneth, S., Menlo Park, CA
94025, US
LEMONNIER, Benoit, Palo Alto, CA 94303,
US
HALPIN, Bill, San Jose, CA 95134, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson &
Co. Coopers Building Church Street, Liver-
pool L1 3AB, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 171 624 A2***
(25) En (26) En

(21) 08794757.8 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/009050 23.07.2008
(87) WO 2009/014750 2009/05 29.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 23.07.2007 US 951436 P
22.07.2008 US 177869
(54) • **ARCHITEKTONISCHE UND PHYSIKALI-
SCHE SYNTHESE**
• **ARCHITECTURAL PHYSICAL SYNTHESIS**
• **SYNTHÈSE PHYSIQUE ARCHITECTURALE**

(71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road,
Mountain View, CA 94043, US
(72) MCELVAIN, Kenneth, S., Menlo Park, CA
94025, US
LEMONNIER, Benoit, Palo Alto, CA 94303,
US
HALPIN, Bill, San Jose, CA 95134, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson &
Co. Coopers Building Church Street, Liver-
pool L1 3AB, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 171 625 A1***
(25) En (26) En
(21) 08825970.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007733 20.06.2008
(87) WO 2009/002455 2009/01 31.12.2008
(30) 21.06.2007 US 936810 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
PRÄVENTION VON HYPOGLYKÄMIE**
• **METHOD AND DEVICE FOR PREVENTING
HYPOGLYCEMIA**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRÉVE-
NIR UNE HYPOGLYCEMIE**

(71) Medingo Headquarters, P.o.b. 261, 20692
Yonqeam Illit, IL
(72) YODFAT, Ofer, 71908 Maccabim-reut, IL
RAMCHANDANI, Neesha, New York, NY
10023, US
SHAPIRA, Gali, 34558 Haifa, IL
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24
East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27
5PD, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 171 626 A2***
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 08762376.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002049 13.06.2008
(87) WO 2008/152404 2008/51 18.12.2008
(88) 11.06.2009
(30) 15.06.2007 GB 0711670
22.08.2007 GB 0716401
(54) • **ALLELISCHE BESTIMMUNG**
• **ALLELIC DETERMINATION**
• **DÉTERMINATION ALLÉLIQUE**

(71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert
House, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
(72) MCVEAN, Gilean, Oxford OX1 3TG, GB
LESLIE, Stephen, James, Oxford OX1 3TG,
GB
DONNELLY, Peter, James, Oxford OX1 3TG,
GB
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 171 627 A2***
(25) En (26) En
(21) 08770458.1 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066267 09.06.2008
(87) WO 2009/005953 2009/02 08.01.2009
(88) 19.02.2009
(30) 29.06.2007 US 937933 P
(54) • **FLÜSSIGKEITSINFUSIONSPUMPE**
• **LIQUID INFUSION PUMP**
• **POMPE DE PERFUSSION DE LIQUIDE**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR

(72) JECKELMANN, Joel, F-1752 Villars-sur-
glane, FR
OBERLI, Markus, CH-3422 Kirchberg, CH
BRAND, Andreas, CH-3415 Hasle B. Burg-
dorf, CH
CELENTANO, Michael, Fishers, IN 46037, US
BUCK, Harvey B., Jr, Indianapolis, IN 46038,
US

SABOL, Peter, Fishers, IN 46038, US
STRICKLAND, Raymond A., Indianapolis, IN
46219-5421, US
MEIERTOBBERENS, Ulf, 18273 Stocksund, SE
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und
Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Post-
fach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **G06F 19/00** (11) **2 171 628 A2***
G06F 7/60

(25) En (26) En
(21) 08732072.7 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/056767 13.03.2008
(87) WO 2008/112842 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 894512 P
12.03.2008 US 471103
(54) • **STEUERVERFAHREN ZUR KLEIDERHER-
STELLUNG**
• **CONTROL METHOD FOR MAKING GAR-
MENT**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR LA
PRODUCTION D'UN VÊTEMENT**

(71) Dickerson, Stephen Lang, 555 Tanacrest
Drive, Atlanta, GA 30328, US
(72) Dickerson, Stephen Lang, Atlanta, GA 30328,
US
(74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 171 629 A1***
(25) En (26) En

(21) 08746243.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060789 18.04.2008
(87) WO 2008/144141 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 750011
(54) • **ELEKTRISCHE ENTLADUNGSMASCHINEN-
VORRICHTUNG FÜR BOHRUNGEN MIT
UMGEKEHRTER VERJÜNGUNG**

- *ELECTRICAL DISCHARGE MACHINE APPARATUS FOR REVERSE TAPER BORES*
 - *DISPOSITIF D'USINAGE À DÉCHARGE ÉLECTRIQUE POUR LA RÉALISATION D'ALÉSAGES CONIQUES INVERSÉS*
- (71) ANN Arbor Machine Company, 5800 Sibley Road Chelsea, MI 48106, US
 (72) MACGREGOR, John, Ann Arbor, MI 48103, US
 (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 171 630 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08755302.0 (22) 12.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/063394 12.05.2008
 (87) WO 2009/002620 2009/01 31.12.2008
 (30) 27.06.2007 US 946615 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENTWICKLUNG PATIENTENSPEZIFISCHER THERAPIEN AUF BASIS DER MODELLIERUNG DER PHYSIOLOGIE DES PATIENTEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR DEVELOPING PATIENT SPECIFIC THERAPIES BASED ON MODELING OF PATIENT PHYSIOLOGY*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉVELOPPER DES THÉRAPIES SPÉCIFIQUES À UN PATIENT FONDÉES SUR UNE MODÉLISATION DE LA PHYSIOLOGIE DU PATIENT*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
 (72) THUKRAL, Ajay, Indianapolis, IN 46256, US
 GALLEY, Paul, Cumberland, IN 46229, US
 CHITTAJALLU, Siva, Indianapolis, IN 46278, US
 WEINERT, Stefan, Pendleton, IN 46064, US

(51) **G06F 19/00** (11) **2 171 631 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08755892.0 (22) 19.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/064141 19.05.2008
 (87) WO 2008/144662 2008/48 27.11.2008
 (30) 18.05.2007 US 938800 P

- (54) • *ENTSCHEIDUNGSUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM MIT AUFRECHTERHALTBAREM DESIGN*
- *SUSTAINABLE DESIGN DECISION SUPPORT SYSTEM*
- *SYSTÈME DE PRISE EN CHARGE DE DÉCISION DE CONCEPTION DURABLE*

(71) Sustainable Minds LLC, 101 Summit Avenue Unit A, Brookline, MA 02446, US

(72) SOUSA, Maria, Ines, Silva, San Francisco, CA 94109, US
 SWACK, Terry, Brookline, MA 02446, US
 SANDERS, Brian, Boston, MA 02115, US
 CANAVERA, Greg, Cambridge, MA 02140, US

WHITE, Philip, Phoenix, AZ 85005, US
 LEHMAN, Hugh, Keith, Lexington, MA 02421, US

(74) Crump, Julian Richard John, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/00**

G06F 19/00 → (51) **A61C 7/00**

G06F 19/00 → (51) **G06F 3/048**

G06F 19/00 → (51) **G10H 1/02**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 171 632 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08774915.6 (22) 09.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058909 09.07.2008
 (87) WO 2009/013132 2009/05 29.01.2009
 (88) 19.03.2009
 (30) 24.07.2007 DE 102007034525

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERPRÜFEN DER INTEGRITÄT VON IN EINEM VORBESTIMMTEN SPEICHERBEREICH EINES SPEICHERS GESPEICHERTEN DATEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CHECKING THE INTEGRITY OF DATA STORED IN A PREDETERMINED MEMORY AREA OF A MEMORY*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE VÉRIFIER L'INTÉGRITÉ DE DONNÉES MÉMORISÉES DANS UNE ZONE PRÉDÉFINIE D'UNE MÉMOIRE*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BUSSER, Jens-Uwe, 81739 München, DE
 FRIES, Steffen, 85598 Baldham, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 171 633 A1***
H04L 9/32 **H04L 29/06**
 (25) En (26) En
 (21) 08775478.4 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FI 2008/050353 12.06.2008
 (87) WO 2008/155454 2008/52 24.12.2008
 (30) 20.06.2007 US 812635

- (54) • *VERFAHREN ZUR FERNBESTÄTIGUNG VON NACHRICHTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD FOR REMOTE MESSAGE ATTESTATION IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ POUR UNE ATTESTATION DE MESSAGE DISTANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*

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

(72) KOSTIAINEN, Kari Timo Juhani, FI-00500 Helsinki, FI

ASOKAN, Nadarajah, FI-02320 Espoo, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

G06F 21/00 → (51) **G06K 9/03**

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 21/22** (11) **2 171 634 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08778908.7 (22) 23.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004288 23.07.2008
 (87) WO 2009/014367 2009/05 29.01.2009
 (88) 19.03.2009
 (30) 23.07.2007 IN CH15862007
 21.03.2008 KR 20080026295

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON ZUGANGSPRIVILEGIEN IN EINER CLDC-OSGI-UMGEBUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING ACCESS PRIVILEGE IN CLDC OSGI ENVIRONMENT*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA GESTION D'UN PRIVILÈGE D'ACCÈS DANS UN ENVIRONNEMENT CLDC OSGI*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) JUNG, Dong-Shin, Suwon-si 441-718, KR
 KRISHNAMOORTHY, Subramanian, Bangalore Karnataka 560093, IN
 VRUSHABENDRAPPA, Lohith, Bangalore Karnataka 560093, IN
 VALA, Vanraj, Bangalore Karnataka 560093, IN
 SASIDHARAN, Vinoth, Bangalore Karnataka 560093, IN

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **2 171 635 A1***
H04L 9/32 **H04Q 7/32**

(25) En (26) En
 (21) 08772799.6 (22) 29.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CA 2008/001136 29.05.2008
 (87) WO 2008/144943 2008/49 04.12.2008
 (30) 29.05.2007 US 932058 P

- (54) • *OFFLINE-DATENLÖSCHUNG MIT FALSCH-AUSLÖSUNGSSCHUTZ*
- *OFFLINE DATA DELETE WITH FALSE TRIGGER PROTECTION*
- *EFFACEMENT DE DONNÉES HORS-LIGNE AVEC PROTECTION CONTRE LE DÉCLENCHEMENT INTEMPESTIF*

(71) Absolute Software Corporation, Suite 1600, Four Bentall Centre 1055 Dunsmuir Street P. O. Box 49211, Vancouver, BC V7X 1K8, CA

(72) STEVENS, Jon, Vancouver, British Columbia V5Z 1S9, CA

(74) Kalkoff, Ingo, Patentanwälte Wenzel & Kalkoff Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

G06G 1/06 → (51) **G01B 3/02**

G06G 1/12 → (51) **G01B 3/02**

(51) **G06G 1/14** (11) **2 171 636 A1***
G06Q 20/00

(25) En (26) En
 (21) 07864086.9 (22) 08.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/084019 08.11.2007
 (87) WO 2009/002360 2009/01 31.12.2008
 (30) 22.06.2007 US 767160
 (54) • *GERÄT FÜR FINANZTRANSAKTIONS-TOKEN*

- *APPLIANCE FOR FINANCIAL TRANSACTION TOKENS*
 - *APPAREIL POUR JETONS DE TRANSACTIONS FINANCIÈRES*
- (71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999, San Francisco, CA 94128-8999, US
- (72) FAITH, Patrick, L., Pleasanton, CA 94566, US
HAMMAD, Ayman, A., Pleasanton, CA 94566, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **2 171 637 A1***
G06K 19/07

- (25) En (26) En
(21) 08794238.9 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) SI 2008/000044 22.07.2008
(87) WO 2009/014503 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 SI 200700189
- (54) • *FÜR ZUGANGSSTEUERUNGSSZWECKE GEEIGNETES FUNKFREQUENZIDENTIFIKATIONSSYSTEM*
• *RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION SYSTEM PROVIDED FOR ACCESS CONTROL*
• *SYSTÈME D'IDENTIFICATION RADIOFRÉQUENCE PERMETTANT UN CONTRÔLE D'ACCÈS*

- (71) Kunc, Vinko, Gerbiceva 50, 1000 Ljubljana, SI
Vodopivec, Andrej, Sojerjeva 63, 1000 Ljubljana, SI
- (72) Kunc, Vinko, 1000 Ljubljana, SI
Vodopivec, Andrej, 1000 Ljubljana, SI
- (74) Gros, Mladen, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001 Ljubljana, SI

G06K 7/00 → (51) **H04B 5/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 171 638 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08780894.5 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067720 20.06.2008
(87) WO 2009/002863 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 767050
- (54) • *IDENTIFIZIERUNG VON VEGETATIONSEIGENSCHAFTEN ANHAND VON LIDAR-DATEN*
• *IDENTIFYING VEGETATION ATTRIBUTES USING LIDAR DATA*
• *IDENTIFICATION DE CARACTERISTIQUES DE VEGETATION AU MOYEN DE DONNEES LIDAR*

- (71) Weyerhaeuser Company, Law Department CH 1J27 PO Box 9777, Federal Way, WA 98063-9777, US
- (72) WELTY, Jeffrey J., Tacoma, WA 98422, US
BIRDSALL, Earl T, Federal Way, WA 98023, US
MCKINNEY, Robert K., Lake Tapps, WA 98391, US
- (74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 171 639 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08794635.6 (22) 22.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/008893 22.07.2008
(87) WO 2009/020519 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 US 889000
- (54) • *MASCHINE ZUR ERFASSUNG UND VERARBEITUNG EINES BILDES FÜR DIE COMPUTERANZEIGE*
• *IMAGE ACQUISITION AND PROCESSING ENGINE FOR COMPUTER VISION*
• *DISPOSITIF D'ACQUISITION ET DE TRAITEMENT D'IMAGE POUR VISION INDUSTRIELLE*

- (71) Tandent Vision Science, Inc., 505 Montgomery Street, Floor 11, San Francisco, California 94111, US

- (72) FRIEDHOFF, Richard, Mark, New York, NY 10019, US
BUSHHELL, Steven, Joseph, Cranston, RI 02921, US

DANA, Kristin, Jean, Spring Lake, NJ 07762, US

MAXWELL, Bruce, Allen, Benton, ME 04910, US

SMITH, Casey, Arthur, Ithaca, NY 14850, US

- (74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert & Benninger Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 171 640 A1***
G06G 1/005 **G01C 21/00**

- (25) De (26) De
(21) 08760903.8 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057358 12.06.2008
(87) WO 2009/010345 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 DE 102007033391

(54) • *INFORMATIONSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR INFORMATION UND/ODER NAVIGATION VON EINER PERSON SOWIE COMPUTERPROGRAMM*

• *INFORMATION DEVICE, METHOD FOR INFORMING AND/OR NAVIGATING A PERSON, AND COMPUTER PROGRAM*

• *DISPOSITIF D'INFORMATION, PROCÉDÉ POUR INFORMER ET/OU FAIRE NAVIGUER UNE PERSONNE ET PROGRAMME INFORMATIQUE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MERKEL, Marcel, 31135 Hildesheim, DE
EBLING, Julia, 31139 Hildesheim, DE
WARZELHAN, Jan Karl, 31135 Hildesheim, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 171 641 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08768732.3 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007813 23.06.2008
(87) WO 2008/156872 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 936620 P

(54) • *MANIPULATIONSEINRICHTUNG ZUM NAVIGIEREN IN SCHAUBILDERN DER VIRTUELLEN MIKROSKOPIE BZW. DIGITALBILDERN UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*

- *MANIPULATION DEVICE FOR NAVIGATING VIRTUAL MICROSCOPY SLIDES/DIGITAL IMAGES AND METHODS RELATED THERETO*
- *DISPOSITIF DE MANIPULATION PERMETTANT DE NAVIGUER SUR DES LAMES PORTE-OBJETS DE MICROSCOPE VIRTUEL/IMAGES NUMÉRIQUES ET PROCÉDÉS APPARENTÉS À CELUI-CI*

(71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US

(72) HALUSHKA, Marc Kenneth, Timonium, MD 21093, US

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

(51) **G06K 9/00** (11) **2 171 642 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08838183.5 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070089 15.07.2008
(87) WO 2009/048660 2009/16 16.04.2009
(88) 28.05.2009

(30) 16.07.2007 US 778391

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG VON NICHTGLEICHFÖRMIGKEITSKOMPENSATIONEN AUF GRUNDLAGE BEWEGLICHER ZIELE FÜR OPTISCHE ABBILDUNGSGERÄTE*

• *SYSTEM AND METHOD OF MOVING TARGET BASED CALIBRATION OF NON-UNIFORMITY COMPENSATION FOR OPTICAL IMAGERS*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE BASÉ SUR UNE CIBLE MOBILE POUR COMPENSATION DE NON UNIFORMITÉ POUR IMAGEURS OPTIQUES*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) WILLIAMS, Darin, S., Tucson AZ 85749-9757, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G06K 9/00 → (51) **G03F 7/20**

(51) **G06K 9/03** (11) **2 171 643 A1***
G06K 9/20 **G06F 21/00**

- (25) En (26) En
(21) 08782516.2 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071571 30.07.2008
(87) WO 2009/018328 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 US 952653 P

(54) • *IM SCAN-TO-REDACT-VERFAHREN DURCHSUCHBARE DOKUMENTE*
• *SCAN-TO-REDACT SEARCHABLE DOCUMENTS*
• *DOCUMENTS CHERCHABLES BALAYER-POUR-RÉDIGER*

(71) Nuance Communications, Inc., 1 Wayside Road, Suite 100, Burlington, MA 01803-4613, US

(72) SEGARRA, Jeffrey, Burlington, MA 01803-4613, US

CSATADI, Gyorgy, Burlington, MA 018-4613, US

DUDAS, Csaba, Burlington, MA 01803-4613, US

REISCH, Gyorgy, Burlington, MA 01803-4613, US

(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7
Hurst Close Tenterden, GB-Kent TN30 6UG,
GB

G06K 9/20 → (51) **G06K 9/03**

(51) **G06K 9/46** (11) **2 171 644 A1***
G06K 9/50

(25) En (26) En
(21) 08718709.2 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/000867 12.03.2008
(87) WO 2009/001025 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 GB 0712388
(54) • HOCHLEISTUNGSFÄHIGE BILDIDENTIFI-
KATION
• HIGH PERFORMANCE IMAGE IDENTIFI-
CATION
• IDENTIFICATION D'IMAGE À HAUTE PER-
FORMANCE

(71) Mitsubishi Electric Information Technology
Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger
Road The Surrey Research Park, Guildford
Surrey GU2 7YD, GB

(84) GB
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP

(84) LI CY CZ DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT
LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK
TR AT BE BG CH DE

(72) BRASNETT, Paul, Surbiton, Surrey KT5 8JW,
GB
BOBER, Miroslaw, Guildford, Surrey GU1
2SE, GB

(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **G06K 9/48** (11) **2 171 645 A1***

(25) En (26) En
(21) 08794606.7 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008843 21.07.2008
(87) WO 2009/017616 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 US 888453
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IDENTI-
FIZIERUNG KOMPLEXER TOKENS IN
EINEM BILD
• SYSTEM AND METHOD FOR IDENTIFYING
COMPLEX TOKENS IN AN IMAGE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR IDENTIFIER
DES MARQUES COMPLEXES DANS UNE
IMAGE

(71) Tandent Vision Science, Inc., 505 Mon-
tgomery Street, Floor 11, San Francisco,
California 94111, US

(72) MAXWELL, Bruce, Allen, Benton, ME 04901,
US
SMITH, Casey, Arthur, Ithaca, NY 14850, US
DANA, Kristin, Jean, Spring Lake, NJ 07762,
US
FRIEDHOFF, Richard, Mark, New York, NY
10019, US

(74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert &
Benninger Bismarckplatz 8, 93047 Regens-
burg, DE

G06K 9/50 → (51) **G06K 9/46**

(51) **G06K 15/02** (11) **2 171 646 A1***

(25) En (26) En

(21) 08794608.3 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008845 21.07.2008
(87) WO 2009/014670 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 US 782688
(54) • STEUERUNG DER DATENAUSGABERATE
EINER MEHRKOPFPRESSE
• MULTI-HEAD PRESS DATA DELIVERY
RATE CONTROL
• COMMANDE DE DÉBIT DE DISTRIBUTION
DE DONNÉES POUR MACHINE À IMPRI-
MER À TÊTES MULTIPLES

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, NY 14650, US

(72) KUHN, William, C., Dayton, Ohio 45420, US
REIL, Paul, A., Dayton, Ohio 45420, US
RANLY, Jeffrey, L., Dayton, Ohio 45420, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak SA Etablis-
sement de Chalon Campus Industriel -
Département Brevets Route de Demigny - Z.I.
Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône
Cedex, FR

G06K 15/02 → (51) **B41J 11/44**

G06K 15/10 → (51) **B41J 2/045**

(51) **G06K 15/12** (11) **2 171 647 A2***

(25) En (26) En
(21) 08781714.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069821 11.07.2008
(87) WO 2009/012161 2009/04 22.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 13.07.2007 US 949617 P
(54) • LASER-OSZILLATIONSSPIEGELHALTE-
RUNG FÜR EINEN FARBDRUCKER
• LASER OSCILLATING MIRROR SUPPORT
FOR COLOR PRINTER
• SUPPORT DE MIROIR OSCILLANT DE
LASER POUR IMPRIMANTE COULEUR

(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsite
Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB

(72) KEITHLEY, Douglas, G., Boise, ID 83713, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G06K 17/00 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06K 19/06** (11) **2 171 648 A1***

(25) En (26) En
(21) 08782145.0 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070665 21.07.2008
(87) WO 2009/012495 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 950832 P
(54) • HF-TOKEN- UND AUFNAHMESYSTEM UND
VERFAHREN
• RF TOKEN AND RECEPTACLE SYSTEM
AND METHOD
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉCIPENT ET
DE JETON HF

(71) Datakey Electronics, INC., 12730 Creek View
Avenue Savage, MN 55378, US

(72) JENNINGS, G. Eric, Savage, MN 55378, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06K 19/06** (11) **2 171 649 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743671.3 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/055796 04.03.2008
(87) WO 2008/124226 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 696606
(54) • MARKIERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
• MARKING SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MARQUAGE

(71) Dycom Identity, Llc, 11770 U.S. Highway 1,
Suite 101, Palm Beach Gardens, FL 33408,
US

(72) NIELSEN, Steven, North Palm Beach, Florida
33408, US
CHAMBERS, Curtis, Palm Beach Gardens,
Florida 33418, US

FARR, Jeffrey, Jupiter, Florida 33458, US
VÁZQUEZ, René, Herndon, Virginia 20171,
US

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

(51) **G06K 19/07** (11) **2 171 650 A1***

(25) En (26) En
(21) 08779487.1 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SG 2008/000257 17.07.2008
(87) WO 2009/014499 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 US 929984 P
(54) • FUNKFREQUENZ-TRANSPONDER
• A RADIO FREQUENCY TRANSPONDER
• TRANSPONDEUR À FRÉQUENCES RADIO

(71) Wee, Leonard, 12 Harper Road Sulisam
Building, Mezzanine Floor, Singapore
369677, SG

(72) Wee, Leonard, Singapore 369677, SG
(74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House
Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

(51) **G06K 19/07** (11) **2 171 651 A1***
G06K 19/077

(25) De (26) De
(21) 08786162.1 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059263 16.07.2008
(87) WO 2009/013189 2009/05 29.01.2009
(30) 21.07.2007 DE 102007034155

(54) • VORRICHTUNG MIT MINDESTENS EINER
VERPACKUNGSEINHEIT MIT EINEM ZUR
RADIOFREQUENZ - IDENTIFIKATION
DIENENDEN RFID - CHIP UND VERFAH-
REN DAZU
• APPARATUS HAVING AT LEAST ONE
PACKAGING UNIT WITH AN RFID CHIP
WHICH IS USED FOR RADIO-FREQUENCY
IDENTIFICATION, AND METHOD THERE-
FOR
• DISPOSITIF COMPRENANT AU MOINS
UNE UNITÉ D'EMBALLAGE DOTÉE D'UNE
PUCE RFID SERVANT À L'IDENTIFICATION
PAR RADIOFRÉQUENCE ET PROCÉDÉ
CORRESPONDANT

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

(72) BALTHES, Eduard, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

GESER, Johannes, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH & Co. KG CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 19/073** (11) **2 171 652 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08776376.9 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001888 14.07.2008
(87) WO 2009/016450 2009/06 05.02.2009
(88) 30.04.2009
(30) 31.07.2007 FR 0705600
(54) • *SCHALTUNG MIT SCHUTZ VOR RISSEN*
• *TEAR PROTECTED CIRCUIT*
• *CIRCUIT PROTÉGÉ CONTRE L'ARRACHEMENT*
(71) STMicroelectronics (Rousset) SAS, ZI de Peynier Rousset Avenue Coq, 13790 Rousset, FR
(72) STEFFEN, Francis, F-83470 Saint Maximin, FR
(74) ASSAUD, Gilbert, F-13011 Marseille, FR
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

G06K 19/073 → (51) **H04L 9/32**

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06N 1/00** (11) **2 171 653 A2***
(25) En (26) En
(21) 08797066.1 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/072017 01.08.2008
(87) WO 2009/020884 2009/07 12.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 03.08.2007 US 833902
(54) • *ARBITRÄRE QUANTENOPERATIONEN MIT EINEM GEMEINSAMEN GEKOPPELTEN RESONATOR*
• *ARBITRARY QUANTUM OPERATIONS WITH A COMMON COUPLED RESONATOR*
• *OPÉRATIONS QUANTIQUES ARBITRAIRES AVEC UN RÉSONATEUR COUPLÉ COMMUN*
(71) Northrop Grumman Systems Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067, US
(72) BAUMGARDNER, James E., Odenton, Maryland 21113, US
PESETSKI, Aaron A., Gambrills, Maryland 21054, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 171 654 A1***
(25) En (26) En
(21) 08776550.9 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052597 27.06.2008
(87) WO 2009/004551 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 771791

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERFOLGEN DER AUTORENSCHAFT VON INHALT IN DATEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRACKING AUTHORSHIP OF CONTENT IN DATA*
• *PPROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SUIVRE UNE PATERNITÉ DE CONTENU DANS DES DONNÉES*
(71) Hoffmann, Walter, Wollzeile 15/21, 1010 Vienna, AT
(72) Hoffmann, Walter, 1010 Vienna, AT
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 171 655 A1***
(25) En (26) En
(21) 08795946.6 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067558 19.06.2008
(87) WO 2008/157731 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 US 945091 P
18.06.2008 US 141682
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG ELEKTRONISCHER BENUTZERGEMEINSCHAFTEN*
• *APPARATUS AND METHOD OF MANAGING ELECTRONIC COMMUNITIES OF USERS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GESTION DE COMMUNAUTÉS ÉLECTRONIQUES D'UTILISATEURS*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) CAUNTER, Mark Leslie, San Diego, California 92121, US
JACKSON, Bruce Kelly, San Diego, California 92121, US
GEACH, Steven Richard, San Diego, California 92121, US
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 171 656 A1***
(25) En (26) En
(21) 08760366.8 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056780 02.06.2008
(87) WO 2008/155211 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 820528
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SUCHEN NACH VERFÜGBARKEIT EINER ENTITÄT FÜR ERWERB ODER RESERVIERUNG*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR SEARCHING FOR AVAILABILITY OF AN ENTITY FOR PURCHASE OR RESERVATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RECHERCHE DE DISPONIBILITÉ D'UNE ENTITÉ POUR UN PAIEMENT OU UNE RÉSERVATION*
(71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
(72) HEYRAUD, Jean-Noël, F-06560 Valbonne, FR
JOHNSTON, Wilfrid, F-75011 Paris, FR
NGUYEN, Tran-Dzian, F-06110 Le Cannet, FR
(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 171 657 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768218.3 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007145 06.06.2008
(87) WO 2008/156566 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 818223

(54) • *LABORINSTRUMENTATIONS-INFORMATIONSVERTWALTUNG UND STEUERNETZWERK*
• *LABORATORY INSTRUMENTATION INFORMATION MANAGEMENT AND CONTROL NETWORK*
• *RÉSEAU DE GESTION ET DE CONTRÔLE D'INFORMATIONS D'INSTRUMENTATION DE LABORATOIRE*
(71) Ventana Medical Systems, Inc., 1910 E. Innovation Park Drive, Tucson, Arizona 85755, US
(72) MATTINGLY, Scott, Tucson, AZ 85715, US
LARSON, Alain, Marana, AZ 85653, US
MESSICK, Brian, Oro Valley, AZ 85755, US
PHILLIPS, Jack, Tucson, AZ 85737, US
STEPHENS, Randy, Honey Grove, TX 75446, US
CRAWFORD, William, C., III, Oro Valley, AZ 85737, US
EWONIUUK, Aaron, Oro Valley, AZ 85755, US
(74) Patentanwälte Freischem, An Groß St. Martin 2, 50667 Köln, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 171 658 A1***
B07C 3/00

(25) De (26) De
(21) 08775150.9 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059330 16.07.2008
(87) WO 2009/013209 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 DE 102007034661
13.02.2008 DE 102008008967
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES TRANSPORTS EINES GEGENSTANDS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING THE TRANSPORT OF AN OBJECT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE SURVEILLER LE TRANSPORT D'UN OBJET*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BLÄSCHE, Dietrich, 78224 Singen, DE

G06Q 10/00 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 171 659 A2***
G06Q 40/00

(25) En (26) En
(21) 08771916.7 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068172 25.06.2008
(87) WO 2009/003030 2009/01 31.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 25.06.2007 US 946113 P
(54) • *SICHERES MOBIL-BEZAHLUNGSSYSTEM*
• *SECURE MOBILE PAYMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PAIEMENT MOBILE SÉCURISÉ*
(71) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION, Post Office Box 8999, San Francisco California 94128-8999, US

(72) CARLSON, Mark, Half Moon Bay, CA 94019, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 171 660 A1***
(25) En (26) En
(21) 07849674.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IN 2007/000256 22.06.2007
(87) WO 2009/001366 2009/01 31.12.2008

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG EINER GELDTRANSAKTION DURCH EIN MOBILKOMMUNIKATIONS-GERÄT
• METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMING A MONETARY TRANSACTION THROUGH A MOBILE COMMUNICATION DEVICE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR EFFECTUER UNE TRANSACTION MONÉTAIRE VIA UN DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS MOBILES

(71) Adiseshann, Ajay, 7, Ramjanki 356, Linking Road, Mumbai 400 052, IN
(72) Adiseshann, Ajay, Mumbai 400 052, IN
(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 171 661 A2***
(25) En (26) En
(21) 08779508.4 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SI 2008/000043 21.07.2008
(87) WO 2009/014502 2009/05 29.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 23.07.2007 SI 200700188

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR SICHERHEIT UND EINFACHES BEZAHLEN MIT EINEM MOBILENGERÄT
• METHOD AND SYSTEM FOR SAFETY AND SIMPLE PAYING WITH MOBILE TERMINAL
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE PAIEMENT SIMPLE ET SÛR AU MOYEN D'UN TERMINAL MOBILE

(71) Halcom D.d., Trzaska 118, 1000 Ljubljana, SI
(72) KOMELJ, Andrej, 1351 Brezovica Pri Ljubljani, SI
CADEZ, Matjaz, 6221 Dutovlje, SI
KUHAR, Peter, 8290 Sevnica, SI
SEGA, Marko, 1000 Ljubljana, SI
(74) Pipan, Marjan, Kotnikova 5, 1000 Ljubljana, SI

G06Q 20/00 → (51) **G06G 1/14**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 662 A1***
G06F 17/30 **H04L 12/16**
H04N 7/14 **H04N 7/24**
G09G 5/377

(25) En (26) En
(21) 08783254.9 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001340 22.07.2008
(87) WO 2009/012578 2009/05 29.01.2009

(30) 22.07.2007 US 951230 P
21.07.2008 US 177149
22.07.2008 US 177180
22.07.2008 US 177183
22.07.2008 US 177186

(54) • VERTEILTES SYSTEM ZUR VERKNÜPFUNG VON INHALTEN VON VIDEOSIGNALLEN MIT INFORMATIONSQLLEN
• DISTRIBUTED SYSTEM FOR LINKING CONTENT OF VIDEO SIGNALS TO INFORMATION SOURCES

• SYSTÈME RÉPARTI PERMETTANT DE RELIER LE CONTENU DE SIGNAUX VIDÉO À DES SOURCES D'INFORMATIONS

(71) Overlay.tv Inc., Suite 401 80 Aberdeen Street, Ottawa, ON K1S 5R5, CA

(72) COPE, Tyler, Andrew, Ottawa, Ontario K1Y 4R1, CA
REYNOLDS, Joshua, James, Ottawa, Ontario K2D 1S4, CA

(74) Lahrz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP P. O. Box 860 880, 81635 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 663 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813287.5 (22) 24.10.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074219 24.10.2007
(87) WO 2008/014259 2008/05 31.01.2008
(88) 13.11.2008

(30) 24.07.2007 US 782275
(54) • SYSTEM FÜR IM WESENTLICHEN UNMITTELBARE ZAHLUNG FÜR SUCHBEDINGTE AUFGABEN
• A SYSTEM FOR SUBSTANTIALLY IMMEDIATE PAYMENT FOR SEARCH RELATED TASKS
• SYSTÈME DE PAIEMENT SUBSTANTIELLEMENT IMMÉDIAT POUR TÂCHES ASSOCIÉES À UNE RECHERCHE

(71) Chacha Search, Inc., 1150 West 116th Street, Carmel, IN 46032, US

(72) JONES, Scott A., Carmel, IN 46032, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 664 A1***
(25) En (26) En
(21) 08760372.6 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056786 02.06.2008
(87) WO 2008/155212 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 820527

(54) • VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF EIN VERFAHREN UND SYSTEM ZUR RESERVIERUNG EINES KAUFES EINER ENTITÄT
• IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO A METHOD AND SYSTEM FOR A RESERVATION OR A PURCHASE OF AN ENTITY
• AMÉLIORATIONS APPORTÉES OU ASSOCIÉES À UN PROCÉDÉ ET UN SYSTÈME DE RÉSERVATION OU DE PAIEMENT D'UNE ENTITÉ

(71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR

(72) HEYRAUD, Jean-Noël, F-06560 Valbonne, FR
JOHNSTON, Wilfrid, F-75011 Paris, FR
NGUYEN, Tran-Dzien, F-06110 Le Cannet, FR

(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 665 A1***
(25) En (26) En
(21) 08763602.3 (22) 22.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000844 22.06.2008
(87) WO 2008/155774 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 929270 P

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERARBEITEN VON TELEFONANRUFEN UNTER BETEILIGUNG VON ZIELGERICHTETER WERBUNG
• A METHOD AND SYSTEM OF PROCESSING TELEPHONE CALLS INVOLVING TARGETED COMMERCIALS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE TRAITER DES APPELS TÉLÉPHONIQUES CONTENANT DES ANNONCES PUBLICITAIRES CIBLÉES

(71) Jajah Inc., 2513 Charleston Road, Suite 102, Mountain View, CA 94043, US

(72) MATTES, Daniel, A-4600 Wels, AT
SCHARF, Roman, A-2522 Oberwaltersdorf, AT

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 666 A2***
(25) En (26) En
(21) 08768320.7 (22) 11.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007262 11.06.2008
(87) WO 2008/154016 2008/51 18.12.2008
(30) 11.06.2007 US 934150 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WERBUNG IN EINEM PEER-TO-PEER-NETZWERK
• SYSTEM AND METHOD FOR ADVERTISING ON A PEER-TO-PEER NETWORK
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PASSER DES ANNONCES PUBLICITAIRES DANS UN RÉSEAU DE PAIRS

(71) Tiversa Inc., 144 Emeryville Drive, Suite 300, Cranberry Township, PA 16066, US

(72) HOPKINS, Samuel, P., Freedom, PA 15042, US

(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 667 A1***
(25) En (26) En
(21) 08770252.8 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066007 06.06.2008
(87) WO 2008/154322 2008/51 18.12.2008
(30) 07.06.2007 US 759532

(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM PRÄSENTIEREN VON WERBUNG IN VERBRAUCHERDEFINIERTEN UMGEBUNGEN
• METHODS AND SYSTEMS OF PRESENTING ADVERTISEMENTS IN CONSUMER-DEFINED ENVIRONMENTS

- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE PRÉSENTATION DE PUBLICITÉS DANS DES ENVIRONNEMENTS DÉFINIS PAR DES CONSOMMATEURS*
- (71) Qurio Holdings, Inc., 1130 Situs Court, Suite 216, Raleigh NC 27606, US
 (72) AMIDON, Christopher M., Apex, NC 27539, US
 EVANS, Gregory M., Raleigh, NC 27603, US
 (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 668 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08774179.9 (22) 20.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/057880 20.06.2008
 (87) WO 2008/155412 2008/52 24.12.2008
 (88) 18.06.2009
 (30) 20.06.2007 US 936644 P
 19.02.2008 GB 0802986

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IDENTIFIZIEREN VON INHALTSPOSTEN GEGENÜBER MOBILEN ENDGERÄTEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING CONTENT ITEMS TO MOBILE TERMINALS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR IDENTIFIER DES ÉLÉMENTS DE CONTENU À DES TERMINAUX MOBILES*

- (71) CVON Innovations Ltd, 22 Ganton Street, London W1F 7BY, GB
 (72) AALTONEN, Janne, FIN-20900 Turku, FI
 AHOPELTO, Timo, FIN-00120 Helsinki, FI
 (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 669 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08774987.5 (22) 10.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/059025 10.07.2008
 (87) WO 2009/013145 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 DE 102007034030

- *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER ANPASSUNG VON DESKRIPTOREN, VORRICHTUNG UND VERWENDUNG HIERFÜR*
- *METHOD FOR CARRYING OUT AN ADJUSTMENT OF DESCRIPTORS, DEVICE, AND THE USE THEREOF*
- *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE ADAPTATION DE DESCRIPTEURS, DISPOSITIF ET UTILISATION*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) KOCH, Hartwig, 31139 Hildesheim, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 670 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08831585.8 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/002897 27.03.2008
 (87) WO 2009/037567 2009/13 26.03.2009
 (88) 22.05.2009
 (30) 23.05.2007 US 931336 P

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG MOBILER KOMMUNIKATIONSDIENSTE*

- *A METHOD AND A SYSTEM FOR PROVIDING MOBILE COMMUNICATIONS SERVICES*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'OFFRE DE SERVICES DE COMMUNICATIONS MOBILES*

- (71) CVON Innovations Limited, 22 Ganton Street, London W1F 7BY, GB
 (72) PEKKA, Ala-Pietilä, FIN-00170 Helsinki, FI
 ÖHRLING, Antti, London NW1 1JD, GB
 (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 671 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08835639.9 (22) 23.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/003604 23.06.2008
 (87) WO 2009/044295 2009/15 09.04.2009
 (88) 04.06.2009
 (30) 22.06.2007 US 945897 P

- *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG INTERAKTIVER WERBEINHALTE AUF OBERFLÄCHEN VON MEDIENABSPIELGERÄTEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING INTERACTIVE ADVERTISEMENTS THROUGH MEDIA PLAYER SKIN*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR PUBLIER DES PUBLICITÉS INTERACTIVES VIA L'HABILLAGÉ (SKIN) D'UN LECTEUR MULTIMÉDIA*

- (71) Inskin Media LTD., Bristol & West House Post Office Road Bournemouth 1BLBH1, GB
 (72) KNIGHT, Patrick, James, Bournemouth 1BLBH1, GB
 (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06Q 30/00 → (51) H04L 29/06

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 171 672 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08771027.3 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/066929 13.06.2008
 (87) WO 2008/157357 2008/52 24.12.2008
 (30) 19.06.2007 US 765306

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHNELLEN VERARBEITUNG VON FINANZINFORMATIONEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR HIGH SPEED PROCESSING OF FINANCIAL INFORMATION*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT À GRANDE VITESSE D'INFORMATIONS FINANCIÈRES*

- (71) Exegy Incorporated, 349 Marshall Avenue, Suite 100, St. Louis, MO 63119, US
 (72) PARSONS, Scott, St. Charles, MO 63301, US
 TAYLOR, David, E., St. Louis, MO 63118, US
 SCHUEHLER, David, Vincent, St. Louis, MO 63141, US
 FRANKLIN, Mark, A., St. Louis, MO 63130, US
 CHAMBERLAIN, Roger, D., St. Louis, MO 63141, US
 (74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 171 673 A1***
G01M 17/00 **G06Q 50/00**
G07C 5/08 **G01S 5/02**
G01C 22/00 **H04Q 7/32**
H04Q 7/36

(25) En (26) En
 (21) 08757123.8 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CA 2008/000982 23.05.2008
 (87) WO 2008/141456 2008/48 27.11.2008
 (30) 23.05.2007 US 939844 P
 03.04.2008 US 41944

- *AUFZEICHNUNG UND MELDUNG VON FAHREIGENSCHAFTEN UNTER VERWENDUNG EINES DRAHTLOSEN MOBILGERÄTS*
 - *RECORDING AND REPORTING OF DRIVING CHARACTERISTICS USING WIRELESS MOBILE DEVICE*
 - *ENREGISTREMENT ET RAPPORT DE CARACTÉRISTIQUES DE CONDUITE UTILISANT UN DISPOSITIF MOBILE SANS FIL*
- (71) Intelligent Mechatronic Systems, Inc., 161 Roger Street, Waterloo, Ontario N2J 1B1, CA
 (72) BASIR, Otman, A., Waterloo, Ontario N2T 2C6, CA
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G06Q 40/00 → (51) G06Q 20/00

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 171 674 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08756075.1 (22) 21.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/064405 21.05.2008
 (87) WO 2008/150710 2008/50 11.12.2008
 (30) 31.05.2007 US 756378

- *INHALTSVERTEILUNGSINFRASTRUKTUR*
- *CONTENT DISTRIBUTION INFRASTRUCTURE*
- *INFRASTRUCTURE DE DISTRIBUTION DE CONTENU*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) GOUGE, Christopher S., Redmond, Washington 98052-6399, US
 MARL, Craig, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 171 675 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08756328.4 (22) 27.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/064919 27.05.2008
 (87) WO 2008/148111 2008/49 04.12.2008
 (30) 28.05.2007 US 754354

- *KOMMUNIKATION ZWISCHEN DOMÄNEN*
 - *INTER-DOMAIN COMMUNICATION*
 - *COMMUNICATION ENTRE DOMAINES*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
 (72) APPLETON, Benjamin Charles, Summer Hill, New South Wales 2130, AU

MESCHKAT, Steffen, New York, NY 10024, US
TRAN, Thai, Redwood City, California 94061, US
SAH, Adam, San Francisco, California 94117, US
WANG, Zheng, Arncliffe, New South Wales 2205, AU
SCHUCK, Adam Paul, Kilara, New South Wales 2071, AU
MACGILL, James Robert, Morristown, New Jersey 07960, AU
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 171 676 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756329.2 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064920 27.05.2008
(87) WO 2008/148112 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 US 754356
(54) • **KARTEN-GADGETS**
• **MAP GADGETS**
• **GADGETS DE CARTE**
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) APPLETON, Benjamin Charles, Summer Hill, New South Wales 2130, AU
MESCHKAT, Steffen, New York, NY 10024, US
TRAN, Thai, Redwood City, California 94061, US
SAH, Adam, San Francisco, California 94117, US
WANG, Zheng, Arncliffe, New South Wales 2205, AU
SCHUCK, Adam Paul, Kilara, New South Wales 2071, AU
MACGILL, James Robert, Morristown, New Jersey 07960, AU
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 171 677 A2***
(25) En (26) En
(21) 08768597.0 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007605 17.06.2008
(87) WO 2008/156791 2008/52 24.12.2008
(88) 30.12.2009
(30) 18.06.2007 US 936063 P
(54) • **MOBIL TELEFONBEFÄHIGTES MEDIZINISCHES ABBILDUNGSSYSTEM**
• **CELLULAR PHONE ENABLED MEDICAL IMAGING SYSTEM**
• **SYSTÈME D'IMAGERIE MÉDICALE ACTIVE PAR UN TÉLÉPHONE CELLULAIRE**
(71) The Regents of the University of California, 2150 Shattuck Avenue, Berkeley, CA 94704-1347, US
(72) RUBINSKY, Boris, Albany, California 94707, US
IVORRA, Antoni, Berkeley, California 94703, US
GANOT, Yair, Albany, California 94706, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 171 677 A2***
G06F 17/20
(25) En (26) En
(21) 08768597.0 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007605 17.06.2008
(87) WO 2008/156791 2008/52 24.12.2008
(88) 30.12.2009
(30) 18.06.2007 US 936063 P
(54) • **MOBIL TELEFONBEFÄHIGTES MEDIZINISCHES ABBILDUNGSSYSTEM**
• **CELLULAR PHONE ENABLED MEDICAL IMAGING SYSTEM**
• **SYSTÈME D'IMAGERIE MÉDICALE ACTIVE PAR UN TÉLÉPHONE CELLULAIRE**
(71) The Regents of the University of California, 2150 Shattuck Avenue, Berkeley, CA 94704-1347, US
(72) RUBINSKY, Boris, Albany, California 94707, US
IVORRA, Antoni, Berkeley, California 94703, US
GANOT, Yair, Albany, California 94706, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 171 677 A2***
G06F 17/20
(25) En (26) En
(21) 08768597.0 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007605 17.06.2008
(87) WO 2008/156791 2008/52 24.12.2008
(88) 30.12.2009
(30) 18.06.2007 US 936063 P
(54) • **MOBIL TELEFONBEFÄHIGTES MEDIZINISCHES ABBILDUNGSSYSTEM**
• **CELLULAR PHONE ENABLED MEDICAL IMAGING SYSTEM**
• **SYSTÈME D'IMAGERIE MÉDICALE ACTIVE PAR UN TÉLÉPHONE CELLULAIRE**
(71) The Regents of the University of California, 2150 Shattuck Avenue, Berkeley, CA 94704-1347, US
(72) RUBINSKY, Boris, Albany, California 94707, US
IVORRA, Antoni, Berkeley, California 94703, US
GANOT, Yair, Albany, California 94706, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 171 678 A2***
G06K 17/00
(25) En (26) En
(21) 08769500.3 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064001 16.05.2008
(87) WO 2008/147740 2008/49 04.12.2008
(88) 30.04.2009
(30) 24.05.2007 US 753552
(54) • **RFID-DISCOVERY, VERFOLGUNG UND BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONSTECHNOLOGIEMITTELN**
• **RFID DISCOVERY, TRACKING, AND PROVISIONING OF INFORMATION TECHNOLOGY ASSETS**
• **DECOUVERTE, REPÉRAGE, ET FOURNITURE DE RESSOURCES DE TECHNOLOGIES D'INFORMATION PAR IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ANDERSON, William L., Redmond, Washington 98052-6399, US
JAMES, David C., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 171 679 A2***
(25) En (26) En
(21) 08771396.2 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067386 18.06.2008
(87) WO 2008/157632 2008/52 24.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 19.06.2007 US 944995 P
30.11.2007 US 991547 P
17.06.2008 US 140964
17.06.2008 US 140966
17.06.2008 US 140969
17.06.2008 US 140970
17.06.2008 US 140971
17.06.2008 US 140975
17.06.2008 US 140979
17.06.2008 US 140983
17.06.2008 US 140985

(54) • **SYSTEME, VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN FÜR PATIENTENSPEZIFISCHE FÄCHER**
• **PATIENT-SPECIFIC BIN SYSTEMS, METHODS AND DEVICES**
• **SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE BOÎTE D'UN PATIENT**
(71) Omnicell, Inc., 1201 Charleston Road, Mountain View, CA 94043, US
(72) VAHLBERG, John, Mountain View, California 94040, US
COHEN, Dan, San Francisco, California 94118, US
CARTRIGHT, Jennifer, Loomis, California 95650, US
CALDWELL, Richard, San Francisco, California 94114, US
BLANK, Jeff, Cupertino, California 95014, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 171 680 A2***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 08779841.9 (22) 27.06.2008

(51) **G06T 3/40** (11) **2 171 681 A1***
(25) En (26) En
(21) 08766737.4 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/000164 27.06.2008
(87) WO 2009/002157 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946401 P
(54) • **AUGENOPTISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERGRÖßERUNG DER AUFLÖSUNG VON AUGENOPTISCHEN BILDERN MIT ALIAEFFEKT**
• **OPHTHALMIC APPARATUS AND METHOD FOR INCREASING THE RESOLUTION OF ALIASED OPHTHALMIC IMAGES**
• **APPAREIL OPHTALMIQUE, ET PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LA RÉOLUTION D'IMAGES OPHTALMIQUES REPLIÉES**
(71) i-Optics B.V., 36, Patrijsweg, 2289 EX Rijswijk, NL
(72) MENSINK, Michiel, Herman, NL-2514 AL S-Gravenhage, NL
VERMEER, Koenraad Arndt, NL-2271 GB Voorburg, NL
(74) De Weerd, Robrecht, Exter Polak & Char-louis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008048 27.06.2008
(87) WO 2009/002555 2009/01 31.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 27.06.2007 US 769671
(54) • **ANORDNUNG VON GRAFIKOBJEKTEN AUF EINER SEITE MIT BEZUGSBEREICHBASIERTER STEUERUNG**
• **ARRANGING GRAPHIC OBJECTS ON A PAGE WITH RELATIVE AREA BASED CONTROL**
• **DISPOSITION D'OBJETS GRAPHIQUES SUR UNE PAGE AVEC CONTRÔLE À BASE DE SURFACES RELATIVES**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) ATKINS, C. Brian, Palo Alto, California 94304, US
TRETTER, Daniel R., Palo Alto, California 94304, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 40/00**

(51) **G06T 3/40** (11) **2 171 681 A1***
(25) En (26) En
(21) 08766737.4 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/000164 27.06.2008
(87) WO 2009/002157 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946401 P
(54) • **AUGENOPTISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERGRÖßERUNG DER AUFLÖSUNG VON AUGENOPTISCHEN BILDERN MIT ALIAEFFEKT**
• **OPHTHALMIC APPARATUS AND METHOD FOR INCREASING THE RESOLUTION OF ALIASED OPHTHALMIC IMAGES**
• **APPAREIL OPHTALMIQUE, ET PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LA RÉOLUTION D'IMAGES OPHTALMIQUES REPLIÉES**
(71) i-Optics B.V., 36, Patrijsweg, 2289 EX Rijswijk, NL
(72) MENSINK, Michiel, Herman, NL-2514 AL S-Gravenhage, NL
VERMEER, Koenraad Arndt, NL-2271 GB Voorburg, NL
(74) De Weerd, Robrecht, Exter Polak & Char-louis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **G06T 3/40** (11) **2 171 682 A2***
G06T 11/60
(25) En (26) En
(21) 08751069.9 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001376 22.01.2008
(87) WO 2008/142561 2008/48 27.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 21.05.2007 GB 0709711
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERARBEITEN VON BILDERN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING OF IMAGES**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE TRAITEMENT D'IMAGES**

- (71) Doo Technologies FZCO, PO Box 293783, Dubai Airport Free Zone, AE
- (72) JACOB, Stephane, Jean, Louis, PO Box 293783 Dubai Airport Free Zone, AE
- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **2 171 683 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07835935.3 (22) 29.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/015205 29.06.2007
 (87) WO 2009/005497 2009/02 08.01.2009
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERRINGERN VON ARTEFAKTEN IN BILDERN*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR REDUCING ARTIFACTS IN IMAGES*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE DES ARTÉFACTS DANS DES IMAGES*
 (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
 (72) GUO, Ju, Arcadia, CA 91007, US
 ZHANG, Dong-Qing, Burbank, CA 91504, US
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **G06T 5/00** (11) **2 171 684 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08771696.5 (22) 22.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/067814 22.06.2008
 (87) WO 2009/006056 2009/02 08.01.2009
 (88) 05.03.2009
 (30) 28.06.2007 US 770154
 (54) • *EFFIZIENTE BILDDARSTELLUNG DURCH RÄNDER UND NIEDRIGAUFLÖSENDES SIGNAL*
 • *EFFICIENT IMAGE REPRESENTATION BY EDGES AND LOW-RESOLUTION SIGNAL*
 • *REPRÉSENTATION EFFICACE D'UNE IMAGE PAR DES BORDS ET UN SIGNAL BASSE RÉOLUTION*
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) SUN, Tiantian, Redmond, Washington 98052-6399, US
 XU, Ji-Zheng, Redmond, Washington 98052-6399, US
 WU, Feng, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06T 5/20** (11) **2 171 685 A1***
H04N 1/387 **H04N 1/393**
H04N 1/409

(25) En (26) En
 (21) 08791851.2 (22) 23.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/063618 23.07.2008
 (87) WO 2009/017138 2009/06 05.02.2009
 (30) 27.07.2007 JP 2007196507
 23.01.2008 JP 2008012251

- (54) • *BILDPROZESSOR, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, DIGITALKAMERA UND ABBILDUNGSVORRICHTUNG*
 • *IMAGE PROCESSOR, IMAGE PROCESSING METHOD, DIGITAL CAMERA, AND IMAGING APPARATUS*
 • *PROCESSEUR D'IMAGES, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES, APPAREIL PHOTO NUMÉRIQUE, ET APPAREIL D'IMAGERIE*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) WATANABE, Yoshikazu, Tokyo 143-8555, JP
 (74) Leeming, John Gerard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06T 5/50 → (51) **H04N 5/33**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 171 686 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08789288.1 (22) 11.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/052812 11.07.2008
 (87) WO 2009/016530 2009/06 05.02.2009
 (88) 09.07.2009
 (30) 27.07.2007 US 952257 P
 (54) • *INTERAKTIVER ATLAS ZUR BILDERFASUNG*
 • *INTERACTIVE ATLAS TO IMAGE REGISTRATION*
 • *ATLAS INTERACTIF PERMETTANT UN ENREGISTREMENT D'IMAGE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) BE AT BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (72) PEKAR, Vladimir, Cleveland, Ohio 44143, US
 VIK, Torbjorn, Cleveland, Ohio 44143, US
 SCHULZ, Heinrich, Cleveland, Ohio 44143, US
 JAFFRAY, David, Cleveland, Ohio 44143, US
 (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/00** (11) **2 171 687 A1***
G06T 17/10

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09744586.0 (22) 12.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/057313 12.06.2009
 (87) WO 2009/150236 2009/51 17.12.2009
 (30) 12.06.2008 FR 0853911
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDVERARBEITUNG, INSBESONDERE ZUR BEARBEITUNG MEDIZINISCHER BILDER*
 • *METHOD AND DEVICE FOR IMAGE PROCESSING, PARTICULARLY FOR MEDICAL IMAGE PROCESSING*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, NOTAMMENT POUR LE TRAITEMENT D'IMAGES MÉDICALES*
 (71) Maizeroi-Eugene, Franck, 30 avenue Jeanne et Maurice DOLIVET, 92260 Fontenay Aux Roses, FR

- Renaudie, Franck Sébastien, 6 rue Georges Beljean Appartement J136 Domaine d'Arrippa, 87100 Limoges, FR
- (72) Maizeroi-Eugene, Franck, 92260 Fontenay Aux Roses, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

G06T 7/00 → (51) **H04N 7/26**

(51) **G06T 7/20** (11) **2 171 688 A2***
G01P 15/18 **G01P 3/68**
A63B 69/36

(25) En (26) En
 (21) 08789234.5 (22) 09.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/052751 09.07.2008
 (87) WO 2009/007917 2009/03 15.01.2009
 (88) 07.05.2009
 (30) 10.07.2007 EP 07112188
 (54) • *OBJEKTBEWEGUNGSERFASSUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
 • *OBJECT MOTION CAPTURING SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CAPTURE DE MOUVEMENTS D'OBJET*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) PASVEER, Willem, F., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 VAN ACHT, Victor, M., G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 11/60 → (51) **G06T 3/40**

(51) **G06T 15/00** (11) **2 171 689 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08781074.3 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/068522 27.06.2008
 (87) WO 2009/006273 2009/02 08.01.2009
 (88) 05.03.2009
 (30) 29.06.2007 US 947009 P
 (54) • *SYNCHRONISIERTE ANSICHTEN VON VIDEODATEN UND DATEN DREIDIMENSIONALER MODELLE*
 • *SYNCHRONIZED VIEWS OF VIDEO DATA AND THREE-DIMENSIONAL MODEL DATA*
 • *VUES SYNCHRONISÉES DE DONNÉES VIDÉO ET DE DONNÉES DE MODÈLE TRIDIMENSIONNEL*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) ROHALY, Janos, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 NAZZAL, Robert, N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 TEKEIAN, Edward, K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 KRIVESHKO, Ilya, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 PALEY, Eric, B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

G06T 15/00 → (51) **H04N 7/26**

G06T 15/20 → (51) **G06T 17/50**

G06T 17/10 → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06T 17/50** (11) **2 171 690 A2***
G06T 15/20 **G01C 21/26**
(25) En (26) En
(21) 08754734.5 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006683 27.05.2008
(87) WO 2008/147561 2008/49 04.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 25.05.2007 US 754267
25.05.2007 US 754266
25.05.2007 US 754265
(54) • **WIEDERGABE, ANSICHT UND ANNOTATION VON PANORAMABILDERN UND ANWENDUNGEN DAFÜR**
• **RENDERING, VIEWING AND ANNOTATING PANORAMIC IMAGES, AND APPLICATIONS THEREOF**
• **RENDU, VISUALISATION ET ANNOTATION D'IMAGES PANORAMIQUES ET SES APPLICATIONS**

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) VINCENT, Luc, Palo Alto, CA 94306, US
FILIP, Daniel, San Jose, CA 95112, US
CHAU, Stephen, San Francisco, CA 94114, US
LAFON, Stephane, Mountain View, CA 94043, US
YANG, Zhonghao, Sunnyvale, CA 94086, US
SZYBALSKI, Andrew, Timothy, Mountain View, CA 94041, US
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G07B 15/00** (11) **2 171 691 A1***
G08G 1/017 **G07C 5/00**

(25) En (26) En
(21) 07764911.9 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005723 28.06.2007
(87) WO 2009/000301 2009/01 31.12.2008
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DETEKTIEREN EINES SICH BEWEGENDEN FAHRZEUGS IN EINEM VORBESTIMMTEN BEREICH**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING A MOVING VEHICLE WITHIN A PREDETERMINED AREA**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT LA DÉTECTION D'UN VÉHICULE EN DÉPLACEMENT À L'INTÉRIEUR D'UNE ZONE PRÉDÉTERMINÉE**

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) ALESSIO, Elisa, I-10148 Torino, IT
TUROLLA, Maura, Santina, I-10148 Torino, IT
MANZUETO, Roberta, I-80079 Procida, IT
BRAGAGNINI, Andrea, I-10148 Torino, IT
(74) Battipede, Francesco, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

G07C 5/00 → (51) **G07B 15/00**

(51) **G07C 5/08** (11) **2 171 692 A1***
(25) En (26) En
(21) 08762224.7 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001870 30.05.2008
(87) WO 2008/146020 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 GB 0710524
27.06.2007 GB 0712521
(54) • **VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF DIE MOTORÜBERWACHUNG**
• **IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO ENGINE MONITORING**
• **AMÉLIORATIONS DANS ET CONCERNANT LA SURVEILLANCE DE MOTEUR**
(71) Lysanda Limited, Tintagel House London Road, Kelvedon Essex CO5 9BP, GB
(72) WILLARD, Alexander, Edward, Essex CM8 3GA, GB
HATIRIS, Emmanouil, Essex CM8 3GA, GB
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G07C 5/08 → (51) **G06Q 40/00**

(51) **G07C 9/00** (11) **2 171 693 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781861.3 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/070092 15.07.2008
(87) WO 2009/014943 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 781642
(54) • **SYSTEM ZUR VERWALTUNG UBIQUITÄR EINGESETZTER INTELLIGENTER SPERREN**
• **SYSTEM FOR MANAGEMENT OF UBIQUITOUSLY DEPLOYED INTELLIGENT LOCKS**
• **SYSTÈME POUR GÉRER DES VERROUS INTELLIGENTS DÉPLOYÉS DE FAÇON OMNIPRÉSENTE**
(71) Checkpoint Systems, Inc., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US
(72) CLARE, Thomas J., Media, Pennsylvania 19063, US
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, 80469 München, DE

G07C 9/00 → (51) **E05B 1/00**

(51) **G07C 9/02** (11) **2 171 694 A2***
E06B 11/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826809.9 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051376 22.07.2008
(87) WO 2009/016311 2009/06 05.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 23.07.2007 FR 0756682

(54) • **VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINES DURCH EINE KONTROLLTÜR ZUGÄNGLICHEN RAUMS UND KONTROLLTÜR**
• **METHOD FOR MONITORING A SPACE ACCESSIBLE THROUGH A CONTROL DOOR AND CONTROL DOOR**
• **PROCEDE DE SURVEILLANCE D'UN ESPACE ACCESSIBLE PAR UNE PORTE DE CONTRÔLE ET PORTE DE CONTRÔLE**

(71) Gunnebo Electronic Security (Société Par Actions Simplifiée), 23 Route de Schwobseheim, 67600 Baldenheim, FR
(72) BARSİ, Jacques, F-94430 Chennevieres Sur Marne, FR
(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

G07D 7/00 → (51) **G07D 7/12**

(51) **G07D 7/12** (11) **2 171 695 A1***
G07D 7/00 **H01Q 15/00**
(25) En (26) En
(21) 08718666.4 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/000820 10.03.2008
(87) WO 2008/110775 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 GB 0704642
(54) • **SICHERHEITSMARKIERUNG**
• **SECURITY MARK**
• **MARQUE DE SÉCURITÉ**
(71) Bari, Mazhar Ali, 42 Carrickmines Avenue Carrickmines Wood, Dublin 18, IE
(72) Bari, Mazhar Ali, Dublin 18, IE
(74) Frost, Alex John, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **2 171 696 A1***
G06F 3/00

(25) En (26) En
(21) 08750695.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001781 23.05.2008
(87) WO 2008/142427 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 GB 0709915
(54) • **EINGABEEINRICHTUNG**
• **INPUT DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ENTRÉE**
(71) Caplan, Jonathan, Flat 8 135 Finchley Lane, London NW4 1AQ, GB
(72) Caplan, Jonathan, London NW4 1AQ, GB
(74) Bucher, Ralf Christian, Alte Landstraße 23, 85521 Ottenbrunn, DE

(51) **G07G 1/00** (11) **2 171 697 A2***
G07G 1/12 **G07G 5/00**

(25) En (26) En
(21) 08766997.4 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) RS 2008/000013 29.05.2008
(87) WO 2008/147234 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 RS 2372007
(54) • **UMSATZSTEUERUNG**
• **TURNOVER CONTROLLER**
• **CONTRÔLEUR DE CHIFFRE D'AFFAIRES**
(71) Prokin, Milan, Dr Agostina Neta 76/64, 11070 Belgrade, YU
(72) Prokin, Milan, 11070 Belgrade, YU
(74) Schurack, Eduard F., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

G07G 1/12 → (51) **G07G 1/00**

G07G 5/00 → (51) **G07G 1/00**

G08B 3/00 → (51) **H04M 11/04**

(51) **G08B 13/10** (11) **2 171 698 A2***
G08B 13/26 **G01L 1/14**
H01H 3/14

(25) De (26) De
(21) 08774821.6 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058747 07.07.2008
(87) WO 2009/007335 2009/03 15.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 10.07.2007 DE 102007031964

(54) • ANORDNUNG VON HALBLEITERCHIPS IN EINEM MEHRLAGIGEN BODENBELAG
• ARRANGEMENT IN A MULTILAYER FLOOR COVERING
• ARRANGEMENT DANS UN REVÊTEMENT DE SOL MULTICOUCHE
(71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) MEGGLE, Martin, 33442 Herzebrock, DE
WALLMEYER, Mario, 40219 Düsseldorf, DE
(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

(51) **G08B 13/196** (11) **2 171 699 A1***

(25) De (26) De
(21) 08773662.5 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005165 25.06.2008
(87) WO 2009/000524 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 DE 102007029454
26.06.2007 DE 202007008917 U

(54) • ELEKTRISCHE INFORMATIONSEINRICHTUNG UND INFORMATIONSSYSTEM
• ELECTRICAL INFORMATION DEVICE AND INFORMATION SYSTEM
• DISPOSITIF D'INFORMATION ÉLECTRIQUE ET SYSTÈME D'INFORMATION
(71) Safety Pole Factory GmbH, Lauterbachstrasse 44, 82538 Geretsried, DE
(72) KREUZ, Matthias, 82319 Starnberg, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G08B 13/26 → (51) **G08B 13/10**

G08G 1/005 → (51) **G06K 9/00**

G08G 1/017 → (51) **G07B 15/00**

(51) **G08G 1/0965** (11) **2 171 700 A1***

(25) De (26) De
(21) 08774982.6 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059019 10.07.2008
(87) WO 2009/013143 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 DE 102007034029

(54) • VERFAHREN ZUR INFORMATION EINES BEOBACHTERS ÜBER EIN IM EINSATZ BEFINDLICHES EINSATZFAHRZEUG UND ANORDNUNG DAZU
• METHOD TO PROVIDE INFORMATION TO AN OBSERVER ABOUT AN EMERGENCY VEHICLE IN OPERATION, AND CORRESPONDING EQUIPMENT

• PROCÉDÉ DESTINÉ À FOURNIR À UN OBSERVATEUR DES INFORMATIONS CONCERNANT UN VÉHICULE D'INTERVENTION SE TROUVANT EN INTERVENTION ET SA CONFIGURATION

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GROEGER, Klaus-Erwin, 31199 Diekhöfen, DE
DICKHOFF, Klaus-Dieter, 31139 Hildesheim, DE

G08G 1/0967 → (51) **G01C 21/36**

G08G 1/0967 → (51) **G08G 1/123**

(51) **G08G 1/123** (11) **2 171 701 A1***
G08G 1/0967

(25) De (26) De
(21) 08736506.0 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054935 23.04.2008
(87) WO 2009/000572 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 DE 102007029226
05.03.2008 DE 102008012660

(54) • SERVERBASIERTE WARNUNG VOR GEFAHREN
• SERVER-BASED WARNING OF HAZARDS
• AVERTISSEMENT DE DANGERS BASÉ SUR UN SERVEUR
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) STÄHLIN, Ulrich, 65760 Eschbron, DE

(51) **G08G 5/06** (11) **2 171 702 A2***
G01C 23/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08786483.1 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059836 25.07.2008
(87) WO 2009/016135 2009/06 05.02.2009
(88) 27.08.2009
(30) 27.07.2007 FR 0705521

(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES KONNEKTIVITÄTSDIAGRAMMS DER ELEMENTE EINES FLUGHAFENS ZUR ROLL-UNTERSTÜTZUNG UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNGEN
• METHOD FOR GENERATING A CONNECTIVITY GRAPH OF THE ELEMENTS OF AN AIRPORT FOR TAXIING ASSISTANCE AND RELATED DEVICES
• PROCÉDES DE GENERATION D'UN GRAPHE DE CONNECTIVITE D'ELEMENTS D'UN AEROPORT POUR L'AIDE AU ROULAGE ET DISPOSITIFS ASSOCIES
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) MICHEL, François, F-33160 Saint Medard en Jalles, FR
DUBOURG, Bernard, F-33185 Le Haillan, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G09B 9/042 → (51) **G09B 19/16**

(51) **G09B 19/02** (11) **2 171 703 A2***
G09B 23/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826433.8 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000840 16.06.2008
(87) WO 2009/010657 2009/04 22.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 15.06.2007 FR 0704288

(54) • LERNVORRICHTUNG FÜR MESSUNGEN UND NUMERIERUNGEN
• EDUCATIONAL MEASURING AND NUMERATION DEVICE
• MATÉRIEL PÉDAGOGIQUE DE MESURE ET DE NUMÉRATION

(71) Julien Saint Amand, Alain, 24B Rue de Parmain, 95690 Nesles la Vallée, FR
(72) Julien Saint Amand, Alain, 95690 Nesles la Vallée, FR
(74) Chaffraix, Jean, Cabinet Bletry & Associés 23 Rue du Renard, 75004 Paris, FR

(51) **G09B 19/16** (11) **2 171 704 A1***
G09B 9/042

(25) En (26) En
(21) 08767101.2 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000429 04.07.2008
(87) WO 2009/011631 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 SE 0701733

(54) • VERFAHREN ZUR VERSORGUNG EINES FAHRZEUGFÜHRERS MIT BETRIEBSINFORMATIONEN
• A METHOD FOR PROVIDING AN OPERATOR OF A VEHICLE WITH OPERATING INFORMATION
• PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES INFORMATIONS DE FONCTIONNEMENT À UN OPÉRATEUR D'UN VÉHICULE
(71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) EKLUND, Maria, 702 10 Örebro, SE
LINDBLOM, Jonny, 632 39 Eskilstuna, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

G09B 23/04 → (51) **G09B 19/02**

(51) **G09B 23/28** (11) **2 171 705 A1***

(25) En (26) En
(21) 08772204.7 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068665 27.06.2008
(87) WO 2009/006345 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 770653

(54) • MODELL DES MENSCHLICHEN AUGES UND GESICHTSMANNEQUIN ZUR VERWENDUNG DAMIT
• MODEL HUMAN EYE AND FACE MANIKIN FOR USE THEREWITH
• MODÈLE D'IL HUMAIN ET MANNEQUIN DE VISAGE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC CELUI-CI

(71) Eye Care And Cure Corp., 4646 South Overland Drive, Tucson, AZ 85714, US
(72) CARDA, Dan, D., Tucson, AZ 85718, US
VAN DALEN, Johan, T.W., Tucson, AZ 85718, US

(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

G09B 23/28 → (51) **A61B 6/00**

(51) **G09F 3/00** (11) **2 171 706 A1***
A61K 9/16

(25) En (26) En
(21) 08766874.5 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050453 04.07.2008
(87) WO 2009/008716 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 EP 07112000
(54) • *VERFAHREN ZUM MARKIEREN VON MATERIALIEN*
• *METHOD FOR MARKING MATERIALS*
• *PROCÉDÉ POUR MARQUER DES MATÉRIAUX*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) HAPPE, Randolph Peter, NL-1502 GP Zaan- dam, NL
VAN DEN DOOL, Ronald Tako Marinus, NL-4102 KR Culemborg, NL
TIMMERMANS, Johannes Wilhelmus, NL-6714 GG Ede, NL
BOUMANS, Johannes Wilhelmus Leonardus, NL-3951 WS Maarn, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G09F 3/04 → (51) **B32B 27/32**

G09F 5/00 → (51) **G01N 21/29**

G09F 9/33 → (51) **H05K 1/09**

(51) **G09F 17/00** (11) **2 171 707 A1***

(25) NI (26) En
(21) 07793850.4 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050349 12.07.2007
(87) WO 2009/008705 2009/03 15.01.2009
(54) • *FLAGGENSTRUKTUR*
• *FLAG STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE DRAPEAU*

(71) Heerkes, Hendrik Jan, Arturo Toscaninistraat 1, 7558 DZ Hengelo, NL
(72) Heerkes, Hendrik Jan, 7558 DZ Hengelo, NL
(74) Vernout, Robert, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G09F 27/00 → (51) **B65D 77/00**

G09G 5/00 → (51) **H04N 5/74**

G09G 5/377 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G10H 1/02** (11) **2 171 708 A1***
G06F 3/16 **G06F 19/00**

(25) En (26) En
(21) 08772707.9 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001083 25.07.2008
(87) WO 2009/012533 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 AU 2007904025 P
11.03.2008 AU 2008901175 P
(54) • *FUSSBETRIEBENE AUDIOEFFEKT-EIN- RICHTUNG*
• *FOOT-OPERATED AUDIO EFFECTS DEVICE*

• *DISPOSITIF D'EFFETS AUDIO ACTIONNÉ AU PIED*

(71) Vfx Systems Pty. Ltd., 29A Robinson Road, Hawthorn, VIC 3122, AU
(72) O'CONNOR, Sam Fion Taylor, Hawthorn East, Victoria 3123, AU
HARCOURT, Jefferson Grey, Elwood, Victoria 3204, AU
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan- wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G10K 11/165** (11) **2 171 709 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08835951.8 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/001090 23.07.2008
(87) WO 2009/044005 2009/15 09.04.2009
(30) 23.07.2007 FR 0705345
(54) • *SELBSTSTÜTZENDES LÄRMSCHUTZMA- TERIAL*
• *SELF-SUPPORTING SOUNDPROOFING MATERIAL*
• *PRODUIT D'INSONORISATION AUTOPOR- TANT*

(71) Mécaplast, 4-6 Avenue du Prince Héréditaire Albert Bloc C, 98014 Monaco, MC
(72) NABETH, Bruno, F-06000 Nice, FR
PIERCY, Richard, F-16600 Magnac Sur Touvre, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

G10K 11/168 → (51) **B29C 44/12**

G10K 11/34 → (51) **H04R 1/32**

(51) **G10L 15/00** (11) **2 171 710 A2***

(25) En (26) En
(21) 08780763.2 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065963 05.06.2008
(87) WO 2009/009240 2009/03 15.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 11.07.2007 US 949158 P
20.12.2007 US 960965
(54) • *MOSAIKEN FÜR DIE AUTOMATISCHE SPRACHERKENNUNG (ASR)*
• *AUTOMATED SPEECH RECOGNITION (ASR) TILING*
• *DÉCOMPOSITION EN CARREAUX DE DONNÉES DE RECONNAISSANCE AUTO- MATIQUE DE LA PAROLE (ASR)*

(71) Garmin Ltd., Po Box 10670 45 Market Street Suite 3206B Gardenia Court, Camana Bay KY1-1006, KY
(72) LUTZ, Pascal, M., Leadwood, KS 66224, US
CAIRE, Jacob, W., Olathe, KS 66062, US
BOLTON, Kenneth, A., Olathe, KS 66062, US
STRICKLIN, Cory, J., Olathe, KS 66062, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G10L 15/26** (11) **2 171 711 A1***

(25) En (26) En
(21) 08862462.2 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/003090 30.05.2008
(87) WO 2009/077824 2009/26 25.06.2009
(30) 31.05.2007 US 941079 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ECHTZEIT-ÜBERSET- ZUNG GESPROCHENER NATÜRLICHER SPRACHE UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD FOR REALTIME SPOKEN NAT- URAL LANGUAGE TRANSLATION AND APPARATUS THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE TRADUCTION DE LANGUE NATURELLE PARLÉE EN TEMPS RÉEL ET APPAREIL POUR CELUI-CI*

(71) Alibaig, Mohammad Munwar, D7-232 (6) 5th Lane Sujatha Nagar 523002, Ongole-(Andhra Pradesh), IN
(72) Alibaig, Mohammad Munwar, Ongole-(Andhra Pradesh), IN
(74) Ellmeyer, Wolfgang, c/o Häupl & Ellmeyer KEG, Patentanwaltskanzlei, Mariahilfer- strasse 50, 1070 Wien, AT

(51) **G10L 19/14** (11) **2 171 712 A1***
G10L 21/02

(25) En (26) En
(21) 07861172.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/051077 21.12.2007
(87) WO 2009/002245 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 929440 P
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ERWEITERN VON RÄUMLICHEN AUDIO- SIGNALLEN*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR ENHANCING SPATIAL AUDIO SIGNALS*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR AMÉ- LIORER DES SIGNAUX SONORES SPA- TIAUX*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) KARLSSON, Erlundur, S-756 52 Uppsala, SE
DE BACHTIN, Sebastian, S-117 65 Stock- holm, SE
(74) Fredriksson, Teresia, et al, Aros Patent AB P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **G10L 19/14** (11) **2 171 713 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805994.4 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051059 13.06.2008
(87) WO 2009/004227 2009/02 08.01.2009
(30) 15.06.2007 PCT/FR2007/557792
(54) • *KODIERUNG DIGITALER AUDIOSIGNALE*
• *CODING OF DIGITAL AUDIO SIGNALS*
• *CODAGE DE SIGNAUX AUDIONUMÉRI- QUES*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) KOVESI, Balazs, F-22300 Lannion, FR
LE GUYADER, Alain, F-22300 Lannion, FR
RAGOT, Stéphane, F-22300 Lannion, FR

(51) **G10L 21/02** (11) **2 171 714 A1***

(25) En (26) En
(21) 08763346.7 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052363 16.06.2008
(87) WO 2008/155708 2008/52 24.12.2008

- (30) 21.06.2007 EP 07110807
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON AUDIO-SIGNALLEN*
• *A DEVICE FOR AND A METHOD OF PROCESSING AUDIO SIGNALS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAUX AUDIO*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) THADEN, Rainer, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- JANSE, Cornelis, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- ROOVERS, David, A., C., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/14**

- (51) **G11B 5/09** (11) **2 171 715 A1***
G11B 5/596
- (25) En (26) En
- (21) 07854508.4 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/082981 30.10.2007
- (87) WO 2009/058130 2009/19 07.05.2009
- (54) • *SYSTEME UND METHODEN FÜR INTERLOKATIONSSTEUERUNG DES SPEICHERZUGRIFFS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR INTERLOCATION CONTROL OF STORAGE ACCESS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE COMMANDE INTER-EMPLACEMENT DE L'ACCÈS À UN STOCKAGE*
- (71) Agere Systems, Inc., 1110 American Pkwy NE, Allentown, PA 18109-9137, US
- (72) GRUNDTVIG, Jeffrey, P., Loveland CO 80537, US
- RAUSCHMAYER, Richard, Longmont CO 80501, US
- DING, Timothy, T., Saratoga CA 95070, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G11B 5/596 → (51) **G11B 5/09**

G11B 7/245 → (51) **C07F 15/02**

G11B 7/246 → (51) **C07F 15/02**

G11B 7/249 → (51) **C07F 15/02**

- (51) **G11B 20/10** (11) **2 171 716 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08771278.2 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067237 17.06.2008
- (87) WO 2009/006015 2009/02 08.01.2009
- (30) 28.06.2007 US 770597
- (54) • *TEXTERFASSUNG UND TEXTPRÄSENTATION*
• *TEXT CAPTURE AND PRESENTATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CAPTURE ET DE PRÉSENTATION DE TEXTE*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd. M/S: RNB4-150, Santa Clara, CA 95052, US

- (72) KOBELI, Lea, San Francisco, California 94103, US
- CHAUBERT, Evelyne, San Francisco, California 94114, US
- SALAZAR, Jeffrey, Palo Alto, California 94306, US
- ANDERSON, Gretchen, San Francisco, California 94117, US
- FOSS, Ben, San Francisco, California 94110, US
- PETERSON, Matthew Wallace, San Francisco, California 94127, US
- (74) Rummeler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11B 20/10 → (51) **G11C 16/30**

G11B 27/00 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **G11B 27/02** (11) **2 171 717 A1***
H04N 5/222
- (25) En (26) En
- (21) 08762615.6 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050513 27.06.2008
- (87) WO 2009/004372 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 US 929516 P
- (54) • *NICHTSEQUENZIELLE AUTOMATISIERTE PRODUKTION DURCH EIN SELBSTINTERVIEW-KIT EINES VIDEOS AUF DER BASIS VON BENUTZERERZEUGTEM MULTIMEDIAINHALT*
• *NON SEQUENTIAL AUTOMATED PRODUCTION BY SELF-INTERVIEW KIT OF A VIDEO BASED ON USER GENERATED MULTIMEDIA CONTENT*
• *PRODUCTION AUTOMATISÉE NON SÉQUENTIELLE, PAR UN KIT D'AUTO-INTERVIEW, D'UNE VIDÉO SUR LA BASE D'UN CONTENU MULTIMÉDIA GÉNÉRÉ PAR L'UTILISATEUR*
- (71) 55 Degrees Limited, Floor 5, 73 Robertson Street, Glasgow G2 8QD, GB
- (72) HENDERSON, Russell, Glasgow Strathclyde G11 5DB, GB
- CAMERON, Paul, Lochwinnoch Strathclyde PA12 4AB, GB
- MCDougall, Ewan, Stirling Central Scotland FK8 1HN, GB
- TRICKER, Simon, Kilcreggan Strathclyde G84 0JW, GB
- (74) McBride, Peter Hill, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/34**

- (51) **G11B 27/34** (11) **2 171 718 A2***
G11B 27/10
- (25) En (26) En
- (21) 08756651.9 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065653 03.06.2008
- (87) WO 2009/009231 2009/03 15.01.2009
- (88) 23.04.2009
- (30) 06.07.2007 US 774110
- (54) • *INTELLIGENTE MUSIKTITELAUSSWAHL IN EINER VERNETZTEN UMGEBUNG*
• *INTELLIGENT MUSIC TRACK SELECTION IN A NETWORKED ENVIRONMENT*

- *SÉLECTION INTELLIGENTE DE PISTE MUSICALE DANS UN ENVIRONNEMENT EN RÉSEAU*
- (71) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
- (72) MARTIN, Keith, D., Hopedale, MA 01747, US
- SAKALOWSKY, John, Michael, West Newton, MA 02465, US
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G11C 7/10** (11) **2 171 719 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08780275.7 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008864 21.07.2008
- (87) WO 2009/014678 2009/05 29.01.2009
- (30) 19.07.2007 JP 2007187763
- (54) • *SYNCHRONNE SPEICHERVORRICHTUNGEN UND STEUERVERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON BURST-SCHREIB-VORGÄNGEN*
• *SYNCHRONOUS MEMORY DEVICES AND CONTROL METHODS FOR PERFORMING BURST WRITE OPERATIONS*
• *DISPOSITIFS DE MÉMOIRES SYNCHRONES ET PROCÉDÉS DE CONTRÔLE POUR EFFECTUER DES OPÉRATIONS D'ÉCRITURE EN RAFALE*
- (71) Spansion LLC, 915 Dequigne Drive Mail Stop 250 P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
- (72) NAGAI, Kenji, Mizunami-shi Gifu-ken, JP
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

G11C 7/10 → (51) **H03H 7/38**

G11C 7/12 → (51) **H03H 7/38**

- (51) **G11C 8/00** (11) **2 171 720 A1***
G11C 29/00
- (25) En (26) En
- (21) 08781790.4 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069949 14.07.2008
- (87) WO 2009/012209 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 US 879907
- (54) • *ANALOG ERFASSUNG VON SPEICHERZELLEN IN EINER FESTSTOFFSPEICHERVORRICHTUNG*
• *ANALOG SENSING OF MEMORY CELLS IN A SOLID-STATE MEMORY DEVICE*
• *DÉTECTION ANALOGIQUE DE CELLULES MÉMOIRE DANS UN DISPOSITIF DE MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Micron Technology, INC., 8000 South Federal Way Boise, ID 83716, US
- (72) SARIN, Vishal, Cupertino, CA 95014, US
- HOEI, Jung-Sheng, Newark, CA 94560-5604, US
- ROOHPARVAR, Frankie, F., Monte Sereno, CA 95030, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G11C 11/407 → (51) **H03H 7/38**

(51) **G11C 16/22** (11) **2 171 721 A1***
(25) En (26) En
(21) 08776621.8 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000989 17.07.2008
(87) WO 2009/013731 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 CN 200720121572 U
(54) • **VERFAHREN ZUM SCHUTZ VOR STROM-
AUSFALL UND SCHALTUNG FÜR EINE
NICHTFLÜCHTIGE HALBLEITERSPEI-
CHERVORRICHTUNG**
• **POWER FAILURE PROTECTION METHOD
AND CIRCUIT FOR NON- VOLATILE
SEMICONDUCTOR STORAGE DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET CIRCUIT DE PROTECTION
CONTRE LES COUPURES DE COURANT
POUR DISPOSITIF DE STOCKAGE À SEMI-
CONDUCTEUR NON VOLATIL**
(71) Memoright Memoritech (Senzhen) Co., Ltd.,
3rd Floor, Building W2A High-tech Industrial
Valley Nan Shan District, Shenzhen, CN
(72) HUANG, He, Shenzhen, CN
(74) Zeuner & Summerer, Patentanwälte, Part-
nerschaft Hedwigstraße 9, 80636 München,
DE

(51) **G11C 16/30** (11) **2 171 722 A1***
G11C 29/00 **G11B 20/10**
(25) En (26) En
(21) 08781784.7 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069941 14.07.2008
(87) WO 2009/012204 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 879877
(54) • **AKTUALISIERUNG NICHTFLÜCHTIGER
SPEICHERZELLEN AUF DER BASIS VON
ERMÜDUNGZUSTÄNDEN**
• **REFRESH OF NON-VOLATILE MEMORY
CELLS BASED ON FATIGUE CONDITIONS**
• **RAFRAÏCHISSEMENT DE CELLULES
MÉMOIRE NON VOLATILE BASÉ SUR DES
CONDITIONS DE FATIGUE**
(71) Micron Technology, INC., 8000 South Fed-
eral Way Boise, ID 83716, US
(72) ROOHPARVAR, Frankie, F., Monte Sereno,
CA 95030, US
SARIN, Vishal, Cupertino, CA 95014, US
HOEI, Jung-Sheng, Newark, CA 94560-5604,
US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford
& Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX,
GB

G11C 29/00 → (51) **G11C 8/00**
G11C 29/00 → (51) **G11C 16/30**
G12B 11/04 → (51) **B60K 35/00**
G12B 21/08 → (51) **G01N 13/16**
G21G 1/00 → (51) **G21K 5/00**
G21G 1/04 → (51) **G21K 5/00**

(51) **G21G 1/06** (11) **2 171 723 A2***
(25) En (26) En
(21) 08830535.4 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066919 13.06.2008
(87) WO 2009/035736 2009/12 19.03.2009
(88) 14.05.2009
(30) 14.06.2007 US 944009 P
12.09.2007 US 971638 P
(54) • **NICHT INTRUSIVES VERFAHREN ZUR
IDENTIFIKATION VON NUKLEARMATE-
RIALIEN MITHILFE ENERGETISCHER
PROMPTER NEUTRONEN AUS EINER
PHOTONENINDUZIERTEN FISSION**
• **NON-INTRUSIVE METHOD TO IDENTIFY
PRESENCE OF NUCLEAR MATERIALS
USING ENERGETIC PROMPT NEUTRONS
FROM PHOTON-INDUCED FISSION**
• **PROCÉDÉ NON INTRUSIF PERMETTANT
D'IDENTIFIER LA PRÉSENCE DE MATIÈ-
RES NUCLÉAIRES À L'AIDE DE NEU-
TRONS INSTANTANÉS ÉNERGÉTIQUES
ISSUS D'UNE FISSION INDUITE PAR
PHOTONS**
(71) Passport Systems, Inc., 70 Treble Cove
Road, Billerica, MA 01862, US
(72) LEDOUX, Robert, J., Billerica, MA 01862, US
BERTOZZI, William, Lexington, MA 02420,
US
(74) Phillips, Emily Elizabeth, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

G21G 1/10 → (51) **G21K 5/00**
G21G 4/00 → (51) **A61N 5/10**
G21K 1/02 → (51) **G01N 23/20**

(51) **G21K 5/00** (11) **2 171 724 A1***
G21G 1/00 **G21G 1/04**
G21G 1/10 **G21K 5/04**
H05H 6/00
(25) En (26) En
(21) 08772849.9 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001192 23.06.2008
(87) WO 2009/000076 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 US 945586 P
(54) • **MODULARES TARGET-SYSTEM MIT
HOHEM DRUCK FÜR DIE RADIOISOTO-
PHERSTELLUNG**
• **HIGHER PRESSURE, MODULAR TARGET
SYSTEM FOR RADIOISOTOPE PRODUC-
TION**
• **SYSTÈME DE CIBLE MODULAIRE À
PRESSION PLUS ÉLEVÉE POUR LA PRO-
DUCTION DE RADIOISOTOPES**
(71) Advanced Applied Physics Solutions, Inc.,
4004 Westbrook Mall, Vancouver BC V6T
2A3, CA
(72) GELBART, William, Garden Bay, British
Columbia V0N 1S0, CA
PAVAN, Roberto, Vancouver, British Colum-
bia V6T 1Z4, CA
ZEISLER, Stefan, K., Vancouver, British
Columbia V6N 2S7, CA
(74) Östergren, Markus, et al, AWAPATENT AB P.
O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

G21K 5/04 → (51) **G21K 5/00**
(51) **H01B 3/30** (11) **2 171 725 A2***
C08L 77/00 **H01H 1/023**
(25) En (26) En
(21) 08784843.8 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005862 17.07.2008
(87) WO 2009/012931 2009/05 29.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 23.07.2007 EP 07014392
(54) • **ELEKTRISCHE VORRICHTUNGEN**
• **ELECTRICAL DEVICES**
• **DISPOSITIFS ÉLECTRIQUES**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
(72) RULKENS, Rudy, NL-6269 CE Margraten, NL
PELT, VAN, Wilfred, Wilhelmus, Gerardus,
Johannes, NL-5581 CL Waalre, NL
DUFOUR, Peter, Remco, NL-2517 ER Den
Haag, NL
YOSHIMOTO, Yudai, Tokyo 194-0045, JP
(74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J.,
DSM Intellectual Property Urmond Office P.
O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

H01B 3/30 → (51) **C08G 69/26**
(51) **H01B 3/44** (11) **2 171 726 A2***
C08K 5/00 **C08K 5/14**
H01B 13/14
(25) En (26) En
(21) 08784688.7 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005642 10.07.2008
(87) WO 2009/007119 2009/03 15.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 12.07.2007 EP 07112307
(54) • **PROZESS ZUM HERSTELLEN UND VER-
NETZEN EINES KABELS MIT EINER
POLYMERZUSAMMENSETZUNG UND
VERNETZTES KABEL**
• **PROCESS FOR PREPARING AND CROSS-
LINKING A CABLE COMPRISING A POLY-
MER COMPOSITION AND A
CROSSLINKED CABLE**
• **PROCESSUS POUR PRÉPARER ET RÉTI-
CULER UN CÂBLE COMPRENANT UNE
COMPOSITION POLYMÈRE ET UN CÂBLE
RÉTICULÉ**
(71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330,
06101 Porvoo, FI
(72) LAURENSON, Paul, F-43190 Tence, FR
WALD, Detlef, B-2000 Antwerpen, BE
BOSTRÖM, Jan-Ove, S-444 95 Ödsmål, SE
PERZON, Erik, S-412 64 Göteborg, SE
JAMIESON, John, S-411-05 Göteborg, SE
WEGENER, Siegfried, 40239 Dusseldorf, DE
PETERS, Rudi, B-2400 Mol, BE
SMEDBERG, Annika, S-471 61 Myggenäs,
SE
MICHIELS, Lieve, B-3360 Bierbeek, BE
(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01B 3/44** (11) **2 171 727 A1***
C08K 5/00 **C08K 5/14**
H01B 13/14
(25) En (26) En
(21) 08773961.1 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/005639 10.07.2008
(87) WO 2009/007116 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 EP 07112306

- (54) • *PROZESS ZUM HERSTELLEN UND VERNETZEN EINES KABELS MIT EINER POLYMERZUSAMMENSETZUNG UND VERNETZTES KABEL*
 - *PROCESS FOR PREPARING AND CROSSLINKING A CABLE COMPRISING A POLYMER COMPOSITION AND A CROSSLINKED CABLE*
 - *PROCESSUS POUR PRÉPARER ET RÉTICULER UN CÂBLE COMPRENANT UNE COMPOSITION POLYMERRE ET UN CÂBLE RÉTICULÉ*
- (71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) SMEDBERG, Annika, S-471 61 Myggenäs, SE
- (74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01B 7/00 → (51) **C08L 23/04**

H01B 13/14 → (51) **H01B 3/44**

H01B 17/26 → (51) **H01R 13/52**

- (51) **H01C 7/12** (11) **2 171 728 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 09756120.3 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057857 24.06.2009
- (87) WO 2010/020452 2010/08 25.02.2010
- (30) 22.08.2008 DE 102008039323 16.09.2008 DE 102008047396
- (54) • *ÜBERSPANNUNGSSCHUTZGERÄT MIT THERMISCHER ABTRENNVORRICHTUNG*
- *SURGE PROTECTOR HAVING A THERMAL SEPARATING DEVICE*
- *APPAREIL DE PROTECTION CONTRE DES SURTENSIONS ÉQUIPÉ D UN DISPOSITIF DE COUPURE THERMIQUE*

- (71) Dehn + Söhne GmbH + Co. KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf., DE
- (72) LUDEWIG, Sascha, 92318 Neumarkt, DE
DAUM, Richard, 92318 Neumarkt, DE
WITTMANN, Georg, 92283 Lauterhofen, DE
GAECK, Florian, 92342 Freystadt, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01C 7/12 → (51) **H01T 1/12**

H01F 1/20 → (51) **A61K 9/50**

H01F 1/44 → (51) **B21D 37/18**

- (51) **H01F 3/04** (11) **2 171 729 A1***
- H01F 27/25** **H01F 27/26**
- H01F 41/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08784857.8 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005877 17.07.2008
- (87) WO 2009/012938 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 DE 102007034532
- (54) • *MAGNETKERN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE FEHLERSTROMSCHUTZSCHALTER*
- *MAGNET CORE, METHOD FOR ITS PRODUCTION AND RESIDUAL CURRENT DEVICE*

- *NOYAU MAGNÉTIQUE, PROCÉDÉ POUR LE PRODUIRE ET INTERRUPTEUR DE PROTECTION CONTRE LES COURANTS DE COURT-CIRCUIT*
- (71) Vacuumschmelze GmbH + Co. KG, Grüner Weg 37, 63450 Hanau, DE
- (72) PETZOLD, Joerg, 63796 Kahl, DE
BRUNNER, Markus, 63856 Bessenbach, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

H01F 5/02 → (51) **H01H 47/04**

- (51) **H01F 5/04** (11) **2 171 730 A1***
- H01F 17/04** **H01F 27/28**
- H01F 41/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08775091.5 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059232 15.07.2008
- (87) WO 2009/010508 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 CH 11672007
- (54) • *ELEKTRISCHE SPULE*- *ELECTRIC COIL*
- *BOBINE ÉLECTRIQUE*

(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH

(72) SCHERER, Clemens, 82205 Gilching, DE
PILLET, Yvan, CH-2502 Bienne, CH
KÄUFER, Guido, CH-4543 Deitigen, CH
MAEDER, Daniel, CH-2540 Grenchen, CH
DURAND, Friedrich, CH-4500 Solothurn, CH

(74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **H01F 7/08** (11) **2 171 731 A1***
- H01F 7/12** **F16K 31/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08758249.0 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DK 2008/000240 26.06.2008
- (87) WO 2009/000271 2009/01 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 DK 200700928
- (54) • *MAGNETISCHES STELLGLIED UND EIN SOLCHES STELLGLIED UMFASSENDES VENTIL*- *A MAGNETIC ACTUATOR AND A VALVE COMPRISING SUCH AN ACTUATOR*
- *ACTIONNEUR MAGNÉTIQUE ET VANNE COMPRENANT UN TEL ACTIONNEUR*

(71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK

(72) BIRKELUND, Michael, DK-5500 Middelfart, DK
LARSEN, Jan Lindberg, DK-6640 Lunderskov, DK

H01F 7/12 → (51) **H01F 7/08**

H01F 7/123 → (51) **H01H 47/04**

H01F 7/18 → (51) **H01H 47/04**

- (51) **H01F 17/04** (11) **2 171 732 A1***
- H01F 27/38**
- (25) De (26) De
- (21) 08774383.7 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058209 26.06.2008
- (87) WO 2009/015955 2009/06 05.02.2009
- (30) 01.08.2007 DE 102007036052
- (54) • *STROMKOMPENSIERTE DROSSEL UND SCHALTUNGSANORDNUNG MIT EINER STROMKOMPENSIERTEN DROSSEL*- *CURRENT-COMPENSATED CHOKE AND CIRCUIT ARRANGEMENT HAVING A CURRENT-COMPENSATED CHOKE*
- *BOBINE DE SELF DE COURANT COMPENSÉ ET MONTAGE AVEC UNE BOBINE DE SELF À COURANT COMPENSÉ*

(71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) KARASEK, Manfred, 89555 Steinheim, DE
STRAUB, Markus, 89555 Steinheim, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01F 17/04 → (51) **H01F 5/04**

H01F 27/25 → (51) **H01F 3/04**

H01F 27/26 → (51) **H01F 3/04**

H01F 27/28 → (51) **H01F 5/04**

H01F 27/38 → (51) **H01F 17/04**

H01F 41/02 → (51) **H01F 3/04**

- (51) **H01F 41/06** (11) **2 171 733 A2***
- H02K 3/52** **H02K 15/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08761042.4 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057525 16.06.2008
- (87) WO 2009/000684 2009/01 31.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 22.06.2007 DE 102007029306
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCH ERREGBARE SPULE*- *ELECTROMAGNETICALLY EXCITABLE COIL*
- *BOBINE À EXCITATION ÉLECTROMAGNÉTIQUE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KLJAIĆ, Michael, 71691 Freiberg, DE
BODENDORFER, Harald, 75428 Illingen, DE

H01F 41/06 → (51) **C08G 69/26**

H01F 41/06 → (51) **H01H 47/04**

H01F 41/10 → (51) **H01F 5/04**

H01G 9/00 → (51) **H01G 9/04**

- (51) **H01G 9/04** (11) **2 171 734 A2***
- H01G 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08782282.1 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070960 24.07.2008
- (87) WO 2009/015253 2009/05 29.01.2009
- (88) 12.03.2009
- (30) 25.07.2007 US 828034
- (54) • *HOCHSPANNUNGSELEKTROLYTE*- *HIGH VOLTAGE ELECTROLYTES*

- **ÉLECTROLYTES HAUTE TENSION**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) SIGGEL, Alfred, 30926 Seelze, DE
- DEMEL, Sonja, 31515 Wunstorf, DE
- PALANISAMY, Thirumalai G., Morristown, NJ 07960, US
- FOOKEN, Michael, 30926 Seelze, DE
- O'LEARY, Brian, Milburn, NJ 07041, US
- DIRINGER, Jeremy, Morristown, NJ 07960, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **H01G 9/20** (11) **2 171 735 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08786311.4 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059575 22.07.2008
- (87) WO 2009/013285 2009/05 29.01.2009
- (30) 25.07.2007 US 935065 P
- (54) • **SOLARZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **SOLAR CELL AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF**
- **CELLULE SOLAIRE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRESPONDANT**

- (71) Polymers CRC Limited, 8 Redwood Drive, Notting Hill, VIC 3168, AU
- (72) TRIANI, Gerardo, Oatley, New South Wales 2223, AU
- CAMPBELL, Jonathan Andrew, Maroubra, New South Wales 2035, AU
- MOAD, Graeme, Sassfras, Victoria 3787, AU
- COLLIS, Gavin Errol, Melbourne, Victoria 3163, AU
- EVANS, Peter John, Jannali, New South Wales 2226, AU
- BURFORD, Robert Paul, Zetland, New South Wales 2017, AU
- MOZER, Attila Janos, Figtree, New South Wales 2525, AU
- (74) Upschulte, Manfred Alois, Ciba Inc. IP Department P.O. Box, 4002 Basel, CH

H01G 9/20 → (51) **C25D 3/56**

H01H 1/023 → (51) **H01B 3/30**

- (51) **H01H 1/22** (11) **2 171 736 A1***
- H01H 3/02** **H01H 9/32**
- H01H 73/04** **H01H 73/18**
- (25) De (26) De
- (21) 08785879.1 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058053 25.06.2008
- (87) WO 2009/013091 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 DE 102007034526
- (54) • **ELEKTRISCHE SCHUTZEINRICHTUNG**
- **ELECTRICAL PROTECTIVE DEVICE**
- **DISPOSITIF DE PROTECTION ÉLECTRIQUE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) RITZER, Thomas, 93128 Regenstauf, DE

H01H 3/02 → (51) **H01H 1/22**

H01H 3/14 → (51) **G08B 13/10**

H01H 9/32 → (51) **H01H 1/22**

- (51) **H01H 13/00** (11) **2 171 737 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08796401.1 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/070721 22.07.2008
- (87) WO 2009/015121 2009/05 29.01.2009
- (88) 02.04.2009
- (30) 23.07.2007 US 880672
- (54) • **VERSIEGELTE DOPPELSTÖSSEL-SCHALTANORDNUNG MIT GLEICHZEITIGKEITS-FUNKTION**
- **SEALED DUAL PLUNGER SWITCH ASSEMBLY WITH SIMULTANEITY**
- **ENSEMBLE FORMANT COMMUTEUR À DEUX PLONGEURS ÉTANCHÉIFIÉ, POURVU D'UNE SIMULTANÉITÉ**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) SKARLUPKA, Michael J., Freeport, Illinois 61032, US
- BROSE, Matthew J., Davis, Illinois 61019, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H01H 13/70 → (51) **H03K 17/96**

- (51) **H01H 47/04** (11) **2 171 738 A1***
- H01H 51/06** **F02N 15/06**
- H01F 5/02** **H01F 7/123**
- H01F 7/18** **H01F 41/06**
- (25) De (26) De
- (21) 07787743.9 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/057487 19.07.2007
- (87) WO 2008/009731 2008/04 24.01.2008
- (54) • **SPULENANORDNUNG MIT EINEM SPULENTRÄGER EINES ELEKTROMAGNETISCHEN ANTRIEBS**
- **COIL ARRANGEMENT HAVING A COIL SUPPORT OF AN ELECTROMAGNETIC DRIVE**
- **DISPOSITIF DE BOBINES AVEC UN SUPPORT DE BOBINES D'UNE COMMANDE ÉLECTROMAGNÉTIQUE**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WANNER, Hartmut, 71083 Herrenberg-Oberjesingen, DE

H01H 47/32 (11) **2 171 739 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 08735197.9 (22) 12.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002909 12.04.2008
- (87) WO 2009/006952 2009/03 15.01.2009
- (88) 12.03.2009
- (30) 09.07.2007 DE 102007031995
- (54) • **STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN SCHALTGERÄT MIT ANZUGS- UND/ODER HALTESPULE SOWIE VERFAHREN ZUM STEuern DES DURCH DIE SPULE FLIESSENDEN STROMS**
- **CONTROL APPARATUS FOR A SWITCHING DEVICE WITH A PULL-IN COIL AND/OR A HOLDING COIL AND METHOD FOR CONTROLLING THE CURRENT FLOWING THROUGH THE COIL**

- **DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN COMMUTEUR COMPRENANT UNE BOBINE DE COLLAGE ET/OU DE MAINTIEN ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU COURANT QUI CIRCULE À TRAVERS LA BOBINE**
- (71) Moeller GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
- (72) MEID, Wolfgang, 56218 Mülheim-Kärlich, DE

H01H 51/06 → (51) **H01H 47/04**

H01H 73/04 → (51) **H01H 1/22**

H01H 73/18 → (51) **H01H 1/22**

- (51) **H01J 5/48** (11) **2 171 740 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08789380.6 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052917 21.07.2008
- (87) WO 2009/013699 2009/05 29.01.2009
- (88) 02.04.2009
- (30) 20.07.2007 EP 07112827
- (54) • **LAMPE**
- **LAMP**
- **LAMPE**

H01J 9/24 → (51) **H01J 9/395**

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
- (72) HAACKE, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- PROKESCH, Bernd, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 9/395 (11) **2 171 741 A1***

- H01J 9/24**
- (25) De (26) De
- (21) 07802456.9 (22) 01.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/057935 01.08.2007
- (87) WO 2009/015694 2009/06 05.02.2009
- (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ENT-LADUNGSLAMPEN**
- **PRODUCTION METHOD FOR DISCHARGE LAMPS**
- **PROCÉDÉ DE PRODUCTION POUR LAMPES À DÉCHARGE**
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) HITZSCHKE, Lothar, 81737 München, DE
- VOLLKOMMER, Frank, 82131 Gauting, DE

H01J 49/40 → (51) **H01J 49/42**

H01J 49/42 (11) **2 171 742 A2***

H01J 49/40

- (25) En (26) En
- (21) 08777642.3 (22) 20.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/061677 20.06.2008
- (87) WO 2009/001909 2009/01 31.12.2008
- (88) 08.10.2009
- (30) 22.06.2007 GB 0712252
- (54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG MIT MEHR-FACH REFLEKTIERENDEN IONEN*
• *A MULTI-REFLECTING ION OPTICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF OPTIQUE A IONS MULTI-REFLÉCHISSANTS*
- (71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuware-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
- (72) GOLIKOV, Uryi, St. Petersburg 199406, RU SOLOVYEV, Konstantin, St. Petersburg 193318, RU SUDAKOV, Mikhail, 390035 Ryazan, RU KUMASHIRO, Sumio, Kyoto-shi Kyoto 604-0044, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

H01J 61/34 → (51) **H01J 61/54**

- (51) **H01J 61/54** (11) **2 171 743 A2***
H01J 61/34
- (25) En (26) En
- (21) 08769355.2 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063142 09.05.2008
- (87) WO 2008/154102 2008/51 18.12.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 06.06.2007 US 810471
- (54) • *ZÜNDHILFE UND MONTAGEVERKLEIDUNG FÜR EINE ENTLADUNGSLAMPE*
• *IGNITION AID AND FITTING SHROUD FOR DISCHARGE LAMP*
• *VIROLE D'ASSISTANCE À L'ALLUMAGE ET DE RACCORDEMENT POUR LAMPE À DÉCHARGE*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Li, Jianwu, Solon, OH 44139, US VARGA, Viktor, K., Solon, OH 44139, US BOROCZKI, Agoston, Rozsa U.8, HU
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 171 744 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08774692.1 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058568 03.07.2008
- (87) WO 2009/010394 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 AT 11042007
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR NASSBEHANDLUNG PLATTENFÖRMIGER ARTIKEL*
• *APPARATUS AND METHOD FOR WET TREATMENT OF DISC-LIKE ARTICLES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS AU TRAITEMENT HUMIDE D'ARTICLES SEMI-BLABLES À DES DISQUES*
- (71) Lam Research AG, SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT
- (72) PUGGL, Michael, A-9421 Eitweg, AT

- SCHWARZFURTNER, Alexander, A-9062 Moosburg, AT
- FRANK, Dieter, A-9500 Villach, AT
- (74) Kontrus, Gerhard, Lam Research AG SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT

H01L 21/00 → (51) **G03C 5/00**

H01L 21/02 → (51) **B82B 3/00**

- (51) **H01L 21/027** (11) **2 171 745 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08796305.4 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070509 18.07.2008
- (87) WO 2009/012469 2009/04 22.01.2009
- (88) 16.04.2009
- (30) 19.07.2007 US 961170 P
19.07.2007 US 961169 P
- (54) • *STRUKTUREN AUS UND VERFAHREN ZUR FORMUNG VON VERTIKAL AUSGERICHTETEN SI-DRAHT-ARRAYS*
• *STRUCTURES OF AND METHODS FOR FORMING VERTICALLY ALIGNED SI WIRE ARRAYS*
• *STRUCTURES ET PROCÉDÉS DE FORMATION DE RÉSEAUX DE FILS SI ALIGNÉS*
- (71) California Institute of Technology, 1200 East California Boulevard, M/S 201-85, Pasadena, CA 91125, US
- (72) KAYES, Brendan M., Los Angeles, California 90026, US FILLER, Michael A., Pasadena, California 91125, US LEWIS, Nathan S., La Canada, California 91011, US ATWATER, Harry A., South Pasadena, California 91030, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/00**

H01L 21/04 → (51) **H01L 27/098**

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 171 746 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08778803.0 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/004145 15.07.2008
- (87) WO 2009/014337 2009/05 29.01.2009
- (88) 02.04.2009
- (30) 23.07.2007 KR 20070073304
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KRISTALLINEN HALBLEITERDÜNN-SCHICHT*
• *METHOD OF MANUFACTURING CRYSTALLINE SEMICONDUCTOR THIN FILM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM MINCE SEMI-CONDUCTEUR CRISTALLIN*
- (71) SiliconFile Technologies Inc., 9F Yewon Building 75-1 Yangae-dong, Seochu-gu Seoul 137-130, KR
- (72) LEE, Byoung Su, Yeosu-si Jeollanam-do 550-200, KR
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 171 747 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 08782402.5 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071199 25.07.2008
- (87) WO 2009/015337 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 US 952131 P
28.12.2007 US 17216
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VERBESSERTER EPITAKTISCHER MATERIALIEN*
• *METHODS FOR PRODUCING IMPROVED EPITAXIAL MATERIALS*
• *PROCÉDÉS POUR PRODUIRE DES MATÉRIEAUX ÉPITAXIAUX AMÉLIORÉS*
- (71) S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR Arizona Board Of Regents For And On Behalf Of Arizona State University, SkySong 1475 N. Scottsdale Road Suite 200, Scottsdale, Arizona 85257, US
- (72) ARENA, Chantal, Mesa, Arizona 85205, US MAHAJAN, Subhash, Tempe, Arizona 85284, US
- DATTA, Ranjan, Tempe, Arizona 85281, US Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 171 748 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08796645.3 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071219 25.07.2008
- (87) WO 2009/015350 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 US 952131 P
- (54) • *EPITAKTISCHE VERFAHREN UND DAMIT GEZÜCHTETE TEMPLATES*
• *EPITAXIAL METHODS AND TEMPLATES GROWN BY THE METHODS*
• *PROCÉDÉS ÉPITAXIAUX ET GABARITS PRODUITS PAR LES PROCÉDÉS*
- (71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR Arizona Board Of Regents For And On Behalf Of Arizona State University, SkySong 1475 N. Scottsdale Road Suite 200, Scottsdale, Arizona 85257, US
- (72) ARENA, Chantal, Mesa, Arizona 85205, US WERKHOVEN, Christiaan, J., Gilbert, Arizona 85234, US BERTRAM, JR., Ronald, Thomas, Mesa, Arizona 85212, US LINDOW, Ed, Scottsdale, Arizona 85260, US MAHAJAN, Subhash, Tempe, Arizona 85284, US
- DATTA, Ranjan, Tempe, Arizona 85281, US TRIVEDI, Rahul, Ajay, Tempe, Arizona 85281, US HAN, Iisu, Tempe, Arizona 85281, US
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H01L 21/265** (11) **2 171 749 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08770801.2 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066669 12.06.2008
- (87) WO 2009/011997 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 US 779318

- (51) **H01L 21/265** (11) **2 171 749 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08770801.2 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066669 12.06.2008
- (87) WO 2009/011997 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 US 779318

- (54) • *TRANSISTOR MIT EINER UNTERSCHIEDLICH DOTIERTEN VERSPANNTEN STROMELEKTRODENREGION*
• *TRANSISTOR WITH DIFFERENTLY DOPED STRAINED CURRENT ELECTRODE REGION*
• *TRANSISTOR AVEC ZONES D'ÉLECTRODE DE COURANT SOLlicitÉES DOPÉES DIFFÉREMENT*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
- (72) ZHANG, Da, Fishkill, New York 12524, US
- (74) FOISY, Mark C., Austin, Texas 78731, US
- (74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

H01L 21/30 → (51) **H03H 9/25**

- (51) **H01L 21/3065** (11) **2 171 750 A1***
H01L 21/3213 **B81C 1/00**
B01J 19/08

- (25) De (26) De
(21) 08774671.5 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/058539 02.07.2008
(87) WO 2009/010391 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 DE 102007033685
(54) • *VERFAHREN ZUM ÄTZEN EINER SCHICHT AUF EINEM SILIZIUM-HALBLEITER-SUBSTRAT*
• *METHOD FOR ETCHING A LAYER OF A SILICON SEMICONDUCTOR SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE GRAVURE D'UNE COUCHE APPLIQUÉE SUR UN SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR EN SILICIUM*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BECKER, Volker, 76359 Marxzell, DE
- LAERMER, Franz, 71263 Weil Der Stadt, DE
- FUCHS, Tino, 72076 Tuebingen, DE
- LEINENBACH, Christina, 66806 Emsdorf, DE

H01L 21/3213 → (51) **H01L 21/3065**

- (51) **H01L 21/363** (11) **2 171 751 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08826629.1 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051316 11.07.2008
(87) WO 2009/013425 2009/05 29.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 13.07.2007 FR 0756496
(54) • *SUBSTRAT FÜR DIE EPITAKTISCHE ZÜCHTUNG VON GALLIUMNITRID*
• *SUBSTRATE FOR THE EPITAXIAL GROWTH OF GALLIUM NITRIDE*
• *SUBSTRAT POUR LA CROISSANCE ÉPITAXIALE DE NITRURE DE GALLIUM*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) MATTMANN, Eric, F-75013 Paris, FR
- REUTLER, Pascal, F-75019 Paris, FR
- LIENHART, Fabien, F-75015 Paris, FR
- (74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

- (51) **H01L 21/56** (11) **2 171 752 A2***

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 08826843.8 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051352 17.07.2008
(87) WO 2009/016304 2009/06 05.02.2009
(88) 16.04.2009
(30) 23.07.2007 FR 0705330
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG ZWEIER MITTELS EINES LÖTMATERIALS HYBRIDISIERTER ELEMENTE*
• *METHOD FOR COATING TWO ELEMENTS HYBRIDIZED BY MEANS OF A SOLDERING MATERIAL*
• *PROCÉDÉ D'ENROBAGE DE DEUX ÉLÉMENTS HYBRIDES ENTRE EUX AU MOYEN D'UN MATÉRIAU DE BRASURE*

- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- Photonera France, 15 Avenue d'Hermès Parc de Montredon, 31240 L'Union, FR

- (72) KOPP, Christophe, F-38120 Fontanil-Cornillon, FR
- BABLET, Jacqueline, F-38450 Le Gua, FR
- RABY, Jacques, F-38000 Grenoble, FR
- ROSSAT, Cyrille, F-38590 Saint Etienne De Saint Geoirs, FR

- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

- (51) **H01L 21/60** (11) **2 171 753 A1***
H01L 23/48

- (25) En (26) En
(21) 07812430.2 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/072375 28.06.2007
(87) WO 2009/002343 2009/01 31.12.2008
(54) • *INHIBITION DER KUPFERAUFLÖSUNG FÜR BLEIFREIES LÖTEN*
• *INHIBITION OF COPPER DISSOLUTION FOR LEAD-FREE SOLDERING*
• *INHIBITION DE LA DISSOLUTION DU CUIVRE POUR LA SOUDURE SANS PLOMB*
- (71) Agere Systems Inc., 1110 American Parkway NE, Allentown, PA 18109-9138, US
- (72) AMIN, Ahmed, Allentown, PA 18104, US
- BACHMAN, Mark, Adam, Sinking Spring, PA 19608, US
- BAIOGCHI, Frank, A., Allentown, PA 18104, US
- DELUCCA, John, M., Wayne, PA 19087, US
- OSENBACH, John, W., Kutztown, PA 19530, US
- XIONG, Zhengpeng, Singapore 730367, CN
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H01L 21/8232 → (51) **H01L 27/098**

- (51) **H01L 21/98** (11) **2 171 754 A1***
H01L 23/48

- (25) En (26) En
(21) 08769923.7 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/065405 30.05.2008
(87) WO 2008/157001 2008/52 24.12.2008

- (30) 15.06.2007 US 764066
(54) • *HALBLEITERBAUGRUPPEN, STAPELHALBLEITERBAUELEMENTE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON HALBLEITERBAUGRUPPEN UND STAPELHALBLEITERBAUELEMENTEN*

- *SEMICONDUCTOR ASSEMBLIES, STACKED SEMICONDUCTOR DEVICES, AND METHODS OF MANUFACTURING SEMICONDUCTOR ASSEMBLIES AND STACKED SEMICONDUCTOR DEVICES*

- *ASSEMBLAGES DE SEMI-CONDUCTEURS, DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEURS EMPILÉS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION D'ASSEMBLAGES DE SEMI-CONDUCTEURS ET DE DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEURS EMPILÉS*

- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way P.O. Box 6, Boise, Idaho 83716-9632, US

- (72) PRATT, David, A., Meridian, ID 83646, US
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H01L 23/48 → (51) **H01L 21/60****H01L 23/48** → (51) **H01L 21/98**

- (51) **H01L 23/52** (11) **2 171 755 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08782059.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070474 18.07.2008
(87) WO 2009/012450 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 950797 P
17.07.2008 US 175375

- (54) • *BEFESTIGUNGSVERFAHREN UND IN DIESEN VERFAHREN HERGESTELLTE VORRICHTUNGEN*

- *METHODS FOR ATTACHMENT AND DEVICES PRODUCED USING THE METHODS*

- *PROCÉDÉS DE FIXATION ET DISPOSITIFS PRODUITS EN UTILISANT LES PROCÉDÉS*

- (71) Fry's Metals, Inc., 109 Corporate Boulevard, South Plainfield, NJ 07080, US

- (72) BOUREGHDA, Monnir, East Stroudsburg, PA 18301, US
- DESAI, Nitin, Princeton Junction, NJ 08550, US

LIFTON, Anna, Bridgewater, NJ 08807, US

KHASELEV, Oscar, Monmouth Junction, NJ 08852, US

MARCZI, Michael, T., Chester, NJ 07930, US

SINGH, Bawa, Voorhees, NJ 08043, US

- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H01L 27/02** (11) **2 171 756 A1***
H02H 9/04

- (25) En (26) En
(21) 08763369.9 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052397 18.06.2008
(87) WO 2008/155729 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 EP 07110776

- (54) • *ESD-SCHUTZSCHALTUNG*

• *ESD PROTECTION CIRCUIT*• *CIRCUIT DE PROTECTION ESD*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) KRABBENBORG, Benno, A-1102 Vienna, AT
BERKHOUT, Marco, A-1102 Vienna, AT
VAN ZWOL, Johannes, A-1102 Vienna, AT
(74) Krott, Michel, NXP Semiconductors B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 27/098** (11) **2 171 757 A2***
H01L 29/808 **H01L 29/812**
H01L 21/04 **H01L 21/8232**

- (25) En (26) En
(21) 08781291.3 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/069043 02.07.2008
(87) WO 2009/009380 2009/03 15.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 06.07.2007 US 822568
(54) • **NORMALERWEISE AUSGESCHALTETE INTEGRIERTE JFET-LEISTUNGSSCHALTER IN HALBLEITERN MIT GROSSEM BANDABSTAND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **NORMALLY-OFF INTEGRATED JFET POWER SWITCHES IN WIDE BANDGAP SEMICONDUCTORS AND METHODS OF MAKING**
• **COMMUTATEURS DE PUISSANCE JFET INTÉGRÉS NORMALEMENT FERMÉS DANS DES SEMI-CONDUCTEURS A LARGE BANDE INTERDITE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION**

- (71) Semisouth Laboratories, Inc., 201 Research Boulevard, Starkville, MS 39759, US
(72) SANKIN, Igor, Perrysburg, OH 43551, US
MERRITT, Joseph, Neil, Starkville, MS 39759, US
(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H01L 27/15** (11) **2 171 758 A1***
H01L 33/00

- (25) En (26) En
(21) 08835326.3 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/068254 01.10.2008
(87) WO 2009/044923 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 JP 2007261018
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LICHTEMITTIERENDEN VORRICHTUNG**
• **METHOD FOR MANUFACTURING LIGHT EMITTING DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT**

- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) YONEHARA, Takao, Tokyo 146-8501, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H01L 29/808 → (51) **H01L 27/098**

H01L 29/812 → (51) **H01L 27/098**

(51) **H01L 31/00** (11) **2 171 759 A1***
(25) En (26) En
(21) 08782269.8 (22) 23.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/070900 23.07.2008
(87) WO 2009/015213 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 US 951608 P
24.10.2007 US 982400 P
25.04.2008 US 110120

- (54) • **SOLARZELLEN MIT MEHREREN ANSCHLÜSSEN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **MULTI-JUNCTION SOLAR CELLS AND METHODS AND APPARATUSES FOR FORMING THE SAME**
• **PILES SOLAIRES MULTIJONCTIONS ET PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR FORMER CELLES-CI**

- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) SHENG, Shuran, Santa Clara, California 95051, US
CHAE, Yong Kee, Pleasanton, California 94588, US
CHOI, Soo Young, Fremont, California 94539, US
WON, Tae Kyung, San Jose, California 95129, US
LI, Liwei, Sunnyvale, California 94086, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 171 760 A1***
H01L 31/0296

- (25) En (26) En
(21) 07805681.9 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IT 2007/000469 28.06.2007
(87) WO 2009/001389 2009/01 31.12.2008
(54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES NICHTGLEICHRICHTENDEN RÜCKKONTAKTS IN EINER CDTE/CDS-DÜNNFILM-SOLARZELLE**
• **METHOD FOR THE FORMATION OF A NON-RECTIFYING BACK-CONTACT IN A CDTE /CDS THIN FILM SOLAR CELL**
• **PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN CONTACT ARRIÈRE NON-REDRESSEUR DANS UNE CELLULE SOLAIRE CDTE/CDS À FILMS MINCES**

- (71) Solar Systems & Equipments S.R.L., Via S. Antonio M.Pucci, 84 55049 Viareggio, IT
(72) ROMEO, Nicola, I-43100 Parma, IT
BOSIO, Alessio, I-43100 Parma, IT
ROMEO, Alessandro, I-43100 Parma, IT
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. 25 Corso dei Tintori, 50122 Firenze FI, IT

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/048**

(51) **H01L 31/0232** (11) **2 171 761 A2***
(25) En (26) En
(21) 08782075.9 (22) 18.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070495 18.07.2008
(87) WO 2009/012459 2009/04 22.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 19.07.2007 US 961170 P
19.07.2007 US 961169 P
19.07.2007 US 961172 P
28.08.2007 US 966432 P
13.05.2008 US 127437

- (54) • **STRUKTUREN AUS GEORDNETEN ARRAYS VON HALBLEITERN**
• **STRUCTURES OF ORDERED ARRAYS OF SEMICONDUCTORS**
• **STRUCTURES DE RÉSEAUX ORDONNÉS DE SEMI-CONDUCTEURS**

- (71) California Institute of Technology, 1200 East California Boulevard, M/S 201-85, Pasadena, CA 91125, US
(72) ATWATER, Harry, A., South Pasadena, CA 91030, US
KAYES, Brendan, M., Los Angeles, CA 90026, US
LEWIS, Nathan, S., La Canada, CA 91011, US
MAIOLO III, James, R., San Gabriel, CA 91775, US
SPURGEON, Joshua, M., Pasadena, CA 91125, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01L 31/0232 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 31/028** (11) **2 171 762 A2***
(25) En (26) En
(21) 08775314.1 (22) 23.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059647 23.07.2008
(87) WO 2009/013307 2009/05 29.01.2009
(88) 22.10.2009
(30) 26.07.2007 DE 102007035068
27.12.2007 DE 102007062750
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SILIZIUM-SOLARZELLE MIT RÜCKSEITIG GEÄTZTEM EMITTER SOWIE ENTSPRECHENDE SOLARZELLE**
• **METHOD FOR PRODUCING A SILICON SOLAR CELL WITH A BACK-ETCHED EMITTER AS WELL AS A CORRESPONDING SOLAR CELL**
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE PHOTOPILE SOLAIRE AU SILICIUM AVEC UN ÉMETTEUR GRAVÉ EN RETRAIT AINSI QUE PHOTOPILE SOLAIRE CORRESPONDANTE**

- (71) Universität Konstanz, Universitätsstrasse 10, 78464 Konstanz, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) HAHN, Giso, 78462 Konstanz, DE
HAVERKAMP, Helge, 78464 Konstanz, DE
RAABE, Bernd, 78464 Konstanz, DE
DASTGHEIB-SHIRAZI, Amir, 78467 Konstanz, DE
BOOK, Felix, 78464 Konstanz, DE
(74) Kühn, Ralph, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

H01L 31/0296 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/048**

(51) **H01L 31/04** (11) **2 171 763 A2***
(25) En (26) En
(21) 08781048.7 (22) 26.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/068446 26.06.2008
(87) WO 2009/003150 2009/01 31.12.2008

- (88) 28.01.2010
(30) 26.06.2007 US 946250 P
10.01.2008 US 972491
10.01.2008 PCT/US2008/005078
(54) • *LATERALSAMMLUNGS-FOTOVOLTAIKEN*
• *LATERAL COLLECTION PHOTOVOLTAICS*
• *PHOTOVOLTAÏQUES À COLLECTE LATÉ-
RALE*
(71) Solarity, Inc., 1832 Pebble Court, Harrisburg,
Pennsylvania 17110, US
(72) FONASH, Stephen, State College, PA 16801,
US
NAM, Wook, Jun, State College, PA 16803,
US
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 171 764 A2***
(25) En (26) En
(21) 08782081.7 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/070502 18.07.2008
(87) WO 2009/012465 2009/04 22.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 18.07.2007 US 950528 P
(54) • *UMGESCHLAGENE SOLARZELLE*
• *WRAPPED SOLAR CELL*
• *CELLULE SOLAIRE ENVELOPPÉE*
(71) Moylechester LTD, 17 Mespil Rd Ballsbridge,
Dublin 4, IE
(72) CURRAN, Seamus (Shay), Pearland, TX
77584, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 171 765 A2***
(25) En (26) En
(21) 08797115.6 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072108 04.08.2008
(87) WO 2009/020917 2009/07 12.02.2009
(88) 07.05.2009
(30) 01.08.2008 US 184535
03.08.2007 US 953875 P
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHT-
TUNG ZUR KOPPLUNG VON PHOTOVOL-
TAIKANLAGEN*
• *SYSTEM, METHOD, AND APPARATUS FOR
COUPLING PHOTOVOLTAIC ARRAYS*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR
COUPLER DES RÉSEAUX DE PHOTOPILES*
(71) Advanced Energy Industries, Inc., 1625
Sharp Point Drive, Fort Collins, CO 80525,
US
(72) GILMORE, Jack, A., Fort Collins, CO 80524,
US
SEYMOUR, Eric, Fort Collins, CO 80525, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 171 766 A2***
F24J 2/38
(25) En (26) En
(21) 08794947.5 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/009283 31.07.2008
(87) WO 2009/017806 2009/06 05.02.2009
(88) 16.04.2009

- (30) 31.07.2007 US 962720 P
30.07.2008 US 182537
(54) • *VARIABLER NEIGUNGSVERFOLGER FÜR
PHOTOVOLTAIKANLAGEN*
• *VARIABLE TILT TRACKER FOR PHOTO-
VOLTAIC ARRAYS*
• *DISPOSITIF DE SUIVI À INCLINAISON
VARIABLE POUR RÉSEAUX PHOTOVOL-
TAÏQUES*
(71) Sunpower Corporation, 3939 North First
Street, San Jose, CA 95134, US
(72) MEYDBRAY, Yevgeny, San Francisco, CA
94114, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 171 767 A2***
H01L 31/052 H01L 31/0232
(25) De (26) De
(21) 08757307.7 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CH 2008/000315 14.07.2008
(87) WO 2009/009915 2009/04 22.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 13.07.2007 CH 11312007
(54) • *SOLARANLAGE*
• *SOLAR POWER PLANT*
• *INSTALLATION SOLAIRE*
(71) Büchel, Arthur R., Oberweilerstrasse 36,
9491 Ruggell, LI
Baumgartner, Franz, Zumsteinstrasse 9,
78464 Konstanz, DE
(72) Büchel, Arthur R., 9491 Ruggell, LI
Baumgartner, Franz, 78464 Konstanz, DE
(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler &
Partner Patentanwälte AG Kappelstrasse 15,
9492 Eschen, LI

H01L 31/042 → (51) H01L 31/048

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 171 768 A2***
H01L 31/042 E04D 13/18
(25) En (26) En
(21) 08771832.6 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/068037 24.06.2008
(87) WO 2009/006111 2009/02 08.01.2009
(88) 23.04.2009
(30) 28.06.2007 US 946919 P
(54) • *FOTOVOLTAIKSYSTEM UND ZIERLEISTE
ZUR VERWENDUNG IN DACHANWEN-
DUNGEN*
• *PHOTOVOLTAIC SYSTEM AND TRIM
STRIP FOR USE IN ROOFING APPLICA-
TIONS*
• *SYSTÈME PHOTOVOLTAÏQUE ET BANDE
DE GARNITURE POUR TOITURES*
(71) Jacobs, Gregory F., 5 Park Avenue, Oreland,
PA 19075, US
(72) Jacobs, Gregory F., Oreland, PA 19075, US
(74) Lotze, Rüdiger, et al, COHAUSZ & FLORACK
Patent- und Rechtsanwälte Partnerschafts-
gesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düssel-
dorf, DE

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 171 769 A2***
(25) En (26) En
(21) 08772049.6 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/068373 26.06.2008
(87) WO 2009/006213 2009/02 08.01.2009
(88) 22.05.2009
(30) 28.06.2007 US 946902 P
07.11.2007 US 986219 P
(54) • *FOTOVOLTAIK-DACHZIEGEL UND VER-
FAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PHOTOVOLTAIC ROOFING TILES AND
METHODS FOR MAKING THEM*
• *TUILES PHOTOVOLTAÏQUES ET PROCÉ-
DÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS*
(71) Kalkanoglu, Husnu M., 307 Yale Avenue,
Swarthmore, PA 19081, US
Shaw, Wayne E., 38 Cherrydale Road, Glen
Mills, PA 19342, US
Shiao, Ming-Liang, 4021 Greenes Way
Circle, Collegeville, PA 19426, US
(72) Kalkanoglu, Husnu M., Swarthmore, PA
19081, US
Shaw, Wayne E., Glen Mills, PA 19342, US
Shiao, Ming-Liang, Collegeville, PA 19426,
US
(74) Lotze, Rüdiger, et al, COHAUSZ & FLORACK
Patent- und Rechtsanwälte Partnerschafts-
gesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düssel-
dorf, DE

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 171 770 A1***
H01L 31/0392 H01L 31/0224
(25) En (26) En
(21) 07805651.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000439 20.06.2007
(87) WO 2008/155786 2008/52 24.12.2008
(54) • *FOTOVOLTAIKMODUL UND DAMIT HER-
GESTELLTES MODULARES PANEL ZUM
SAMMELN VON SOLARSTRAHLUNGS-
ENERGIE UND IHRER TRANSFORMATION
IN ELEKTRISCHE ENERGIE*
• *PHOTOVOLTAIC MODULE AND MODULAR
PANEL MADE WITH IT TO COLLECT
RADIANT SOLAR ENERGY AND ITS
TRANSFORMATION INTO ELECTRICAL
ENERGY*
• *MODULE PHOTOVOLTAÏQUE ET PANNEAU
MODULAIRE FAIT AVEC CELUI-CI POUR
COLLECTER DE L'ÉNERGIE SOLAIRE
RAYONNANTE ET SA TRANSFORMATION
EN ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
(71) Cisel S.r.l. - Circuiti Stampati Per Applica-
zioni Elettroniche, Via delle Stazione 50 Zona
Industriale, 60022 Castelfidardo (AN), IT
(72) FIORETTI, Emanuela, I-60022 Castelfidardo,
IT
VIRNICCHI, Tommaso, I-62019 Recanati, IT
(74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale
Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

H01L 31/052 → (51) H01L 31/042

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 171 771 A1***
(25) En (26) En
(21) 08748415.0 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/000856 28.04.2008
(87) WO 2008/134929 2008/46 13.11.2008
(30) 29.04.2007 CN 200710107760
(54) • *EIN AUF KOHLENSTOFF BASIERENDES
SUBSTRAT ENTHALTENDE INGAALN-
LEUCHTANORDNUNG UND VERFAHREN
ZU IHRER HERSTELLUNG*

- (71) Lattice Power (Jiangxi) Corporation, No. 235 East Nanjin Road, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
- (72) XIONG, Chuanbing, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
JIANG, Fengyi, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
WANG, Li, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
TANG, Yingwen, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
ZHENG, Changda, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
LIU, Junlin, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
LIU, Weihua, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
WANG, Guping, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 171 772 A2***
(25) En (26) En
(21) 08778586.1 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/003922 03.07.2008
(87) WO 2009/005311 2009/02 08.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 04.07.2007 KR 20070067123
(54) • LICHTEMITTIERENDES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• LIGHT EMITTING DEVICE AND METHOD OF FABRICATING THE SAME
• DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) WON, Yu Ho, Seoul 152-764, KR
KIM, Geun Ho, Seoul 135-090, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 171 773 A2***
(25) En (26) En
(21) 08778623.2 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/003960 04.07.2008
(87) WO 2009/008636 2009/03 15.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 06.07.2007 KR 20070067986
(54) • KAPSELUNG FÜR EIN LICHTEMITTIERENDES BAUELEMENT
• LIGHT EMITTING DEVICE PACKAGE
• BOÎTIER DE DISPOSITIF ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Floor, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) WON, Yu Ho, Seoul 152-764, KR
KIM, Geun Ho, Seoul 135-090, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 171 774 A1***
H01S 5/022
(25) En (26) En
- (21) 08802909.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057483 13.06.2008
(87) WO 2008/155295 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 IT MI20071238
(54) • WEISSLICHT- ODER ULTRAVIOLETT-LEDS MIT EINEM GETTER-SYSTEM
• WHITE OR ULTRAVIOLET LEDS CONTAINING A GETTER SYSTEM
• DEL BLANCHES OU ULTRAVIOLETTES CONTENANT UN SYSTÈME GETTER
(71) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77, 20020 Lainate (Milano), IT
(72) CARRETTI, Corrado, 20153 Milano MI, IT
GIANNANTONIO, Roberto, 28047 Oleggio NO, IT
RONDENA, Sergio, 20013 Magenta MI, IT
(74) Adorno, Silvano, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT
-
- H01L 33/00** → (51) **C08K 3/00**
-
- H01L 33/00** → (51) **G02B 1/10**
-
- H01L 33/00** → (51) **H01L 27/15**
-
- H01L 33/00** → (51) **H05K 1/09**
-
- H01L 41/053** → (51) **F02M 51/06**
-
- H01L 51/00** → (51) **C07D 401/10**
-
- (51) **H01L 51/05** (11) **2 171 775 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755378.0 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063511 13.05.2008
(87) WO 2009/002624 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 US 946780 P
(54) • DÜNNFILMTRANSISTOREN MIT LEITFÄHIGEN GRENZFLÄCHENCLUSTERN
• THIN FILM TRANSISTORS INCORPORATING INTERFACIAL CONDUCTIVE CLUSTERS
• TRANSISTOR À COUCHE MINCE INCORPORANT DES AGRÉGATS CONDUCTEURS INTERFACIAUX
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) LEE, Tzu-Chen, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CLOUGH, Robert S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
VOGEL, Dennis E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ZHU, Peiwan, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **H01L 51/42** (11) **2 171 776 A1***
(25) En (26) En
(21) 08796205.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/070208 16.07.2008
(87) WO 2009/012324 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 880210
- (54) • EFFIZIENTE SOLARZELLEN MIT KOMPLETE ORGANISCHEN NANOKRISTALLINEN NETZWERKEN
• EFFICIENT SOLAR CELLS USING ALL-ORGANIC NANOCRYSTALLINE NETWORKS
• PILES SOLAIRES EFFICACES UTILISANT DES RÉSEAUX NANOCRYSTALLINS TOUT ORGANIQUES
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 1214 South University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2592, US
The Trustees of Princeton University, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544, US
(72) YANG, Fan, Santa Clara, CA 95054, US
FORREST, Stephen, R., Ann Arbor, MI 48104, US
(74) Kiriczi, Svenja, Schneiders & Behrendt Mühithaler Strasse 91d, 81475 München, DE
-
- H01L 51/50** → (51) **G02B 6/00**
-
- H01M 2/02** → (51) **H01M 2/10**
-
- H01M 2/08** → (51) **H01M 2/10**
-
- (51) **H01M 2/10** (11) **2 171 777 A2***
H01M 2/08 **H01M 2/02**
H01M 10/36 **H01M 10/42**
H01M 10/52 **H01M 10/02**
H01M 10/50
(25) En (26) En
(21) 08826826.3 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002570 28.07.2008
(87) WO 2009/016510 2009/06 05.02.2009
(88) 04.06.2009
(30) 27.07.2007 JP 2007195469
(54) • FESTSTOFFBATTERIE
• SOLID-STATE BATTERY
• PILE À ÉLECTROLYTE SOLIDE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) HAMA, Shigenori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
YOKOISHI, Shoji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
KOTANI, Yukinari, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **H01M 2/10** (11) **2 171 778 A1***
H01M 8/24 **H01M 16/00**
(25) En (26) En
(21) 08771999.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/068292 26.06.2008
(87) WO 2009/003083 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 946230 P
(54) • ELEKTRISCHES GERÄT, DAS MEHRERE STROMQUELLEN BENUTZT
• ELECTRICAL APPLIANCE THAT UTILIZES MULTIPLE POWER SOURCES
• APPAREIL ÉLECTRIQUE QUI UTILISE PLUSIEURS SOURCES D'ALIMENTATION
(71) The Coleman Company, Inc., 3600 N. Hydraulic, Wichita, KS 67219, US
(72) TARTER, Kevin J., Wichita, KS 67228, US

(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H01M 2/12** (11) **2 171 779 A1***

(25) En (26) En
(21) 08779778.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007939 26.06.2008
(87) WO 2009/020499 2009/07 12.02.2009
(30) 29.06.2007 US 937891 P

(54) • DAMPFDURCHLASSBESTÄNDIGE ABDICHTGLIEDER FÜR WASSERFREIE ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN
• VAPOR TRANSMISSION RESISTANT SEAL MEMBERS FOR NONAQUEOUS ELECTRO-CHEMICAL CELLS
• JOINTS ÉTANCHES S'OPPOSANT À L'ÉMISSION DE VAPEURS POUR PILES ÉLECTROCHIMIQUES NON-AQUEUSES

(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US

(72) HUANG, Weiwei, Westlake, OH 44145, US
WU, James, X., North Olmsted, OH 44070, US
MIESKOSKI, James, J., Westlake, OH 44145, US
HUGHES, Paula, J., Cleveland Heights, OH 44118, US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 4/20** (11) **2 171 780 A1***
H01M 4/68 **H01M 4/73**
H01M 4/84

(25) En (26) En
(21) 08762399.7 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002075 18.06.2008
(87) WO 2008/155540 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 GB 0711872
19.06.2007 GB 0711873
15.01.2008 GB 0800680
15.01.2008 GB 0800681

(54) • PROZESS ZUM HERSTELLEN EINER ELEKTRODE, ELEKTRODE UND BATTERIE MIT DER ELEKTRODE
• A PROCESS FOR MAKING AN ELECTRODE, AN ELECTRODE AND A BATTERY COMPRISING THE ELECTRODE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLECTRODE, ÉLECTRODE ET ACCUMULATEUR COMPRENANT L'ÉLECTRODE

(71) EH Europe GmbH, Löwenstrasse 32, 8001 Zürich, CH

(72) EVANS, Rhodri, Monmouthshire NP15 1HG, GB

(74) Haslam, Simon David, Abel & Imray 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

H01M 4/36 → (51) **H01M 10/44**

(51) **H01M 4/58** (11) **2 171 781 A1***

(25) En (26) En
(21) 08782460.3 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071384 28.07.2008

(87) WO 2009/018229 2009/06 05.02.2009

(30) 01.08.2007 US 832502

(54) • SYNTHESE VON KATHODEN-AKTIVMATERIALIEN
• SYNTHESIS OF CATHODE ACTIVE MATERIALS
• SYNTHÈSE DE MATÉRIAUX DE CATHODE ACTIVE

(71) Valence Technology, Inc., 1889 East Maule Avenue, Suite A, Las Vegas, NV 89119, US

(72) SAIDI, M., Yazid, Henderson, NV 89074, US
SWOYER, Jeffrey, Port Washington, WI 53074, US

FAULKNER, Titus, Las Vegas, NV 89119, US

(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01M 4/58 → (51) **H01M 10/44**

(51) **H01M 4/68** (11) **2 171 782 A1***
C22C 11/06 **C22F 1/12**
C22F 1/00

(25) En (26) En
(21) 08846300.5 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/070244 30.10.2008

(87) WO 2009/060919 2009/20 14.05.2009

(30) 05.11.2007 JP 2007287121

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GITTERS AUS EINER BLEILEGIERUNG FÜR EINEN BLEIAKKUMULATOR
• METHOD FOR PRODUCING LEAD-BASE ALLOY GRID FOR LEAD-ACID BATTERY
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE GRILLE EN ALLIAGE À BASE DE PLOMB POUR UNE BATTERIE AU PLOMB-ACIDE

(71) The Furukawa Battery Co., Ltd., 4-1, Hoshikawa 2-chome Hodogaya-Ku, Yokohama-shi Kanagawa 240-0006, JP

(72) FURUKAWA, Jun c/o Iwakijigyo, The Furukawa Battery Co., LTD, Fukushima 972-8501, JP
MATSUSHITA, Kazuo c/o Iwakijigyo, The Furukawa Battery Co., LTD, Fukushima 972-8501, JP

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

H01M 4/68 → (51) **H01M 4/20**

H01M 4/73 → (51) **H01M 4/20**

H01M 4/84 → (51) **H01M 4/20**

H01M 4/86 → (51) **B01J 23/42**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/02**

H01M 4/92 → (51) **B01J 23/42**

H01M 4/96 → (51) **B01J 23/42**

(51) **H01M 8/00** (11) **2 171 783 A1***

(25) En (26) En
(21) 08794491.4 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008623 14.07.2008

(87) WO 2009/011841 2009/04 22.01.2009

(30) 13.07.2007 US 949802 P

(54) • ERZEUGER UND SPENDER FÜR REINIGUNGSMITTEL

• CLEANSING AGENT GENERATOR AND DISPENSER

• GÉNÉRATEUR ET DISTRIBUTEUR D'AGENT DE NETTOYAGE

(71) Ceramatec, Inc., 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US

(72) JOSHI, Ashok, Salt Lake City, Utah 84124, US

BALAGOPAL, Shekar, Sandy, Utah 84093, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **2 171 784 A1***
H01M 8/12 **H01M 8/24**

(25) En (26) En
(21) 08767767.0 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006323 16.05.2008

(87) WO 2008/143995 2008/48 27.11.2008

(30) 16.05.2007 US 804020

(54) • THERMOMECHANISCHE ROBUSTE FEST-OXID-BRENNSTOFFZELLENANORDNUNGSBAUGRUPPE

• THERMO-MECHANICAL ROBUST SOLID OXIDE FUEL CELL DEVICE ASSEMBLY

• ENSEMBLE DE DISPOSITIF DE PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE THERMOMÉCANIQUE ROBUSTE

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US

(72) BADDING, Michael, E., Campbell, New York 14821, US

BROWN, Jacqueline, L., Lindley, New York 14858, US

TANNER, Cameron, W., Horseheads, New York 14845, US

(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 171 785 A1***
H01M 8/10 **H01M 4/86**

(25) En (26) En
(21) 08772023.1 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068338 26.06.2008

(87) WO 2009/003098 2009/01 31.12.2008

(30) 27.06.2007 US 769583

(54) • MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPEN FÜR BRENNSTOFFZELLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN

• MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLIES FOR FUEL CELLS AND METHODS OF MAKING

• ENSEMBLES D'ÉLECTRODE DE MEMBRANE POUR PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION

(71) BDF IP Holdings Ltd., 1700 - 666 Burrard Street, Vancouver, BC V6C 2X8, CA

(72) JUNG, Seungsoo, Vancouver, British Columbia V5V 2P5, CA

CHIEM, Bien, H., Burnaby, British Columbia V3N 2M9, CA

CHOR, Sybel, M., Vancouver, British Columbia V5N 2E7, CA

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 171 786 A1***
H01M 8/10

(25) En (26) En

(21) 08765823.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061502 18.06.2008
(87) WO 2009/001837 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 JP 2007170534

(54) • *BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG UND ELEKTRONISCHE GERÄTE MIT EINER BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG*
• *FUEL CELL DEVICE AND AN ELECTRONIC EQUIPMENT USING FUEL CELL DEVICE*
• *PILE À COMBUSTIBLE ET ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE UTILISANT UNE PILE À COMBUSTIBLE*

(71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) KABASAWA, Yasunari, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 171 787 A1***

(25) En (26) En
(21) 08773516.3 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004931 19.06.2008
(87) WO 2009/012854 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 DE 102007035056

(54) • *VORRICHTUNG ZUR REZIRKULATION EINES KATHODENGASES IN EINER BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG, VERFAHREN ZUM HERUNTERFAHREN EINER BRENNSTOFFZELLENVORRICHTUNG MIT DER BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG*
• *APPARATUS FOR RECIRCULATION OF A CATHODE GAS IN A FUEL CELL ARRANGEMENT, METHOD FOR SHUTTING DOWN A FUEL CELL APPARATUS WITH THE FUEL CELL ARRANGEMENT*
• *APPAREIL POUR LA RECIRCULATION D'UN GAZ DE CATHODE DANS UN ARRANGEMENT DE PILE À COMBUSTIBLE, PROCÉDÉ POUR ÉTEINDRE UN APPAREIL À PILE À COMBUSTIBLE AVEC L'ARRANGEMENT DE PILE À COMBUSTIBLE*

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
Ford Global Technologies, LLC, 330 Town Center Drive, Suite 800 South, Dearborn, MI 48126, US

(72) KNOOP, Andreas, 73728 Esslingen, DE
(74) Kocher, Klaus-Peter, et al, Daimler AG Intellectual Property and Technology Management GR/VI, H512, 70546 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 171 788 A2***

(25) En (26) En
(21) 08776350.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001813 11.07.2008
(87) WO 2009/010845 2009/04 22.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 18.07.2007 JP 2007186659

(54) • *BRENNSTOFFZELLE, DAMIT AUSGESTATTETES FAHRZEUG UND MEMBRANELEKTRODENEINHEIT*
• *FUEL CELL, FUEL CELL-EQUIPPED VEHICLE, AND MEMBRANE ELECTRODE UNIT*

• *PILE À COMBUSTIBLE, VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UNE PILE À COMBUSTIBLE, ET UNITÉ MEMBRANE-ÉLECTRODE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) OGAWA, Tomohiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
SHIBATA, Kazunori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/24 → (51) **H01M 2/10**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 10/02 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 10/04** (11) **2 171 789 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 08778547.3 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/003883 02.07.2008
(87) WO 2009/005288 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 KR 20070066837

(54) • *ELEKTRODENBAUGRUPPE DES STAPEL- UND FALTTYPUS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *STACK AND FOLDING-TYPED ELECTRODE ASSEMBLY AND METHOD FOR PREPARATION OF THE SAME*
• *ENSEMBLE D'ÉLECTRODES À EMPLEMENT ET REPLIEMENT ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KANG, Kyong Won, Daejeon 301-782, KR
LEE, Hyang Mok, Seoul 142-888, KR
CHOI, Byungjin, Daejeon 305-761, KR
GOH, Eunyoung, Goyang-si Gyeonggi-do 411-380, KR

HWANG, Sung-Min, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 360-806, KR
HYUN, OhYoung, Daejeon 305-755, KR
AHN, Chang Bum, Daejeon 305-340, KR
JUNG, Hyun-Chul, Daejeon 305-509, KR
LEE, Wooyong, Daejeon 305-340, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01M 10/04** (11) **2 171 790 A1***

(25) En (26) En
(21) 08778733.9 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/004074 11.07.2008
(87) WO 2009/011517 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 KR 20070071363

(54) • *ROULADENARTIGE STRUKTUR MIT EINEM AN EINEM UNBESCHICHTETEN TEIL AUS AKTIVEM MATERIAL HAFTENDEN ELASTISCHEN ELEMENT UND SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT*

• *JELLY-ROLL OF STRUCTURE HAVING ELASTIC MEMBER ADHERED ON ACTIVE MATERIAL-NON-COATED PORTION AND SECONDARY BATTERY EMPLOYED WITH THE SAME*

• *ENSEMBLE DE TYPE "ROULÉ À LA CONFITURE" D'UNE STRUCTURE COMPRENANT UN ÉLÉMENT ÉLASTIQUE COLLÉ SUR UNE PARTIE NON REVÊTUE DE MATIÈRE ACTIVE ET BATTERIE SECONDAIRE UTILISÉE AVEC CET ENSEMBLE*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) BAEK, Se-Hoon, Seoul 122-010, KR
KIM, Dongmyung, Daejeon 305-759, KR
JEONG, Eui Kwang, Daejeon 305-340, KR
CHO, Hyunwoo, Seoul 121-250, KR
SUNG, Joo-Hwan, Daejeon 302-120, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01M 10/36 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/40 → (51) **H01M 10/44**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 10/44** (11) **2 171 791 A2***
H01M 4/58 **H01M 10/40**
H01M 4/36

(25) En (26) En
(21) 08796171.0 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069858 11.07.2008
(87) WO 2009/009758 2009/03 15.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 12.07.2007 US 949410 P
06.02.2008 US 26665
17.03.2008 US 37122

(54) • *MULTIFUNKTIONELLE MISCHMETALL-OLIVINE FÜR LITHIUM-IONEN-BATTERIEN*
• *MULTIFUNCTIONAL MIXED METAL OLIVINES FOR LITHIUM ION BATTERIES*
• *OLIVINES À MÉTAL MIXTE MULTIFONCTIONNEL POUR BATTERIES À ION LITHIUM*

(71) A123 Systems, Inc., Arsenal On The Charles 321 Arsenal Street, Watertown MA 02472, US

(72) CHIANG, Yet-ming, Framingham, MA 01701, US
CHU, Andrew, C., Cambridge, MA 02140, US
JANG, Young-ii, Newtonville, MA 02460, US
MEETHONG, Nonglak, Cambridge, MA 02139, US

(74) KAO, Yu-hua, Cambridge, MA 02139, US
RILEY, Gilbert, N., Marlborough, MA 01752, US
PULLEN, Anthony, E., Belmont, MA 02478, US

THOMAS-ALYEA, Karen, E., Arlington, MA 02476, US
(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H01M 10/50** (11) **2 171 792 A1***

(25) En (26) En
(21) 08709858.8 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/000416 26.02.2008

- (87) WO 2008/107755 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 JP 2007052635
- (54) • *TEMPERATURJUSTIERUNGSMECHANISMUS, VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES TEMPERATURJUSTIERUNGSMECHANISMUS UND FAHRZEUG*
- *TEMPERATURE ADJUSTMENT MECHANISM, METHOD FOR CONTROLLING TEMPERATURE ADJUSTMENT MECHANISM, AND VEHICLE*
- *MÉCANISME DE RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DU MÉCANISME DE RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE, ET VÉHICULE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) KIMURA, Kenji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnen, Rainer K., Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/52 → (51) **H01M 2/10**

H01M 16/00 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01P 5/18** (11) **2 171 793 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08784853.7 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005873 17.07.2008
- (87) WO 2009/012937 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 DE 202007010239 U
- (54) • *SCHLEIFENRICHTKOPPLER*
- *LOOP DIRECTIONAL COUPLER*
- *COUPLEUR DIRECTIONNEL À BOUCLE*
- (71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
- (72) ZELDER, Thomas, 21337 Lüneburg, DE
- (74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Patentanwälte, Postfach 26 02 51, 80059 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 171 794 A2***
H01Q 1/52 **H01Q 19/09**
H01Q 19/19

- (25) En (26) En
- (21) 08776478.3 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052518 24.06.2008
- (87) WO 2009/010894 2009/04 22.01.2009
- (88) 12.03.2009
- (30) 17.07.2007 US 779064
- (54) • *SELBSTSTÜTZENDE EINHEITLICHE ZUFÜHRANORDNUNG*
- *SELF-SUPPORTING UNITARY FEED ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE D'ALIMENTATION UNITAIRE AUTOPORTEUR*
- (71) COMMScope INC. OF NORTH CAROLINA, 1100 CommScope Place, SE, Hickory, NC 28602, US
- (72) SYED, Junaid, Kircaldy Fife KY2 6HY, GB
- HILLS, Chris, Glenrothes Fife KY6 3PA, GB
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmannstrasse 15, 79098 Freiburg, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 171 795 A1***
H01Q 1/36 **H01Q 1/38**
H01Q 11/08

- (25) En (26) En
- (21) 08725144.3 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/001469 04.02.2008
- (87) WO 2009/014554 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 US 951603 P
- 17.08.2007 US 840454
- (54) • *LEITERPLATTEN MIT MEHREBENENANTENNE UND VERFAHREN ZU DEREN KONFIGURIERUNG*
- *PRINTED CIRCUIT BOARDS WITH A MULTI-PLANE ANTENNA AND METHODS FOR CONFIGURING THE SAME*
- *CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉ À ANTENNE MULTI-PLANAIRE ET PROCÉDÉS DE CONFIGURATION CORRESPONDANT*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) SOORA, Shruthi, Raleigh, North Carolina 27612, US
- OZKAR, Mete, Raleigh, North Carolina 27613, US
- (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

H01Q 1/32 → (51) **G01S 13/44**

- (51) **H01Q 1/36** (11) **2 171 796 A1***
H01Q 9/04
- (25) En (26) En
- (21) 08770689.1 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066533 11.06.2008
- (87) WO 2009/014819 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 US 780964
- (54) • *HYBRIDANTENNENSTRUKTUR*
- *HYBRID ANTENNA STRUCTURE*
- *STRUCTURE D'ANTENNE HYBRIDE*
- (71) Laird Technologies, Inc., Shielding Way, Delaware Water Gap, PA 18327, US
- (72) SULLIVAN, Jonathan L., Lincoln, Nebraska 68510, US
- LOFGREN, Stefan, Stockholm, SE
- PALIN, Ulf, Stockholm, SE
- (74) Romedahl, Bengt, et al. Kransell & Wennborg KB P.O. box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 1/38** (11) **2 171 797 A1***
H01Q 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 08793933.6 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NZ 2008/000171 17.07.2008
- (87) WO 2009/011601 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 NZ 55660207
- 07.03.2008 NZ 56652908
- (54) • *PANELANTENNE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PANELANTENNE*
- *A PANEL ANTENNA AND METHOD OF FORMING A PANEL ANTENNA*
- *ANTENNE À PANNEAU, ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE ANTENNE À PANNEAU*

- (71) Times-7 Holdings Limited, Luscombe Legal 505 Williams Street Mahora 4120 Hastings, NZ
- (72) EHLEN, Mathias Martin Ernest, Upper Hutt, NZ
- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 7/00**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 3/24** (11) **2 171 798 A1***
H01Q 21/00 **H04B 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08775288.7 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059616 22.07.2008
- (87) WO 2009/013297 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 FR 0705376
- (54) • *MEHRANTENNENSYSTEM-ZUFÜHRUNGS-EINRICHTUNG UND MIT EINER SOLCHEN EINRICHTUNG AUSGESTATTETES DRAHTLOSES VERBINDUNGSENDGERÄT*
- *MULTI-ANTENNA SYSTEM FEED DEVICE AND WIRELESS LINK TERMINAL EQUIPPED WITH SUCH A DEVICE.*
- *DISPOSITIF D'ALIMENTATION DE SYSTÈME MULTI-ANTENNES ET TERMINAL DE LIAISON SANS FIL ÉQUIPÉ D'UN TEL DISPOSITIF.*
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) ROBERT, Jean-Luc, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
- MINARD, Philippe, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
- LOUZIR, Ali, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
- (74) Rossmanith, Manfred, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H01Q 3/24** (11) **2 171 799 A1***
H01Q 15/08 **H01Q 19/06**
H01Q 25/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08786258.7 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059478 18.07.2008
- (87) WO 2009/013248 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 FR 0756664
- (54) • *ANTENNENSYSTEM MIT EINEM ANHAND VON ABSCHNITTS- UND RICHTUNGSSTRAHLUNGSDIAGRAMMEN REKONFIGURIERBAREN STRAHLUNGSDIAGRAMM SOWIE ENTSPRECHENDE SENDE- UND/ ODER EMPFANGSVORRICHTUNG*
- *ANTENNA SYSTEM HAVING A RADIATING DIAGRAM RECONFIGURABLE FROM SECTORIAL AND DIRECTIONAL RADIATING DIAGRAMS, AND CORRESPONDING TRANSMITTER AND/OR RECEIVER DEVICE*

- SYTEME ANTENNAIRE DONT LE DIAGRAMME DE RAYONNEMENT EST RECONFIGURABLE PARMIS DES DIAGRAMMES DE RAYONNEMENT SECTORIELS ET DIRECTIFS, ET DISPOSITIF EMETTEUR ET/OU RECEPTEUR CORRESPONDANT
- (71) Universite de Rennes 1, 2, rue du Thabor CS 46510, 35065 Rennes Cedex, FR
CNRS (Centre National de La Recherche Scientifique), 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) FUCHS, Benjamin, F-35000 Rennes, FR
PALUD, Sébastien, F-35000 Rennes, FR
LAFOND, Olivier, F-35140 Gosne, FR
HIMDI, Mohamed, F-35200 Rennes, FR
LE COQ, Laurent, F-35150 Amanlis, FR
RONDINEAU, Sébastien, F-44250 Saint-Brevin Les Pins, FR
- (74) Guéné, Patrick, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B, rue de Jouanet BP 90333, F-35703 Rennes Cedex 7, FR

H01Q 3/26 → (51) **H04B 7/06**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/38**

- (51) **H01Q 7/00** (11) **2 171 800 A1***
H01Q 1/38
- (25) En (26) En
(21) 08701635.8 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/050690 22.01.2008
(87) WO 2009/013027 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 US 782184
(54) • ANTENNENBAUGRUPPE
• ANTENNA ASSEMBLY
• ENSEMBLE D'ANTENNE
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) VAN DER BILT, Casper, 7812 Vv Emmen, NL
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 11/08 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 15/00 → (51) **G07D 7/12**

H01Q 15/08 → (51) **H01Q 3/24**

H01Q 15/24 → (51) **G01S 13/44**

H01Q 17/00 → (51) **G01S 13/44**

H01Q 19/06 → (51) **G01S 13/44**

H01Q 19/06 → (51) **H01Q 3/24**

H01Q 19/09 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 19/19 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 3/24**

H01Q 21/29 → (51) **G01S 13/78**

H01Q 25/00 → (51) **G01S 13/44**

H01Q 25/00 → (51) **G01S 13/78**

H01Q 25/00 → (51) **H01Q 3/24**

H01Q 25/02 → (51) **G01S 13/78**

- (51) **H01R 4/20** (11) **2 171 801 A2***
H01R 4/62 **H01R 13/03**
- (25) En (26) En
(21) 08768490.8 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007469 16.06.2008
(87) WO 2009/002410 2009/01 31.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 21.06.2007 US 766159
(54) • BIMETALL-ABSCHLUSS VON KUPFER ZU ALUMINIUM
• COPPER TO ALUMINUM BIMETALLIC TERMINATION
• TERMINAISON BIMÉTALLIQUE CUIVRE SUR ALUMINIUM
- (71) Tyco Electronics Brasil Ltda, Rue Ado Benatti 53, Lapa, Cep 05037-010, Sao Paulo, BR
(72) LA SALVIA, Jose, Alexandre, São José dos Campos-SP CEP 12246-180, BR
FUZZETTI, Vagner, Bragança Paulista-SP CEP 12908-600, BR
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **H01R 4/62** (11) **2 171 802 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08836316.3 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000984 08.07.2008
(87) WO 2009/043982 2009/15 09.04.2009
(30) 13.07.2007 FR 0705086
(54) • GESCHWEISSTE KABEL- UND HALTERANORDNUNG
• CABLE AND HOLDER WELDED ASSEMBLY
• ASSEMBLAGE SOUDE D'UN CABLE ET D'UN SUPPORT
- (71) Leoni Wiring Systems France, 5, Avenue Newton, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
(72) HENRY, Koupaia, F-78390 Bois d'Arcy, FR
MOLY, José, F-31150 Gratentour, FR
ROULAND, Hervé, F-78310 Maurepas, FR
(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Faber 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

H01R 4/62 → (51) **H01R 4/20**

- (51) **H01R 11/28** (11) **2 171 803 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08827405.5 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/008216 02.07.2008
(87) WO 2009/023069 2009/08 19.02.2009
(88) 16.04.2009
(30) 06.07.2007 US 774283
(54) • KLEMME ZUR SCHNELLEN VERBINDUNG VON BATTERIEN
• QUICK CONNECTION BATTERY TERMINAL
• BORNE DE BATTERIE À CONNEXION RAPIDE
- (71) Tyco Electronics Brasil Ltda, Rue Ado Benatti 53, Cep 05037 Sao Paulo, BR
(72) VICENZA, Aguinaldo, 12900-000 Sao Paulo, BR
DE FARIA, Pedro, Lamartine, 12915-045 Sao Paulo, BR
DE OLIVEIRA, Djaima, Adelino, 12903-280 Sao Paulo, BR

- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 13/03 → (51) **H01R 4/20**

- (51) **H01R 13/04** (11) **2 171 804 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08768514.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007499 13.06.2008
(87) WO 2009/005588 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 937729 P
(54) • WASSERDICHT EINDRÜCKDRAHTVERBINDER
• WATERPROOF PUSH-IN WIRE CONNECTORS
• CONNECTEUR DE FILS À ENFILEMENT ÉTANCHE À L'EAU
- (71) The Patent Store LLC, 3801 Lloyd King Drive, O'Fallon, MO 63366, US
(72) KING, Llyod, Herbert, Chesterfield, MO 63005, US
HINER, William, O'Fallon, MO 63366, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H01R 13/24** (11) **2 171 805 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08778347.8 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063455 18.07.2008
(87) WO 2009/011463 2009/04 22.01.2009
(88) 14.05.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007188067
(54) • FEDERVERBINDER DES RECHTWINKLIGEN TYPUS
• RIGHT ANGLE TYPE SPRING CONNECTOR
• CONNECTEUR À RESSORT DE TYPE À ANGLE DROIT
- (71) Yokowo Co., Ltd, 5-11, Takinogawa 7-chome Kita-ku, Tokyo 114-8515, JP
(72) TSUNODA, Tatsuo, Wembley, Middlesex HA9 0PA, GB
TOIVANEN, Seppo, 01800 Klaukkala, FI
SATO, Kenichi, Tokyo, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01R 13/506 → (51) **H01R 25/14**

- (51) **H01R 13/52** (11) **2 171 806 A1***
H01R 13/523 **E21B 41/00**
E21B 43/00 **H02G 15/013**
H02G 15/20 **H01B 17/26**
- (25) En (26) En
(21) 08766943.8 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NO 2008/000237 25.06.2008
(87) WO 2009/002187 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 NO 20073266
25.06.2008 NO 20082895
(54) • HOCHDRUCK-HOCHSPANNUNGSPENETRATORBAUGRUPPE
• HIGH PRESSURE, HIGH VOLTAGE PENETRATOR ASSEMBLY

• **ENSEMBLE PÉNÉTRATEUR À HAUTE PRESSION ET À HAUTE TENSION**
(71) Benestad, Harald, Roenhagen 34, 0754 Oslo, NO
Benestad, Pål Georg, Bjørnerudveien 21, 3039 Drammen, NO
(72) Benestad, Harald, 0754 Oslo, NO
Benestad, Pål Georg, 3039 Drammen, NO
(74) Schmidt, Claus Christian, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gate 2 Post box 2003 Vika, N-0125 Oslo, NO

H01R 13/523 → (51) **H01R 13/52**

(51) **H01R 13/66** (11) **2 171 807 A2***
(25) En (26) En
(21) 08779748.6 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007849 24.06.2008
(87) WO 2009/002493 2009/01 31.12.2008
(88) 15.10.2009
(30) 26.06.2007 US 768422
(54) • **ELEKTRISCHE VERBINDERBAUGRUPPE ZUR VERWENDUNG IN EINEM BLISTER-PACK**
• **ELECTRICAL CONNECTOR ASSEMBLY FOR USE WITH A BLISTER PACK**
• **CONNECTEUR ÉLECTRIQUE EN INTER-FACE AVEC ENCRE CONDUCTRICE SUR UN SUBSTRAT EN CARTON**
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) ALLISON, Jeffrey, Wayne, Eters, PA 17319, US
KOLLER, Ricardo, L., Lititz, PA 17543, US
PATEL, Navin, Kanjibhai, Mechanicsburg, PA 17055, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 25/00 → (51) **H02J 9/00**

(51) **H01R 25/14** (11) **2 171 808 A1***
H01R 13/506 **B60M 1/34**
B60M 1/30
(25) De (26) De
(21) 08760782.6 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057222 10.06.2008
(87) WO 2008/152034 2008/51 18.12.2008
(30) 11.06.2007 DE 102007026908
(54) • **ISOLIERPROFIL FÜR EINE MEHRPOLIGE SCHLEIFLEITUNG**
• **INSULATING PROFILE FOR A MULTI-POLE CONDUCTOR LINE**
• **PROFILÉ ISOLANT POUR RAIL CONDUCTEUR MULTIPOLAIRE**
(71) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein-Märkt, DE
(72) SCHMIEDLE, Andreas, 79541 Lörrach, DE
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

(51) **H01S 3/067** (11) **2 171 809 A2***
B41C 1/02 **B41C 1/04**
B41C 1/05 **B41J 2/45**
G03F 7/20 **G03F 7/24**
H01S 3/094
(25) En (26) En
(21) 08780289.8 (22) 21.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/008899 21.07.2008
(87) WO 2009/014695 2009/05 29.01.2009
(88) 04.06.2009
(30) 23.07.2007 US 781388
(54) • **GRAVUR MIT VERSTÄRKER MIT MEHRE-REN AUSGANGSPORTS**
• **ENGRAVING WITH AMPLIFIER HAVING MULTIPLE EXIT PORTS**
• **GRAVURE AVEC AMPLIFICATEUR AYANT DE MULTIPLES ORIFICES DE SORTIE**
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
(72) CHAYET, Haim, 46103 Herzliya, IL
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H01S 3/094 → (51) **H01S 3/067**

(51) **H01S 3/108** (11) **2 171 810 A1***
(25) En (26) En
(21) 08772386.2 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/069081 02.07.2008
(87) WO 2009/006547 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 US 773934
(54) • **FASER-MOPA-SYSTEM OHNE STIMULIERTE BRILLOUIN-STREUUNG**
• **FIBER MOPA SYSTEM WITHOUT STIMULATED BRILLOUIN SCATTERING**
• **SYSTÈME MOPA À FIBRE SANS DIFFUSION DE BRILLOUIN STIMULÉE**
(71) Mobius Photonics, Inc., 110 Pioneer Way, Suite A, Mountain View, CA 94041, US
(72) KEATON, Gregory L., Santa Clara, California 95054, US
LEONARDO, Manuel J., Santa Clara, California 95054, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H01S 5/02** (11) **2 171 811 A2***
(25) En (26) En
(21) 08776444.5 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/052480 23.06.2008
(87) WO 2009/001283 2009/01 31.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 27.06.2007 EP 07111098
(54) • **OPTISCHES SENSORMODUL UND DESSEN HERSTELLUNG**
• **OPTICAL SENSOR MODULE AND ITS MANUFACTURE**
• **MODULE DE CAPTEUR OPTIQUE ET SA FABRICATION**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SCHEMMANN, Marcel, F., C., NL-5656 AE Eindhoven, NL
PRUIJMBOOM, Armand, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BOOIJ, Silvia, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
WERNER, Klaus, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01S 5/022 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01T 1/12** (11) **2 171 812 A1***
H01T 1/14 **H01C 7/12**
(25) De (26) De
(21) 09736781.7 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/058486 06.07.2009
(87) WO 2010/012565 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 DE 102008036140
24.09.2008 DE 102008048644
(54) • **ÜBERSpannungSSchutzGerät mit EINEM ODER MEHREREN PARALLEL GESCHALTETEN, IN EINER BAULICHEN EINHEIT BEFINDLICHEN ÜBERSpannungSBEGRENZENDEn ELEMENTEN**
• **OVERVOLTAGE PROTECTION DEVICE HAVING ONE OR MORE PARALLEL-CONNECTED OVERVOLTAGE-LIMITING ELEMENTS LOCATED IN ONE PHYSICAL UNIT**
• **APPAREIL DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS COMPRENANT UN OU PLUSIEURS ÉLÉMENTS LIMITEURS DE SURTENSION BRANCHÉS EN PARALLÈLE ET QUI SE TROUVENT DANS UNE UNITÉ DE CONSTRUCTION**
(71) Dehn + Söhne GmbH + Co. KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf., DE
(72) ZÄUNER, Edmund, 92334 Berching/Pollanten, DE
DAUM, Richard, 92318 Neumarkt, DE
HIRSCHMANN, Helmut, 92348 Berg, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01T 1/14 → (51) **H01T 1/12**

(51) **H01T 13/08** (11) **2 171 813 A2***
H01T 13/50
(25) En (26) En
(21) 08806843.2 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001861 17.07.2008
(87) WO 2009/013584 2009/05 29.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 24.07.2007 JP 2007192094
(54) • **ZÜNDVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **IGNITION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF DDISPOSITIF D'ALLUMAGE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) KOBAYASHI, Tatsuo, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01T 13/50 → (51) **H01T 13/08**

(51) **H02B 1/01** (11) **2 171 814 A2***
(25) De (26) De
(21) 08784932.9 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005967 21.07.2008
(87) WO 2009/012964 2009/05 29.01.2009
(88) 11.06.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034514
(54) • BEFESTIGUNGSTEIL FÜR EINEN SCHRANK, INSBESONDERE EINEN ELEKTRISCHEN SCHALTSCHRANK FÜR EINE ELEKTRISCHE INSTALLATIONSVERTEILUNG UND ELEKTRISCHER SCHALTSCHRANK
• ATTACHMENT PART FOR A CABINET, IN PARTICULAR AN ELECTRICAL SWITCHGEAR CABINET FOR AN ELECTRICAL SERVICE DISTRIBUTION PANEL AND AN ELECTRICAL SWITCHGEAR CABINET
• ÉLÉMENT DE FIXATION DESTINÉ À UNE ARMOIRE, NOTAMMENT À UNE ARMOIRE DE DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE POUR UNE DISTRIBUTION D'INSTALLATION ÉLECTRIQUE ET ARMOIRE DE DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) ROTH, Michael, 77880 Sasbach, DE

(51) **H02B 1/30** (11) **2 171 815 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801491.5 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005963 21.07.2008
(87) WO 2009/012962 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034513
(54) • ELEKTRISCHER SCHALTSCHRANK
• ELECTRICAL SWITCHGEAR CABINET
• ARMOIRE DE DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) ROTH, Michael, 77880 Sasbach, DE

(51) **H02B 1/32** (11) **2 171 816 A2***
(25) De (26) De
(21) 08784976.6 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/006017 23.07.2008
(87) WO 2009/012983 2009/05 29.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034408
(54) • HALTEINRICHTUNG FÜR EINEN QUERTRÄGER IN EINEM ELEKTRISCHEN SCHALTSCHRANK UND SCHALTSCHRANK
• HOLDING DEVICE FOR A LATERAL MOUNT IN AN ELECTRICAL SWITCHGEAR CABINET, AND A SWITCHGEAR CABINET
• DISPOSITIF DE MAINTIEN D'UNE TRAVERSE DANS UNE ARMOIRE DE DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE ET ARMOIRE DE DISTRIBUTION
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) ROTH, Michael, 77880 Sasbach, DE

(51) **H02B 1/32** (11) **2 171 817 A1***
(25) De (26) De
(21) 08758529.5 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003886 15.05.2008
(87) WO 2009/012830 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 DE 102007034600

(54) • VORRICHTUNG ZUM ANORDNEN UND BEFESTIGEN VON ELEKTRISCHEN EINHEITEN INSBESONDERE IN EINEM SCHALTSCHRANK, SOWIE EIN MONTAGESYSTEM MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG
• APPARATUS FOR ARRANGING AND FASTENING ELECTRICAL UNITS IN PARTICULAR IN A SWITCHGEAR CABINET, AND A FITTING SYSTEM WITH SUCH AN APPARATUS
• DISPOSITIF POUR INSTALLER ET FIXER DES UNITÉS ÉLECTRIQUES, EN PARTICULIER DANS UNE ARMOIRE DE DISTRIBUTION, AINSI QUE SYSTÈME DE MONTAGE COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF
(71) Friedrich Lütze GMBH & CO. KG, Bruckwiesenstrasse 17-19, 71384 Weinstadt-Grosssheppach, DE
(72) LÜTZE, Udo, 71394 Kernen-Stetten, DE
(74) Crazzolaro, Helmut, Patentanwälte Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **H02G 3/04** (11) **2 171 818 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08826533.5 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000827 16.06.2008
(87) WO 2009/013399 2009/05 29.01.2009
(30) 20.06.2007 FR 0704390
(54) • KABELFÜHRUNGSVORRICHTUNG
• CABLE ROUTING DEVICE
• DISPOSITIF DE CHEMINEMENT DE CABLES
(71) CQFD Composites S.A.R.L., 19, rue Louis Guérin 69100 Villeurbanne, FR
(72) CHAUZU, Frank, F-67210 Obernai, FR
CHAUZU, René, F-91310 Linas, FR
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

(51) **H02G 3/04** (11) **2 171 819 A1***
(25) De (26) De
(21) 08756840.8 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AT 2008/000230 25.06.2008
(87) WO 2009/000005 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 AT 9872007
(54) • KABELKANAL UND WEICHE
• CABLE DUCT AND BRANCH
• CANAL À CÂBLES ET EMBRANCHEMENT
(71) CableRunner Austria GmbH, Kolbeggasse 68, 1230 Wien, AT
(72) KADRNOŠKA, Helmut, A-1220 Wien, AT
REISS, Gerhard, A-2361 Laxenburg, AT
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

H02G 9/06 → (51) **H04B 5/00**

H02G 11/00 → (51) **B60N 2/02**

H02G 15/013 → (51) **H01R 13/52**

H02G 15/20 → (51) **H01R 13/52**

H02H 3/00 → (51) **H02M 7/42**

(51) **H02H 3/26** (11) **2 171 820 A1***
(25) En (26) En

(21) 08705007.6 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/000557 30.01.2008
(87) WO 2009/014293 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 KR 20070073201
(54) • FRÜHLECK-UNTERBRECHERSCHALTER MIT EINER FUNKTION ZUR DETEKTION EINES RÜCKWÄRTSLECKSTROMS
• EARTH LEAKAGE CIRCUIT BREAKER WITH FUNCTION FOR DETECTING REVERSE LEAKAGE CURRENT
• DISJONCTEUR À COURANT DE FUITE À LA MASSE AVEC FONCTION DE DÉTECTION D'UN COURANT DE FUITE INVERSE
(71) Lee, Han Sik, 11-1501, Hyundai Prime Apt.631-1 20/7 Guui-dong, Gwangjin-gu Seoul 143-200, KR
(72) CHA, Gi Man, Seoul 153-030, KR
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H02H 7/085 → (51) **D06F 58/28**

H02H 7/26 → (51) **G01R 31/08**

(51) **H02H 7/30** (11) **2 171 821 A1***
(25) De (26) De
(21) 07786414.8 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006704 24.07.2007
(87) WO 2009/012800 2009/05 29.01.2009
(54) • SCHUTZGERÄT UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SCHUTZGERÄTES
• PROTECTIVE DEVICE AND METHOD FOR OPERATING A PROTECTIVE DEVICE
• APPAREIL DE PROTECTION ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL DE PROTECTION
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BLUMSCHEIN, Jörg, 14165 Berlin, DE
SEZI, Tefvik, 91056 Erlangen, DE

H02H 9/04 → (51) **H01L 27/02**

(51) **H02J 3/04** (11) **2 171 822 A2***
H02J 13/00
(25) En (26) En
(21) 08775164.0 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059347 17.07.2008
(87) WO 2009/016038 2009/06 05.02.2009
(88) 19.03.2009
(30) 30.07.2007 US 935173 P
10.03.2008 EP 08152501
(54) • STEUERUNG DER VERTEILUNG VON ELEKTRISCHEM STROM
• CONTROLLING DISTRIBUTION OF ELECTRICAL POWER
• GESTION DE LA DISTRIBUTION DE PUISSANCE ÉLECTRIQUE
(71) ABB Research Ltd., Affoltern Str. 44, 8050 Zürich, CH
(72) YUEN, Cherry, CH-5400 Baden, CH
PAICE, Andrew, CH-5405 Dättwil, CH
LARSSON, Mats, CH-5400 Baden, CH
FREI, Christian, CH-5442 Fislisbach, CH

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H02J 7/00** (11) **2 171 823 A1***
(25) En (26) En
(21) 08796055.5 (22) 30.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068759 30.06.2008

(87) WO 2009/006388 2009/02 08.01.2009

(30) 05.07.2007 US 773567

(54) • *KOMPENSATION VON STÖRRRESISTENZ
BEI DER BATTERIEÜBERWACHUNG*
• *COMPENSATION FOR PARASITIC RE-
SISTANCE IN BATTERY MONITORING*
• *COMPENSATION DE RÉSISTANCE PARA-
SITE DANS LA SURVEILLANCE D'UNE
BATTERIE*

(71) Aeroflex Plainview Inc., 35 South Service
Road, Plainview, NY 11803, US

(72) ALTEMOSE, George, Lexington, New York
11790, US

(74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy
Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H02J 7/04** (11) **2 171 824 A1***
H02J 7/16

(25) En (26) En

(21) 08779716.3 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007756 20.06.2008

(87) WO 2009/011748 2009/04 22.01.2009

(30) 18.07.2007 US 779620

(54) • *VERFAHREN ZUM DEAKTIVIEREN FEH-
LERHAFTER BATTERIEZELLEN*
• *METHOD OF DEACTIVATING FAULTY
BATTERY CELLS*
• *PROCÉDÉ DE DÉSACTIVATION D'ÉLÉ-
MENTS DE BATTERIE DÉFECTUEUX*

(71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San
Carlos, CA 94070, US

(72) BERDICHEVSKY, Eugene, Michael, Palo Alto,
CA 94303, US

KELTY, Kurt, Russell, Palo Alto, CA 94301,
US

KOHN, Scott, Ira, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

(51) **H02J 7/14** (11) **2 171 825 A1***

(25) En (26) En

(21) 08772146.0 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068549 27.06.2008

(87) WO 2009/012038 2009/04 22.01.2009

(30) 18.07.2007 US 779829

(54) • *LADEN VON BATTERIEN*
• *BATTERY CHARGING*
• *CHARGE DE BATTERIES*

(71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San
Carlos, CA 94070, US

(72) KRAUER, Jean-Pierre, San Jose, California
95126, US

STRAUBEL, Jeffrey Brian, Menlo Park, Cali-
fornia 94025, US

NERGAARD, Troy Adam, San Francisco,
California 94133, US

CRAVEN, Ian, San Carlos, California 94070,
US

HEBERT, Arthur Joseph, San Carlos, Cali-
fornia 94070, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

H02J 7/16 → (51) **H02J 7/04**

(51) **H02J 9/00** (11) **2 171 826 A2***
H01R 25/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 08750917.0 (22) 13.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001176 13.05.2008

(87) WO 2008/139311 2008/47 20.11.2008

(88) 19.02.2009

(30) 10.05.2007 FR 0703355

21.05.2007 FR 0703584

(54) • *VERFAHREN UND PARAMETRISIERBARE
EINRICHTUNG ZUM VERTEILEN UND
VERWALTEN VON STROM*

• *METHOD AND PARAMETERISABLE
DEVICE FOR DISTRIBUTING AND MANA-
GING POWER*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DISTRIBU-
TION ET GESTION D'ELECTRICITE PARA-
METRABLE*

(71) Luo, David, 1 Quai Georges Clemenceau,
30900 Nimes, FR

(72) Luo, David, 30900 Nimes, FR

H02J 13/00 → (51) **H02J 3/04**

(51) **H02K 1/00** (11) **2 171 827 A1***

(25) En (26) En

(21) 08782395.1 (22) 25.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071189 25.07.2008

(87) WO 2009/018149 2009/06 05.02.2009

(30) 27.07.2007 US 952339 P

(54) • *MOTOREN-GENERATOREN MIT KURZEM
FLUSSWEG*

• *SHORT-FLUX PATH MOTORS / GENERA-
TORS*

• *MOTEURS/GÉNÉRATEURS À COURT TRA-
JET DE FLUX*

(71) The Texas A&M University System, Techno-
logy Commercialization Center and Licen-
sing Office 3369 TAMU, College Station, TX
77843-3369, US

(72) HOLTZAPPLE, Mark, T., College Station, TX
77840, US

RABROKER, George, A., College Station, TX
77845, US

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

(51) **H02K 1/14** (11) **2 171 828 A1***
H02K 3/32 **H02K 3/52**

H02K 15/06 **H02K 15/12**

H02K 15/10

(25) En (26) En

(21) 08778119.1 (22) 07.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062648 07.07.2008

(87) WO 2009/025134 2009/09 26.02.2009

(30) 21.08.2007 JP 2007214467

24.10.2007 JP 2007276068

(54) • *GETEILTER STATOR, MOTOR UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG DES
GETEILTEN STATORS*

• *SPLIT STATOR, MOTOR, AND SPLIT
STATOR MANUFACTURING METHOD*
• *STATOR FENDU, MOTEUR, ET PROCÉDÉ
DE FABRICATION DE STATOR FENDU*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) TAKAHASHI, Hideaki, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP

KIYONO, Takaaki, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP

NAKANISHI, Koji, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H02K 1/22** (11) **2 171 829 A1***

(25) De (26) De

(21) 08774162.5 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057842 20.06.2008

(87) WO 2009/003855 2009/02 08.01.2009

(30) 30.06.2007 DE 102007032135

(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE*

• *ELECTRIC MACHINE*

• *MACHINE ÉLECTRIQUE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) WOLF, Gert, 71563 Affalterbach, DE

H02K 3/04 → (51) **H02K 3/28**

H02K 3/04 → (51) **H02K 11/04**

(51) **H02K 3/28** (11) **2 171 830 A2***
H02K 9/06 **H02K 3/04**

H02K 9/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 08826457.7 (22) 04.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051244 04.07.2008

(87) WO 2009/010671 2009/04 22.01.2009

(88) 28.05.2009

(30) 11.07.2007 FR 0756432

(54) • *MEHRPHASENSTATOR FÜR EINE INTERN
BELÜFTETE ELEKTRISCHE DREHMA-
SCHINE UND ELEKTRISCHE DREHMA-
SCHINE MIT EINEM SOLCHEN STATOR*

• *POLYPHASE STATOR FOR AN INTERN-
ALLY VENTILATED ROTATING ELECTRICAL
MACHINE, AND ROTATING*

ELECTRICAL MACHINE COMPRISING

SUCH A STATOR

• *STATOR POLYPHASE A VENTILATION*

INTERNE ET MACHINE ELECTRIQUE

COMPORTANT UN TEL STATOR

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue
André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

(72) DUNESME, Xavier, F-91330 Yerres, FR

FOURNIER, Jérôme, F-62200 Boulogne Sur
Mer, FR

LANGLARD, Nicolas, F-59120 Loos, FR

FAVEROLLE, Pierre, F-91230 Montgeron, FR

(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, et al,
Valeo Equipements Electriques Moteur Pro-
priété Industrielle 2, rue André-Boulle, 94046
Créteil Cedex, FR

H02K 3/32	→ (51)	H02K 1/14
H02K 3/32	→ (51)	H02K 7/116
H02K 3/34	→ (51)	H02K 7/116
H02K 3/52	→ (51)	H01F 41/06
H02K 3/52	→ (51)	H02K 1/14
(51) H02K 7/116	(11) 2 171 831 A2*	
H02K 29/06	H02K 21/16	
H02K 3/34	H02K 3/32	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08830734.3	(22) 11.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) FR 2008/001022	11.07.2008	
(87) WO 2009/034270	2009/12 19.03.2009	
(88) 25.06.2009		
(30) 24.07.2007 FR 0705372		
(54) • GETRIEBEMOTOR MIT EINEM KOMPAK- TEN ELEKTRISCHEN MEHRPHASENMO- TOR		
• GEAR MOTOR INCLUDING A COMPACT MULTIPLE-PHASE ELECTRIC MOTOR		
• MOTO-RÉDUCTEUR COMPORTANT UN MOTEUR ÉLECTRIQUE POLYPHASÉ COMPACT		
(71) Moving Magnet Technologies (MMT), ZAC La Fayette 1 rue Christiaan Huygens, 25000 Besançon, FR		
(72) PRUDHAM, Daniel, F-25220 Thise, FR		
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois- Perret Cedex, FR		
H02K 7/18	→ (51)	F01D 15/10
H02K 9/02	→ (51)	H02K 3/28
H02K 9/06	→ (51)	H02K 3/28
(51) H02K 11/02	(11) 2 171 832 A1*	
H02K 23/00		
(25) En	(26) En	
(21) 07785843.9	(22) 25.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) EP 2007/005586	25.06.2007	
(87) WO 2009/000290	2009/01 31.12.2008	
(54) • EINRICHTUNG ZUR GERÄUSCHUNTER- DRÜCKUNG EINES KLEINEN ELEKTRO- MOTORS		
• A DEVICE FOR NOISE SUPPRESSION OF A SMALL ELECTRIC MOTOR		
• DISPOSITIF POUR SUPPRIMER LE BRUIT D'UN PETIT MOTEUR ÉLECTRIQUE		
(71) Sintertechnik GmbH, Altreuthstrasse 18, 91362 Pretzfeld, DE		
(72) LANGGUTH, Jochen, 91362 Pretzfeld, DE LANGGUTH, Katrin, 91362 Pretzfeld, DE WILK, Andreas, 91301 Forchheim, DE KORSUCHIN, Valerij, 90765 Fürth, DE		
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE		
(51) H02K 11/04	(11) 2 171 833 A2*	
H02P 25/22	H02M 7/162	
H02K 3/04		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08805856.5	(22) 27.05.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) FR 2008/050912	27.05.2008	
(87) WO 2009/019344	2009/07 12.02.2009	
(88) 22.05.2009		
(30) 18.07.2007 FR 0756575		
(54) • STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN WANDLER IN EINEM KRAFT- FAHRZEUG UND WANDLER MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG		
• SUPPLY DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE ALTERNATOR, AND ALTERNATOR EMPLOYING SUCH A DEVICE		
• DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR UN ALTERNATEUR DE VEHICULE AUTOMO- BILE ET ALTERNATEUR METTANT EN OEUVRE UN TEL DISPOSITIF		
(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Boule, 94046 Créteil Cedex, FR		
(72) TUNZINI, Marc, F-78000 Versailles, FR CHEMIN, Michaël, F-51700 Festigny, FR		
(51) H02K 15/00	(11) 2 171 834 A2*	
H02K 19/38		
(25) De	(26) De	
(21) 08774586.5	(22) 01.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/058440	01.07.2008	
(87) WO 2009/004003	2009/02 08.01.2009	
(88) 19.02.2009		
(30) 04.07.2007 DE 102007030963		
(54) • VERGUSSVERFAHREN SOWIE VERGUSS- VORRICHTUNG FÜR EINE INNERHALB EINES ROTORKÖRPERS VORHANDENE ERREGERSCHALTUNG		
• POTTING METHOD AND POTTING DEVICE FOR AN EXCITATION CIRCUIT PRESENT INSIDE A ROTOR BODY		
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SCELLE- MENT POUR UN CIRCUIT D'EXCITATION PRÉSENT À L'INTÉRIEUR D'UN CORPS DE ROTOR		
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher- platz 2, 80333 München, DE		
(72) CORDES, Ralf, 91058 Erlangen, DE FISCHER, Walter, 84453 Mühldorf Am Inn, DE HUBER, Jürgen, 91058 Erlangen, DE		
H02K 15/04	→ (51)	H01F 41/06
H02K 15/06	→ (51)	H02K 1/14
H02K 15/10	→ (51)	H02K 1/14
H02K 15/12	→ (51)	H02K 1/14
H02K 19/38	→ (51)	H02K 15/00
H02K 21/16	→ (51)	H02K 7/116
H02K 23/00	→ (51)	H02K 11/02
H02K 29/06	→ (51)	H02K 7/116
(51) H02M 1/42	(11) 2 171 835 A1*	
H02M 7/42	H02M 7/5387	
(25) En	(26) En	
(21) 07866888.6	(22) 20.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		

AL BA HR MK RS		
(86) NZ 2007/000381	20.12.2007	
(87) WO 2009/008739	2009/03 15.01.2009	
(30) 09.07.2007 NZ 55643807		
(54) • ANSTEUERSCHALTUNG		
• DRIVE CIRCUIT		
• CIRCUIT D'ENTRAÎNEMENT		
(71) Power Concepts NZ Limited, 56 Robbies Road Shelly Park, 2014 Manukau, NZ		
(72) FOTHERBY, Chris, William, Manukau 2014, NZ		
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB		
H02M 5/458	→ (51)	H02P 27/08
H02M 7/162	→ (51)	H02K 11/04
(51) H02M 7/42	(11) 2 171 836 A1*	
H02H 3/00		
(25) En	(26) En	
(21) 08779113.3	(22) 10.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) NZ 2008/000135	10.06.2008	
(87) WO 2009/008741	2009/03 15.01.2009	
(30) 09.07.2007 NZ 55643907		
(54) • SCHICHTSTRUKTURVERBINDUNG UND BAUGRUPPE		
• LAYERED STRUCTURE CONNECTION AND ASSEMBLY		
• ASSEMBLAGE ET CONNEXION DE STRUCTURES EN COUCHES		
(71) Power Concepts NZ Limited, 56 Robbies Road Shelly Park, 2014 Manukau, NZ		
(72) FOTHERBY, Christopher William, Manukau 2014, NZ		
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB		
H02M 7/42	→ (51)	H02M 1/42
H02M 7/5387	→ (51)	H02M 1/42
H02P 25/06	→ (51)	F04B 35/04
H02P 25/22	→ (51)	H02K 11/04
(51) H02P 27/08	(11) 2 171 837 A1*	
H02M 5/458		
(25) En	(26) En	
(21) 08779118.2	(22) 13.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) NZ 2008/000140	13.06.2008	
(87) WO 2009/008742	2009/03 15.01.2009	
(30) 09.07.2007 NZ 55644107		
(54) • UMRICHTER MIT MEHREREN AUSGÄN- GEN		
• MULTI OUTPUT INVERTER		
• CONVERTISSEUR MULTISORTIE		
(71) Power Concepts NZ Limited, 56 Robbies Road Shelly Park, 2014 Manukau, NZ		
(72) FOTHERBY, Christopher, William, Manukau 2014, NZ		
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB		
(51) H03C 1/00	(11) 2 171 838 A2*	
(25) De	(26) De	
(21) 08773534.6	(22) 19.06.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004952 19.06.2008
(87) WO 2008/155121 2008/52 24.12.2008
(88) 14.05.2009
(30) 21.06.2007 DE 102007028695

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES AMPLITUDEN-MODULIERTEN SIGNALS*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING AN AMPLITUDE-MODULATED SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN SIGNAL À MODULATION D'AMPLITUDE*

(71) Kathrein-Austria Ges.M.B.H., Sparchnerstr. 14, 6330 Kufstein, AT

(72) SCHÖNINGER, Bernd, A-6330 Kufstein, AT

(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

(51) **H03F 1/30** (11) **2 171 839 A1***

(25) En (26) En
(21) 08776495.7 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052536 25.06.2008
(87) WO 2009/004534 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 EP 07111637

(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VORSPANNUNG EINES MOS-TRANSISTORS IN EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*
• *ELECTRONIC DEVICE AND A METHOD OF BIASING A MOS TRANSISTOR IN AN INTEGRATED CIRCUIT*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE POLARISATION D'UN TRANSISTOR MOS DANS UN CIRCUIT INTÉGRÉ*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) WANG, Zhenhua, 8424 Embrach, CH

(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **H03F 3/20** (11) **2 171 840 A1***

(25) En (26) En
(21) 08771847.4 (22) 24.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068066 24.06.2008
(87) WO 2009/006123 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 947313 P
20.02.2008 US 34479

(54) • *VERSTÄRKER MIT KONFIGURIERBAREM GLEICHSTROMGEKOPPELTEM ODER WECHSELSTROMGEKOPPELTEM AUSGANG*
• *AMPLIFIER WITH CONFIGURABLE DC-COUPLED OR AC-COUPLED OUTPUT*
• *AMPLIFICATEUR À SORTIE CONFIGURABLE COUPLÉE EN COURANT CONTINU OU COUPLÉE EN COURANT ALTERNATIF*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) CHILAKAPATI, Uma, San Diego, California 92121-1714, US
PULINCHERRY, Anurag, San Diego, California 92121-1714, US
BAZARJANI, Seyfollah, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H03F 3/20** (11) **2 171 841 A2***

(25) En (26) En
(21) 08772403.5 (22) 03.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069166 03.07.2008
(87) WO 2009/006578 2009/02 08.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 05.07.2007 US 958598 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SÄTTIGUNGSDETEKTION UND KORREKTUR IN EINER LEISTUNGSREGELSCHLEIFE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SATURATION DETECTION AND CORRECTION IN A POWER CONTROL LOOP*
• *SYSTEMES ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION ET DE CORRECTION DE SATURATION DANS UNE BOUCLE DE COMMANDE DE PUISSANCE*

(71) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road, Woburn, MA 01801, US

(72) RIPLEY, David, S., IA, US

PHILLIPS, Kerry, B., IA, US

(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H03G 1/00 → (51) **H04L 25/03**

(51) **H03G 3/20** (11) **2 171 842 A1***

(25) En (26) En
(21) 08782184.9 (22) 22.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070730 22.07.2008
(87) WO 2009/015128 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 US 828456

(54) • *VERSTÄRKER MIT EINER DURCH QUADRATURAMPLITUDENMODULATION MODULIERTEN SCHALTUNG UND EINER SCHALTUNG MIT AUTOMATISCHER VERSTÄRKUNGSREGELUNG DURCH KONTINUIERLICHE WELLEN*
• *AMPLIFIER WITH A QUADRATURE AMPLITUDE MODULATION (QAM) MODULATED AND A CONTINUOUS WAVE AUTOMATIC GAIN CONTROL (AGC) CIRCUIT*
• *AMPLIFICATEURS AVEC MODULATION D'AMPLITUDE EN QUADRATURE (QAM) MODULÉE ET CIRCUIT DE COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE (AGC) À ONDE CONTINUE*

(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US

(72) AO, Jiening, Suwanee, Georgia 30024, US

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H03G 3/30 → (51) **H04L 25/03**

(51) **H03H 5/00** (11) **2 171 843 A1***

(25) En (26) En
(21) 08774264.9 (22) 24.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058040 24.06.2008
(87) WO 2009/000841 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 FR 0756107

(54) • *KANALFILTER, INSBESONDERE FÜR EINEN DIGITALEN FERNSEHEMPFÄNGER*
• *CHANNEL FILTER, IN PARTICULAR FOR A DIGITAL TELEVISION RECEIVER*
• *FILTRE DE CANAL SPÉCIALEMENT CONÇU POUR UN RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) ROBERT, Jean-Luc, F-35000 Rennes, FR
LO HINE TONG, Dominique, F-35700 Rennes, FR

LABABIDI, Raafat, Tripoli, LB

(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H03H 7/38** (11) **2 171 844 A1***

G11C 11/407 **G11C 7/10**
G11C 7/12 **H03K 19/0175**

(25) En (26) En
(21) 08757205.3 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/001069 06.06.2008
(87) WO 2008/148197 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 US 942798 P

(54) • *DYNAMISCHE IMPEDANZSTEUERUNG FÜR EINGANGS-/ AUSGANGSPUFFER*
• *DYNAMIC IMPEDANCE CONTROL FOR INPUT/OUTPUT BUFFERS*
• *COMMANDE D'IMPÉDANCE DYNAMIQUE POUR DES TAMPONS D'ENTRÉE/SORTIE*

(71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA

(72) MILLAR, Bruce, Stittsville, Ontario K2S 1B6, CA

(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H03H 9/25** (11) **2 171 845 A2***

H01L 21/30

(25) En (26) En
(21) 08768849.5 (22) 01.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008171 01.07.2008
(87) WO 2009/008973 2009/03 15.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 11.07.2007 US 959316 P

(54) • *VERFAHREN ZUM BILDEN EINES AKUSTISCHEN SPIEGELS MIT VERRINGERTER METALLSCHICHTRAUIGKEIT UND DIESBEZÜGLICHE STRUKTUR*
• *METHOD FOR FORMING AN ACOUSTIC MIRROR WITH REDUCED METAL LAYER ROUGHNESS AND RELATED STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FORMER UN MIROIR ACOUSTIQUE AVEC UNE RUGOSITÉ DE COUCHE MÉTALLIQUE RÉDUITE, ET STRUCTURE APPARENTÉE*

(71) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(72) BARBER, Bradley, P., Acton, MA 01720, US
GHEHLERT, Paul, P., Sterling, MA 01564, US
SHEPARD, Christopher, F., Nashua, NH 03060, US

(74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Dilg, Haeusler, Schindelmann (DHS) Patentanwaltsge-sellschaft mbH Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

H03K 17/16 → (51) **H03K 19/003**

(51) **H03K 17/96** (11) **2 171 846 A1***
H01H 13/70

(25) En (26) En
(21) 07822770.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/062617 21.11.2007
(87) WO 2009/003532 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 947710 P
21.09.2007 US 858980

(54) • **EINGABEEINRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG MIT EINER EINGABEEINRICHTUNG**
• **AN INPUT DEVICE AND AN ELECTRONIC DEVICE COMPRISING AN INPUT DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ENTRÉE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE COMPRENANT UN DISPOSITIF D'ENTRÉE**

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
(72) TOLLBERT, William Haywood, S-217 51 Malmö, SE
STEIJNER, Magnus, S-246 30 Löddeköpinge, SE
(74) Aurell, Henrik, et al, Albihns.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H03K 19/00** (11) **2 171 847 A2***

(25) En (26) En
(21) 08738033.3 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051671 30.04.2008
(87) WO 2008/135914 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 10.05.2007 RU 2007117392

(54) • **MEHRWERTIGE LOGIKSCHALTUNG**
• **MULTIVALUED LOGIC CIRCUIT**
• **CIRCUIT LOGIQUE MULTIVALUÉ**
(71) Virtual Pro Inc., 419 W Belden Nr. 2, Chicago, Illinois 60614, US
(72) OLEXENKO, Viktor, Viktorovich, 690080 Vladivostok, RU
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **H03K 19/00** (11) **2 171 848 A1***
G01R 31/3185

(25) En (26) En
(21) 08781646.8 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069708 10.07.2008
(87) WO 2009/009703 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 US 775376

(54) • **SCHALTUNG MIT EINEM LOKALEN STROMVERSORGUNGSBLOCK ZUR LECKREDUKTION**
• **CIRCUIT HAVING A LOCAL POWER BLOCK FOR LEAKAGE REDUCTION**
• **CIRCUIT AYANT UN BLOC DE PUISSANCE LOCALE POUR UNE RÉDUCTION DE FUITE**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) HAMDAN, Fadi Adel, San Diego, California 92121, US

KLEIN, Anthony D., San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H03K 19/003** (11) **2 171 849 A1***
H03K 17/16

(25) En (26) En
(21) 08796284.1 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/070442 18.07.2008
(87) WO 2009/012436 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 880198

(54) • **VERFAHREN UND SCHALTUNG ZUR RAUSCHUNTERDRÜCKUNG IN EINEM SCHALTUNGSKREIS**
• **METHOD OF AND CIRCUIT FOR SUPPRESSING NOISE IN A CIRCUIT**
• **PROCÉDÉ ET CIRCUIT POUR LA SUPPRESSION DE BRUIT DANS UN CIRCUIT**

(71) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
(72) DUONG, Anthony, T., San Jose, CA 95124, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H03K 19/0175 → (51) **H03H 7/38**

(51) **H03K 19/0185** (11) **2 171 850 A1***
H04L 25/02 **H04B 3/32**

H04L 25/08 **H04L 5/20**
H04B 3/46
(25) En (26) En
(21) 08751178.8 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051826 08.05.2008
(87) WO 2008/155676 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 FR 0704421

(54) • **PSEUDODIFFERENTIALSCHNITTSTELLENEINRICHTUNG MIT EINER ABSCHLUSSSCHALTUNG**
• **PSEUDO-DIFFERENTIAL INTERFACING DEVICE HAVING A TERMINATION CIRCUIT**
• **DISPOSITIF D'INTERFACE PSEUDO-DIFFÉRENTIEL AYANT UN CIRCUIT DE TERMINAISON**

(71) Excem, 12, chemin des Hauts-de-Clairefontaine, 78580 Maule, FR
(72) BROUYDE, Frederic, F-78580 Maule, FR
CLAVELIER, Evelyne, F-78580 Maule, FR

(51) **H03K 19/08** (11) **2 171 851 A2***
H03K 19/0944 **H03K 19/173**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826630.9 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051309 11.07.2008
(87) WO 2009/013422 2009/05 29.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 13.07.2007 FR 0756487

(54) • **REKONFIGURIERBARE LOGIKZELLE AUS DOPPELGATE-MOSFET-TRANSISTOREN**
• **RECONFIGURABLE LOGIC CELL MADE UP OF DOUBLE-GATE MOSFET TRANSISTORS**

• **CELLULE LOGIQUE RECONFIGURABLE A BASE DE TRANSISTORS MOSFET DOUBLE GRILLE**

(71) Ecole Centrale de Lyon, 36 Avenue Guy de Collongue, 69134 Ecully Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) O'CONNOR, Ian D., F-01480 Jassans-Riotier, FR
HASSOUNE, Ilham, F-77300 Fontainebleau, FR

(74) Thibault, Jean-Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

H03K 19/0944 → (51) **H03K 19/08**

(51) **H03K 19/168** (11) **2 171 852 A1***
H03K 19/18

(25) De (26) De
(21) 08784359.5 (22) 20.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/001178 20.07.2008
(87) WO 2009/012755 2009/05 29.01.2009
(30) 21.07.2007 DE 102007034256

(54) • **REKONFIGURIERBARE MAGNETISCHE LOGIKSCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND ZUM BETREIBEN DERARTIGER LOGIK-EINRICHTUNGEN**

• **RECONFIGURABLE MAGNETIC LOGIC CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR PRODUCING AND OPERATING SUCH LOGIC DEVICES**
• **SYSTÈME DE COMMUTATION LOGIQUE MAGNÉTIQUE RECONFIGURABLE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'EXPLOITATION DE CE SYSTÈME**

(71) Universität Bielefeld, Universitätsstrasse 25, 33615 Bielefeld, DE
Universität Kassel, Mönchebergstraße 19, 34109 Kassel, DE
(72) HÖINK, Volker, 33611 Bielefeld, DE
MEYNER, Dirk, 53177 Bonn, DE
REISS, Günter, 33602 Bielefeld, DE
SCHMALLHORST, Jan, 33739 Bielefeld, DE
EHRESMANN, Arno, 66482 Zweibrücken, DE
(74) Schneider, Uwe, Patentanwalt Holbeinstrasse 27, 59423 Unna, DE

H03K 19/173 → (51) **H03K 19/08**

H03K 19/18 → (51) **H03K 19/168**

H03M 1/06 → (51) **H03M 1/46**

(51) **H03M 1/46** (11) **2 171 853 A1***
H03M 1/06

(25) En (26) En
(21) 08775221.8 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059446 18.07.2008
(87) WO 2009/010581 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 DE 102007033689
26.12.2007 US 16740
15.07.2008 US 173283

(54) • **SAR-ANALOG-DIGITAL-UMSETZER MIT GROSSEM EINGANGSBEREICH**
• **SAR ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER WITH LARGE INPUT RANGE**

- *CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE À APPROXIMATIONS SUCCESSIVES À LARGE PLAGE D'ENTRÉE*
- (71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
- (72) OHNHAEUSER, Frank, 90547 Stein, DE
- (74) WICKMANN, Andreas, 90425 Nuernberg, DE
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **H03M 1/66** (11) **2 171 854 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781368.9 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069216 03.07.2008
(87) WO 2009/006601 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 773330

- *PROGRAMMIERBARE ANALOG-DIGITAL-UMSETZER FÜR LOW-POWER-DC-DC-SMPS*
- *PROGRAMMABLE ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER FOR LOW-POWER DC-DC SMPS*
- *CONVERTISSEUR ANALOGIQUE/NUMÉRIQUE PROGRAMMABLE POUR ALIMANTATIONS EN MODE DE COMMUTATION À FAIBLE CONSOMMATION*

- (71) Exar Corporation, 48720 Kato Road, Fremont, CA 94538, US
- (72) PARAYANDEH, Amir, Toronto, Ontario M2N 7L6, CA
- PRODIC, Aleksandar, Toronto, Ontario M5S 3G4, CA
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H03M 3/00** (11) **2 171 855 A2***
(25) En (26) En
(21) 08786238.9 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059457 18.07.2008
(87) WO 2009/010583 2009/04 22.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 18.07.2007 DE 102007033390

- *MULTIPLEXING-BEWUSSTER SIGMA-DELTA-ANALOG/DIGITAL-WANDLER*
- *MULTIPLEXING AWARE SIGMA-DELTA ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER*
- *CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE SIGMA-DELTA SENSIBLE À UN MULTIPLEXAGE*

- (71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
- (72) RZEHAKE, Volker, 84030 Ergolding, DE
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **H03M 7/30** (11) **2 171 856 A1***
G06F 17/27 **G06F 5/00**
H03M 13/01

(25) En (26) En
(21) 08714705.4 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000385 29.02.2008
(87) WO 2009/009857 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 950712 P

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REDUKTION VON KONTEXTEN FÜR AUF KONTEXT BESIERENDE KOMPRIMIERUNGSSYSTEME*

- *METHOD AND SYSTEM FOR REDUCING CONTEXTS FOR CONTEXT BASED COMPRESSION SYSTEMS*

- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR RÉDUIRE DES CONTEXTES POUR DES SYSTÈMES DE COMPRESSION À BASE DE CONTEXTE*

(71) Research In Motion Limited, Patent Department 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) CHAN, Steven, Kitchener, Ontario N2E 4L3, CA

YANG, En-Hui, Waterloo, Ontario N2T 2R8, CA

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H03M 13/01 → (51) H03M 7/30

(51) **H03M 13/11** (11) **2 171 857 A1***
(25) En (26) En
(21) 08763425.9 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052635 01.07.2008
(87) WO 2009/004572 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 EP 07111728

- *SHUFFLE-LDPC-DEKODIERUNG*
- *SHUFFLED LDPC DECODING*
- *DÉCODAGE LDPC BRASSE*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) DIELISSSEN, John, NL-5656 AG Eindhoven, NL

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H03M 13/41** (11) **2 171 858 A1***
(25) En (26) En
(21) 08761610.8 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/000056 07.05.2008
(87) WO 2008/145802 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 FI 20070423

- *DIFFERENTIELL LOKAL AKTUALISIERENDER VITERBI-DEKODIERER*
- *A DIFFERENTIAL LOCALLY UPDATING VITERBI DECODER*
- *DÉCODEUR DE VITERBI DIFFÉRENTIEL À MISE À JOUR LOCALE*

(71) Koivisto, Tero, Yo-Kylä 35 A 8, 20540 Turku, FI

Maunu, Janne, Nostoväenkatu 9 A 6, 20360 Turku, FI

Paasio, Ari, Hollanterinpolku 4, 20660 Littoinen, FI

Laiho, Mika, Mäkikurpankuja 2 B 9, 00940 Helsinki, FI

(72) MAUNU, Janne, 20360 Turku, FI

PAASIO, Ari, FI-20660 Littoinen, FI

LAIHO, Mika, FI-00940 Helsinki, FI

(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **H04B 1/04** (11) **2 171 859 A1***
(25) En (26) En

(21) 08760619.0 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(21) 08760619.0 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057045 05.06.2008
(87) WO 2009/015928 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 US 952720 P
07.12.2007 US 952353

- *EFFIZIENTE SPEICHERUNG VON BACKOFF-UND CRESTCOMP-WERTEN*
- *EFFICIENT STORING OF BACKOFF AND CRESTCOMP VALUES*
- *STOCKAGE EFFICACE DE VALEURS BACKOFF ET CRESTCOMP*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) PALENIUS, Torgny, S-246 57 Barsebäck, SE

(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, S-221 83 Lund, SE

(51) **H04B 1/04** (11) **2 171 860 A1***
H04R 25/00

(25) En (26) En
(21) 08751165.5 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051811 08.05.2008
(87) WO 2009/001234 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 EP 07111130

- *SENDER MIT EINSTELLBARER ÜBERTRAGUNGSTUFE FÜR EINE MAGNETISCHE VERBINDUNG*
- *TRANSMITTER WITH ADJUSTABLE TRANSMIT LEVEL FOR MAGNETIC LINK*
- *ÉMETTEUR À NIVEAU D'ÉMISSION RÉGLABLE POUR LIAISON MAGNÉTIQUE*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) KROEKENSTOEL, Dave, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) NEUTEBOOM, Harry, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04B 1/08** (11) **2 171 861 A1***
B60R 11/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 08806028.0 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051093 18.06.2008
(87) WO 2009/019346 2009/07 12.02.2009
(30) 31.07.2007 FR 0756834

- *ANORDNUNG ZUM VERKABELN EINES MOTORFAHRZEUG-FUNKGERÄTES*
- *MOTOR VEHICLE RADIO SET WIRING ARRANGEMENT*
- *AGENCEMENT DE CABLAGE D'UN POSTE DE RADIO POUR VEHICULE AUTOMOBILE*

(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) COCHARD, XAVIER, F-78340 Les Clayes Sous Bois, FR

(51) **H04B 1/10** (11) **2 171 862 A1***
H04J 14/02

(25) En (26) En
(21) 08782310.0 (22) 24.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/070990 24.07.2008
(87) WO 2009/015262 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 US 782348
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG DER SCHLAGGERÄUSCHE IN EINEM LEITUNGSÜBERWACHUNGSGERÄT
• SYSTEM AND METHOD FOR SUPPRESSING BEAT NOISE IN LINE MONITORING EQUIPMENT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SUPPRIMER LE BRUIT DE BATTEMENT DANS UN ÉQUIPEMENT DE SURVEILLANCE DE LIGNE
- (71) TYCO ELECTRONICS SUBSEA COMMUNICATIONS LLC, 60 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) ZHANG, Hongbin, Marlboro, NJ 07746, US
JANDER, Ralph, B., Freehold, NJ 07728, US
ENGIIRA, Ram, M., Neptune, NJ 07753, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H04B 1/10 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 171 863 A2***
H04M 1/725 **G06F 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 08763286.5 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052294 10.06.2008
(87) WO 2009/013646 2009/05 29.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 26.07.2007 US 828820
(54) • GESTIKAKTIVIERTE DICHTNÄHENKOMMUNIKATION
• GESTURE ACTIVATED CLOSE-PROXIMITY COMMUNICATION
• CCCOMMUNICATION À PROXIMITÉ ÉTROITE ACTIVÉE PAR UN GESTE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ARRASVUORI, Juha, Henrik, FI-33500 Tampere, FI
PIIPPO, Petri, Matti, Olavi, FI-37500 Lam-päälä, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 171 864 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08772222.9 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/068699 30.06.2008
(87) WO 2009/009327 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 US 777035
(54) • ELEKTRONISCHE ANORDNUNG MIT PHYSISCHER WARNUNG
• ELECTRONIC DEVICE WITH PHYSICAL ALERT
• DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE À ALERTE PHYSIQUE
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) FRANZ, Roger L., Mundelein, Illinois 60060, US

- ARNESON, Theodore R., Ivanhoe, Illinois 60060, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **H04B 1/69** (11) **2 171 865 A1***
H04L 7/00 **H04L 7/04**
H04L 7/08
- (25) En (26) En
(21) 08776062.5 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002552 25.07.2008
(87) WO 2009/013513 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 GB 0714581
(54) • SYNCHRONISIEREN EINES EMPFÄNGERS MIT EINEM SIGNAL, DAS EINE BEKANNTE STRUKTUR AUFWEIST
• SYNCHRONISING A RECEIVER TO A SIGNAL HAVING KNOWN STRUCTURE
• SYNCHRONISATION D'UN RÉCEPTEUR SUR UN SIGNAL AYANT UNE STRUCTURE CONNUE
- (71) Cambridge Silicon Radio Limited, Churchill House, Cambridge Business Park, Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
(72) LEVITA, Candido, Cambridgeshire CB4 1PQ, GB
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04B 1/707 → (51) **H04L 12/56**

H04B 3/14 → (51) **H04L 25/03**

H04B 3/32 → (51) **H03K 19/0185**

H04B 3/46 → (51) **H03K 19/0185**

- (51) **H04B 5/00** (11) **2 171 866 A2***
G06K 7/00 **H04L 21/00**
H04L 29/00
- (25) En (26) En
(21) 08776042.7 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002528 23.07.2008
(87) WO 2009/013495 2009/05 29.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 23.07.2007 GB 0714348
(54) • NAHFELD-HF-KOMMUNIKATOREN
• NEAR FIELD RF COMMUNICATORS
• APPAREILS DE COMMUNICATION RF EN CHAMP PROCHE
- (71) Innovision Research & Technology PLC, 33 Sheep Street, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
(72) BANGS, Joakim, Cirencester, Gloucestershire GL1 1RQ, GB
BUTLER, Paul, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04B 5/00** (11) **2 171 867 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08773270.7 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001011 24.06.2008
(87) WO 2009/015620 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 DE 102007035310
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATEN- UND/ODER ENERGIEÜBERTRAGUNG
• METHOD AND DEVICE FOR DATA AND/OR ENERGY TRANSMISSION
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSFERT DE DONNÉES OU D'ÉNERGIE
- (71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
(72) HAAS, Heinrich, 88074 Meckenbeuren, DE
SCHULTER, Wolfgang, 80709 Meersburg, DE
MÖLLER, Ulrich, 83607 Holzkirchen, DE

- (51) **H04B 5/00** (11) **2 171 868 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08773566.8 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005019 20.06.2008
(87) WO 2009/000479 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 DE 102007029114
(54) • KAPAZITIVE DATENÜBERTRAGUNG
• CAPACITIVE DATA TRANSMISSION
• TRANSMISSION DE DONNÉES CAPACITIVE
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) FINKENZELLER, Klaus, 85774 Unterföhring, DE

- (51) **H04B 5/00** (11) **2 171 869 A1***
H02G 9/06
- (25) De (26) De
(21) 08756839.0 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000229 25.06.2008
(87) WO 2009/000004 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 AT 9862007
(54) • NETZWERK UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN IN ROHRLEITUNGSSYSTEMEN
• NETWORK AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA IN A SYSTEM OF PIPES
• RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES
- (71) CableRunner Austria GmbH & Co. KG, Kolbegasse 68, 1230 Wien, AT
(72) KADR NOSKA, Helmut, A-1220 Wien, AT
REISS, Gerhard, A-2361 Laxenburg, AT
(74) Wildhack, Helmut, Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

- (51) **H04B 7/00** (11) **2 171 870 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08780106.4 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008491 09.07.2008
(87) WO 2009/009107 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 US 825879
(54) • DIGITAL-MIKROWELLENFUNKSYSTEM UND VERFAHREN MIT VERSCHLÜSSELUNG
• DIGITAL MICROWAVE RADIO SYSTEM AND METHOD WITH ENCRYPTION

- FAISCEAUX HERTZIENS NUMÉRIQUES ET PROCÉDÉ AVEC CRYPTAGE
- (71) Bridgewave Communications, Inc., 3350 Thomas road, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) BAR-SADE, Idan, Sunnyvale, CA 94087, US
 PASTERNAK, Eliezer, Palo Alto 94301, US
 ZHANG, Bin, Fremont, CA 94555, US
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 171 871 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08775509.6 (22) 23.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) FI 2008/050384 23.06.2008
 (87) WO 2008/155469 2008/52 24.12.2008
 (30) 20.06.2007 US 936649 P
 (54) • LEISTUNGSRESERVEN-MELDEVERFAHREN
 • POWER HEADROOM REPORTING METHOD
 • PROCÉDÉ DE RAPPORT DE MARGE DE PUISSANCE
 (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 (72) MICHEL, Jürgen, 81737 München, DE
 PEDERSEN, Klaus Ingemann, DK-9000 Aalborg, DK
 ROSA, Claudio, DK-8900 Randers, DK

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 171 872 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08781405.9 (22) 03.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/069269 03.07.2008
 (87) WO 2009/009453 2009/03 15.01.2009
 (88) 19.03.2009
 (30) 10.07.2007 US 948978 P
 19.06.2008 US 142588
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSSKALIERUNG IN PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATIONEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR POWER SCALING IN PEER-TO-PEER COMMUNICATIONS
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MODULATION DE PUISSANCE DANS DES COMMUNICATIONS PAIR À PAIR

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121, US
 TAVILDAR, Saurabh, San Diego, California 92121, US
 WU, Xinzhou, San Diego, California 92121, US
 LI, Junyi, San Diego, California 92121, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 171 873 A1***
H04H 20/48
 (25) En (26) En
 (21) 07804543.2 (22) 28.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/001778 28.06.2007
 (87) WO 2009/001154 2009/01 31.12.2008
 (54) • OPTIMIERUNG ABGESTRAHLTER LEISTUNG FÜR EINEN MOBILFUNKSENDER/EMPFÄNGER, DER EINE ANTENNE AUFWEIST
 • RADIATED POWER OPTIMIZATION FOR A MOBILE RADIO TRANSMITTER/RECEIVER HAVING AN ANTENNA
 • OPTIMISATION DE LA PUISSANCE D'ÉMISSION POUR UN ÉMETTEUR/RÉCEPTEUR RADIO MOBILE POSSÉDANT UNE ANTENNE
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SINTON, Lee, Berkshire RG12 7QD, GB
 BRIFFETT, Neil, Surrey GU9 0RA, GB
 (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04B 7/005 → (51) **H04B 17/00**

H04B 7/005 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 171 874 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08794383.3 (22) 26.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/007953 26.06.2008
 (87) WO 2009/005686 2009/02 08.01.2009
 (30) 28.06.2007 US 769981
 (54) • DYNAMISCHE EXPANSION EINES BILD-AUSWAHLINTERVALLS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZWERK
 • DYNAMIC EXPANSION OF A FRAME SELECTION INTERVAL IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
 • ALLONGEMENT DYNAMIQUE D'UN INTERVALLE DE SÉLECTION DE TRAME DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL
 (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
 (72) WANG, Jin, Lisle, IL 60532, US
 (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

H04B 7/02 → (51) **H01Q 3/24**

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 171 875 A1***
H04B 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 07794140.9 (22) 19.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) SE 2007/050530 19.07.2007
 (87) WO 2009/011626 2009/04 22.01.2009
 (54) • ANTENNENGEWICHTSBERECHNUNG AUF DER BASIS DER STÖRUNGSZURÜCKWEISUNGSFÄHIGKEITEN VON BENUTZERN
 • ANTENNA WEIGHTS CALCULATION BASED ON USERS' INTERFERENCE REJECTION CAPABILITIES
 • CALCUL DE POIDS D'ANTENNE SUR LA BASE DE CAPACITÉS DE REJET D'INTERFÉRENCE D'UTILISATEURS
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) GÖRANSSON, Bo, S-191 38 Sollentuna, SE
 PETERSSON, Sven, S-433 69 Sävedalen, SE

- FELTER, Stefan, S-167 53 Bromma, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 171 876 A1***
H04B 7/08
H01Q 3/26
 (25) En (26) En
 (21) 07788773.5 (22) 28.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) FI 2007/050398 28.06.2007
 (87) WO 2009/000964 2009/01 31.12.2008
 (54) • VORRICHTUNG EINES MEHRANTENNEN-TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEMS
 • APPARATUS OF MULTI-ANTENNA TELECOMMUNICATION SYSTEM
 • APPAREIL D'UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION MULTI-ANTENNE
 (71) Elektrobitt Wireless Communications Oy, Tutkijantie 8, 90570 Oulu, FI
 (72) YLITALO, Juha, FI-90540 Oulu, FI
 (74) Karppinen, Olavi Arto, et al, Kolster Oy Ab P. O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H04B 7/06 (11) **2 171 877 A1***
H04B 7/04

- (25) En (26) En
 (21) 08763345.9 (22) 16.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/052362 16.06.2008
 (87) WO 2008/155707 2008/52 24.12.2008
 (30) 21.06.2007 EP 07301141
 (54) • VERFAHREN ZUR KODIERUNG VON VEKTOREN
 • METHOD FOR ENCODING VECTORS.
 • PROCÉDÉ POUR CODER DES VECTEURS
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) TOSATO, Filippo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 SESIA, Stefania, NL-5656AE Eindhoven, NL
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04B 7/06 (11) **2 171 878 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 08766253.2 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) KR 2008/003291 12.06.2008
 (87) WO 2008/153331 2008/51 18.12.2008
 (88) 19.03.2009
 (30) 13.06.2007 US 943783 P
 09.08.2007 US 955019 P
 01.10.2007 US 976487 P
 25.10.2007 US 982435 P
 29.10.2007 US 983234 P
 29.11.2007 KR 20070122986
 (54) • SENDESPREIZSIGNAL IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • TRANSMITTING SPREAD SIGNAL IN COMMUNICATION SYSTEM

- *ÉMISSION D'UN SIGNAL À ÉTALEMENT DE SPECTRE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- KIM, Ki Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- ROH, Dong Wook, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- LEE, Dae Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 171 879 A2***
H04B 7/04
- (25) En (26) En
(21) 08782051.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/070466 18.07.2008
(87) WO 2009/012446 2009/04 22.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 18.07.2007 US 950429 P
30.05.2008 US 57609
- (54) • *ZUGANGSPUNKT MIT SIMULTANER DOWNLINK-ÜBERTRAGUNG UNABHÄNGIGER DATEN FÜR MEHRERE CLIENT-STATIONEN*
• *ACCESS POINT WITH SIMULTANEOUS DOWNLINK TRANSMISSION OF INDEPENDENT DATA FOR MULTIPLE CLIENT STATIONS*
• *POINT D'ACCÈS À TRANSMISSION EN LIAISON DESCENDANTE SIMULTANÉE DE DONNÉES INDÉPENDANTES POUR DE MULTIPLES STATIONS CLIENTS*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB
- (72) NABAR, Rohit U., Sunnyvale, California 94086, US
ZHANG, Hongyuan, Sunnyvale, California 94085, US
LOU, Hui-Ling, Sunnyvale, California 94085, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 171 880 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08796222.1 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/070252 17.07.2008
(87) WO 2009/012350 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 950699 P
- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG UND DEKODIERUNG VON STRAHLFORMUNGSVEKTOREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING BEAMFORMING VECTORS*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL ET APPAREIL POUR CODER ET DÉCODER DES VECTEURS DE FORMATION DE FAISCEAU*

- (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) PAN, Kyle, Jung-Lin, Smithtown, NY 11787, US
- OLESEN, Robert, L., Huntington, NY 11743, US
- (74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/04**

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/06**

- (51) **H04B 7/08** (11) **2 171 881 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08781519.7 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/069440 08.07.2008
(87) WO 2009/009539 2009/03 15.01.2009
(88) 25.06.2009
(30) 09.07.2007 US 948671 P
07.07.2008 US 168721
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL UND RUNDSENDUNG VON EMPFÄNGER-STRAHLFORMUNGSSEKTOREN IN PEER-TO-PEER (P2P)-NETZWERKEN*
• *TECHNIQUES FOR CHOOSING AND BROADCASTING RECEIVER BEAMFORMING VECTORS IN PEER-TO-PEER (P2P) NETWORKS*
• *TECHNIQUES DE SÉLECTION ET DE DIFFUSION DE VECTEURS FORMANT UN FAISCEAU DANS DES RÉSEAUX PAIR À PAIR (P2P)*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121, US
- JOVICIC, Aleksandar, San Diego, California 92121, US
WU, Xinzhou, San Diego, California 92121, US
LI, Junyi, San Diego, California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04B 7/08** (11) **2 171 882 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08826157.3 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/069439 08.07.2008
(87) WO 2009/009538 2009/03 15.01.2009
(88) 25.06.2009
(30) 09.07.2007 US 948633 P
07.07.2008 US 168714
- (54) • *VERFAHREN ZUR EMPFÄNGER-STRAHLFORMUNG UND FÜR ERTRAGSSCHWELLENWERTANPASSUNGEN IN PEER-TO-PEER-NETZWERKEN*
• *TECHNIQUES FOR RECEIVER BEAMFORMING AND YIELDING-THRESHOLD ADJUSTMENTS IN PEER-TO-PEER NETWORKS*
• *TECHNIQUES POUR MISE EN FORME DE FAISCEAUX DE RÉCEPTION ET RÉGLAGES DE SEUILS DE TRANSFERT DANS DES RÉSEAUX PAIR-À-PAIR*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) JOVICIC, Aleksandar, San Diego, California 92121, US
RICHARDSON, Thomas, San Diego, California 92121, US
WU, Xinzhou, San Diego, California 92121, US
LI, Junyi, San Diego, California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04B 7/08** (11) **2 171 883 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08712811.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) SE 2008/050181 15.02.2008
(87) WO 2009/002249 2009/01 31.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 28.06.2007 SE 0701590
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN IN EINEM ZELLULAREN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHODS AND ARRANGEMENTS IN A CELLULAR TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION CELLULAIRE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE
HILTUNEN, Kimmo, FI-02230 Esbo, FI
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04B 7/14** (11) **2 171 884 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08753292.5 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/002494 02.05.2008
(87) WO 2009/014305 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 US 951036 P
06.11.2007 KR 20070112848
- (54) • *RELAY ZUR DETEKTION VON FEHLERN IN ASYNCHRON EMPFANGENEN DATEN UND KARTENINFORMATIONEN*
• *RELAY FOR DETECTING ERROR IN ASYNCHRONOUSLY RECEIVED DATA AND MAP INFORMATION*
• *RELAIS PERMETTANT DE DÉTECTER DES ERREURS DANS DES DONNÉES REÇUES DE MANIÈRE ASYNCHRONE ET DANS DES INFORMATIONS MAP*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) TAORI, Rakesh, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
KANG, Hyun Jeong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
OH, Ki-Sun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
DO, Mi-Sun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **H04B 7/24** (11) **2 171 885 A2***

(25) En (26) En
(21) 08778398.1 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/003713 27.06.2008
(87) WO 2009/005251 2009/02 08.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 29.06.2007 KR 20070065215

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR PEER-TO-PEER (P2P)-KOMMUNIKATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT BREITBANDZUGANG**
- **APPARATUS AND METHOD FOR PEER-TO-PEER (P2P) COMMUNICATIONS IN A BROADBAND WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**
- **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR COMMUNICATIONS PAIR-À PAIR DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL À BANDE LARGE**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) LEE, Sang-Min, Seoul 156-773, KR
JUNG, Young-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-710, KR
CHO, Myeon-Kyun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-733, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 171 886 A2***
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 08771324.4 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067296 18.06.2008
(87) WO 2009/006019 2009/02 08.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 28.06.2007 US 770200

- (54) • **DRAHTLOSE MEHRFACHFUNK-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR SYNCHRONISIERUNG VON DRAHTLOSEN NETZWERK- UND BLUETOOTH-KOMMUNIKATIONEN**
- **MULTI-RADIO WIRELESS COMMUNICATION DEVICE METHOD FOR SYNCHRONIZING WIRELESS NETWORK AND BLUETOOTH COMMUNICATIONS**
- **DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL MULTIRADIO ET PROCÉDÉ POUR SYNCHRONISER DES COMMUNICATIONS PAR RÉSEAU SANS FIL ET PAR BLUETOOTH**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) YANG, Xue, Arcadia, CA 91007, US
SUDAK, Eran, 69026 Tel Aviv, IL

(74) GUO, Xingang, Portland, Oregon 97229, US
Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04B 10/00** (11) **2 171 887 A1***

(25) En (26) En

(21) 08782259.9 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070886 23.07.2008
(87) WO 2009/015204 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 951288 P

- (54) • **SIGNALISIERUNG ZWISCHEN ELEMENTEN IN EINEM OPTISCHEN UNTERWASSER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
- **SIGNALING BETWEEN ELEMENTS IN AN UNDERSEA OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM**
- **SIGNALISATION ENTRE DES ÉLÉMENTS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION OPTIQUE SOUS-MARIN**

(71) TYCO ELECTRONICS SUBSEA COMMUNICATIONS LLC, 60 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US

(72) ABBOTT, Stuart, Marlboro, New Jersey 07746, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H04B 10/158 → (51) **H04B 10/18**

(51) **H04B 10/18** (11) **2 171 888 A1***
H04B 10/158

(25) Fr (26) Fr
(21) 08806016.5 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051081 18.06.2008
(87) WO 2009/004244 2009/02 08.01.2009
(30) 19.06.2007 FR 0755853

- (54) • **BIDIREKTIONALES PASSIVES OPTISCHES NETZWERK MIT HOHEM DURCHSATZ SOWIE OPTISCHE NABEN- UND LEITUNGSANSCHLUSSVORRICHTUNG DAFÜR**
- **HIGH-THROUGHPUT BIDIRECTIONAL PASSIVE OPTICAL NETWORK, ASSOCIATED OPTICAL HUB AND LINE TERMINATION DEVICE**
- **RÉSEAU OPTIQUE PASSIF BIDIRECTIONNEL À HAUT DÉBIT, CENTRAL OPTIQUE ET DISPOSITIF DE TERMINAISON DE LIGNE ASSOCIÉS**

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) PINCEMIN, Erwan, F-22290 Gommenec'h, FR
GENAY, Naveena, F-22300 Lannion, FR

(74) Ledey, Michel, France Télécom, R&D/PIV/PI, 38-40 Rue du Général Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

(51) **H04B 17/00** (11) **2 171 889 A1***
H04B 7/005

(25) En (26) En
(21) 08781412.5 (22) 06.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069284 06.07.2008
(87) WO 2009/009464 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 US 948984 P
30.06.2008 US 164477

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SUKZESSIVEN INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG AUF BASIS EINER ÜBERTRAGUNGSLEISTUNGSSTEUERUNG DURCH EIN BETEILIGTES GERÄT MIT ERFOLGSAHNEINWIRKUNGSANPASSUNG IN PEER-TO-PEER-FUNKNETZWERKEN**
- **METHODS AND APPARATUS FOR SUCCESSIVE INTERFERENCE CANCELLATION BASED ON TRANSMIT POWER CONTROL BY INTERFERING DEVICE WITH SUCCESS PROBABILITY ADAPTATION IN PEER-TO-PEER WIRELESS NETWORKS**
- **PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR SUPPRIMER DES INTERFÉRENCES SUCCESSIVES EN FONCTION D'UNE COMMANDE DE PUISSANCE DE TRANSMISSION AU MOYEN D'UN DISPOSITIF INTERFÉRANT AVEC ADAPTATION DE PROBABILITÉ RÉUSSIE DANS DES RÉSEAUX PAIR-À-PAIR SANS FIL**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) JOVICIC, Aleksandar, San Diego, California 92121-1714, US
Li, Junyi, San Diego, California 92121-1214, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **2 171 890 A1***

(25) En (26) En
(21) 07769022.0 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/050476 29.06.2007
(87) WO 2009/005420 2009/02 08.01.2009

- (54) • **VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG VON GRUNDRAUSCHEN UND STÖRUNGEN**
- **METHOD FOR NOISE FLOOR AND INTERFERENCE ESTIMATION**
- **PROCÉDÉ D'ESTIMATION DU BRUIT DE FOND CME ET DE L'INTERFÉRENCE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) WIGREN, Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04H 20/22 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04H 20/42** (11) **2 171 891 A1***

(25) En (26) En
(21) 07777377.8 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/013058 01.06.2007
(87) WO 2008/147367 2008/49 04.12.2008

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DURCHFÜHREN VON POWERMANAGEMENT IN EINEM EMPFÄNGER**
- **APPARATUS AND METHOD FOR PERFORMING POWER MANAGEMENT IN A RECEIVER**
- **APPAREIL ET PROCÉDÉ SERVANT À RÉALISER UNE GESTION DE PUISSANCE DANS UN RÉCEPTEUR**

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) SRIDHAR, Avinash, Plainsboro, NJ 08536, US

CAMPANA, David, Anthony, Princeton, NJ 08540, US
BOYCE, Jill, Macdonald, Manalapan, NJ 07726, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04H 20/48 → (51) **H04B 7/005**

H04H 60/04 → (51) **H04N 5/265**

(51) **H04H 60/42** (11) **2 171 892 A1***
(25) De (26) De
(21) 08759461.0 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055675 08.05.2008
(87) WO 2009/003748 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 102007030228
(54) • VERFAHREN ZUM KONTINUIERLICHEN APPROXIMATIVEN BESTIMMEN VON SENDEBEREICHEN
• METHOD FOR CONTINUOUS APPROXIMATIVE DETERMINATION OF TRANSMISSION RANGES
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION APPROXIMATIVE CONTINUE DES PLAGES D'ÉMISSION

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) WARTENBERG, Maylin, 38114 Braunschweig, DE

LAEDKE, Michael, 31141 Hildesheim, DE
KERSKEN, Ulrich, 31199 Diekhofen, DE
BOBE, Matthias, 31134 Hildesheim, DE

H04H 60/44 → (51) **H04H 60/65**

H04H 60/47 → (51) **H04H 60/65**

(51) **H04H 60/65** (11) **2 171 893 A2***
H04H 60/47 **H04H 60/44**
(25) En (26) En
(21) 08776455.1 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052491 23.06.2008
(87) WO 2009/001287 2009/01 31.12.2008
(88) 04.06.2009
(30) 28.06.2007 US 824256
(54) • VERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER VERBESSERTEN RÄUMLICHEN BENUTZERBEREICH FÜR INHALTSANBIETER
• METHOD, COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND APPARATUS PROVIDING AN IMPROVED SPATIAL USER INTERFACE FOR CONTENT PROVIDERS
• PROCÉDÉ, PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR ET APPAREIL FOURNISSANT UNE INTERFACE UTILISATEUR SPATIALE AMÉLIORÉE POUR DES FOURNISSEURS DE CONTENU

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

(72) TULI, Aapa, FI-00170 Helsinki, FI
GUPTA, Saket, FI-00180 Helsinki, FI
KEPPELS, Marcel, FI-02430 Masala, FI

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

(51) **H04H 60/73** (11) **2 171 894 A2***
H04H 60/80

(25) En (26) En
(21) 08781181.6 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068806 30.06.2008
(87) WO 2009/006416 2009/02 08.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 29.06.2007 US 771790
(54) • GEMEINSCHAFTSGESTEUERTES PROGRAMMZUGANGSSYSTEM UND VERFAHREN
• COMMUNITY DRIVEN PROGRAM ACCESS SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ACCÈS À UN PROGRAMME À CARACTÈRE COMMUNAUTAIRE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) ELLIOTT, John, San Diego, California 92121, US
YASHPAL, Vikram, San Diego, California 92121, US

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04H 60/80 → (51) **H04H 60/73**

H04J 3/08 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 171 895 A2***
(25) En (26) En
(21) 08830087.6 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/005313 09.09.2008
(87) WO 2009/035247 2009/12 19.03.2009
(88) 04.06.2009
(30) 10.09.2007 KR 20070091730
17.01.2008 US 21894
17.04.2008 US 45624
11.08.2008 KR 20080078433
(54) • SCHNURLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, DAS EINE PILOTUNTERTRÄCKERZUWEISUNG BENUTZT
• WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM USING PILOT SUBCARRIER ALLOCATION
• SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL DANS LEQUEL ON ATTRIBUE DES SOUS-ORTEUSES PILOTES

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) NAM, Ki Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KWAK, Jin Sam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
NAM, Seung Woo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHOI, Jin Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

H04J 11/00 (11) **2 171 896 A1***
H04K 1/10 **H04L 1/20**
H04B 1/10 **H04L 27/28**

(25) En (26) En
(21) 07721600.0 (22) 29.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/002033 29.06.2007
(87) WO 2009/003306 2009/02 08.01.2009
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTFERNEN EINES GEMEINSAMEN PHASENFÄHRLERS IN EINEM DVB-T/H-EMP-FÄNGER
• APPARATUS AND METHOD FOR REMOVING COMMON PHASE ERROR IN A DVB-T/H RECEIVER
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER UNE ERREUR DE PHASE COMMUNE DANS UN RÉCEPTEUR DVB-T/H

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) LIU, Peng, Beijing 100085, CN
ZOU, Jilin, Beijing 100085, CN
ZOU, Li, Beijing 100085, CN

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04J 11/00** (11) **2 171 897 A1***
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 08774171.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057868 20.06.2008
(87) WO 2008/155411 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 936379 P
07.09.2007 US 967792 P
(54) • NULL-AUTOKORRELATIONSSZONENSEQUENZEN MIT NIEDRIGEM NENNWERTE ZUR CODESEQUENZMODULIERUNG
• LOW PAR ZERO AUTO-CORRELATION ZONE SEQUENCES FOR CODE SEQUENCE MODULATION
• SÉQUENCE DE ZONE D'AUTO-CORRÉLATION ZÉRO ET DE PAC FAIBLE POUR MODULATION DE SÉQUENCE DE CODE

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) HOOLI, Kari, FI-90540 Oulu, FI
PAJUKOSKI, Kari, FI-90240 Oulu, FI
TIIROLA, Esa, FI-90450 Kempele, FI

H04J 14/02 → (51) **H04B 1/10**

H04K 1/10 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 171 898 A2***
(25) En (26) En
(21) 08761086.1 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057585 17.06.2008
(87) WO 2009/000697 2009/01 31.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 28.06.2007 US 946937 P
26.11.2007 US 944773
(54) • ZUVERLÄSSIGE DEKODIERUNG EINES SCHNELLEN GEMEINSAM BENUTZTEN STEUERKANALS
• RELIABLE DECODING OF A HIGH-SPEED SHARED CONTROL CHANNEL
• DÉCODAGE FIABLE D'UN CANAL DE SIGNALISATION PARTAGÉ HAUT DÉBIT

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) ANDERSSON, Lennart, S-269 92 Båstad, SE

REIAL, Andres, S-222 17 Malmö, SE
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 171 899 A2***
(25) En (26) En
(21) 08774410.8 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058243 27.06.2008
(87) WO 2009/000908 2009/01 31.12.2008
(88) 26.03.2009
(30) 28.06.2007 US 946872 P
06.12.2007 US 952002

(54) • *HS-PDSCH-BLINDDEKODIERUNG*
• *HS-PDSCH BLIND DECODING*
• *DÉCODAGE AVEUGLE HS-PDSCH*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) REIAL, Andres, S-211 17 Malmö, SE
ANDERSSON, Lennart, S-269 92 Båstad, SE
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 171 900 A2***
H04H 20/22

(25) En (26) En
(21) 08779711.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/007748 20.06.2008
(87) WO 2009/002461 2009/01 31.12.2008
(30) 21.06.2007 US 936764 P
06.07.2007 US 958542 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM MOBILEN/TRAGBAREN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR USE IN A MOBILE/HANDHELD COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ CONÇUS POUR UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE ET PORTABLE*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) KNOTSON, Paul, Lawrenceville, NJ 08648, US
GAO, Wen, West Windsor, New Jersey 08550, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **2 171 901 A2***

(25) En (26) En
(21) 08780808.5 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/066784 12.06.2008
(87) WO 2008/154646 2008/51 18.12.2008
(88) 26.03.2009
(30) 12.06.2007 US 943545 P
18.06.2007 US 944579 P
15.08.2007 US 956101 P
11.06.2008 US 137431

(54) • *RATENANPASSUNG MIT MEHREREN CODEBLOCKGRÖSSEN*
• *RATE MATCHING WITH MULTIPLE CODE BLOCK SIZES*
• *MISE EN CORRESPONDANCE DE DÉBIT AVEC TAILLES DE BLOCS DE CODE MULTIPLES*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 171 902 A2***

(25) En (26) En
(21) 08796015.9 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068237 25.06.2008
(87) WO 2009/003064 2009/01 31.12.2008
(88) 19.03.2009
(30) 25.06.2007 US 946107 P
24.06.2008 US 145012

(54) • *KANALVERSCHACHTELUNGSSTRUKTUR FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *CHANNEL INTERLEAVING STRUCTURE FOR A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *STRUCTURE D'ENTRELACEMENT DE CANAL POUR UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) MALLADI, Durga, Prasad, San Diego, California 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 171 903 A1***
H04L 1/22 **H04N 7/12**
H04N 7/26 **H04N 7/58**
H04N 7/68

(25) En (26) En
(21) 08796584.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/071111 25.07.2008
(87) WO 2009/018118 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 US 831912

(54) • *SIMULTANE VERARBEITUNG VON MEDIEN- UND REDUNDANZSTRÖMEN ZUR ABSCHWÄCHUNG VON STÖRUNGEN*
• *SIMULTANEOUS PROCESSING OF MEDIA AND REDUNDANCY STREAMS FOR MITIGATING IMPAIRMENTS*
• *TRAITEMENT SIMULTANÉ DE FLUX MULTIMÉDIA ET REDONDANTS POUR ATTÉNUER DES DÉTÉRIORATIONS*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US

(72) RODRIGUEZ, Arturo A., Norcross, Georgia 30092, US
VERSTEEG, William C., Alpharetta, Georgia 30022, US

(74) KERNEN, Thomas, CH-1293 Bellevue, CH
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

(72) RODRIGUEZ, Arturo A., Norcross, Georgia 30092, US
VERSTEEG, William C., Alpharetta, Georgia 30022, US

(74) KERNEN, Thomas, CH-1293 Bellevue, CH
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H04L 1/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 1/06** (11) **2 171 904 A2***
H04B 7/06

(25) En (26) En
(21) 08780987.7 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068182 25.06.2008
(87) WO 2009/003035 2009/01 31.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 26.06.2007 US 946181 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ANPASSUNG VERSCHIEDENER CLOSED-LOOP-, OPEN-LOOP- UND HYBRIDVERFAHREN FÜR MEHRANTENNENSYSTEME*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ADAPTATION BETWEEN DIFFERENT CLOSED-LOOP, OPEN-LOOP AND HYBRID TECHNIQUES FOR MULTIPLE ANTENNA SYSTEMS*
• *PROCEDE ET SYSTÈME D'ADAPTATION ENTRE DIFFÉRENTES TECHNIQUES EN BOUCLE FERMÉE, EN BOUCLE OUVERTE ET HYBRIDES POUR DES SYSTÈMES A ANTENNES MULTIPLES*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) ERCEG, Vinko, Cardiff, California 92007, US
KENT, Mark, Vista, California 92128, US
KIM, Joonsuk, San Jose, California 95129, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 1/16** (11) **2 171 905 A2***

(25) En (26) En
(21) 08795906.0 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067010 13.06.2008
(87) WO 2008/154655 2008/51 18.12.2008
(88) 07.05.2009
(30) 13.06.2007 US 943606 P
21.05.2008 US 124541

(54) • *WIEDERHERSTELLUNG EINER PROTOKOLLEINEINHEIT*
• *PROCCOL DATA UNIT RECOVERY*
• *RÉCUPÉRATION D'UNITÉ DE DONNÉES DE PROTOCOLE*

(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) LIU, Tim T., San Diego, California 92121, US
MAHESHWARI, Shailesh, San Diego, California 92121, US
KLINGENBRUNN, Thomas, San Diego, California 92121, US
GANNAMARAJU, Suresh Sharma, San Diego, California 92121, US
GULATI, Vikas, San Diego, California 92121, US

(74) KANAMARLAPUDI, Sitaramanjaneyulu, San Diego, California 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(72) LIU, Tim T., San Diego, California 92121, US
MAHESHWARI, Shailesh, San Diego, California 92121, US
KLINGENBRUNN, Thomas, San Diego, California 92121, US
GANNAMARAJU, Suresh Sharma, San Diego, California 92121, US
GULATI, Vikas, San Diego, California 92121, US

(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) LIU, Tim T., San Diego, California 92121, US
MAHESHWARI, Shailesh, San Diego, California 92121, US
KLINGENBRUNN, Thomas, San Diego, California 92121, US
GANNAMARAJU, Suresh Sharma, San Diego, California 92121, US
GULATI, Vikas, San Diego, California 92121, US

(74) KANAMARLAPUDI, Sitaramanjaneyulu, San Diego, California 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 171 906 A1***

(25) En (26) En
(21) 08760024.3 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067010 13.06.2008
(87) WO 2008/154655 2008/51 18.12.2008
(88) 07.05.2009
(30) 13.06.2007 US 943606 P
21.05.2008 US 124541

(54) • *WIEDERHERSTELLUNG EINER PROTOKOLLEINEINHEIT*
• *PROCCOL DATA UNIT RECOVERY*
• *RÉCUPÉRATION D'UNITÉ DE DONNÉES DE PROTOCOLE*

(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) LIU, Tim T., San Diego, California 92121, US
MAHESHWARI, Shailesh, San Diego, California 92121, US
KLINGENBRUNN, Thomas, San Diego, California 92121, US
GANNAMARAJU, Suresh Sharma, San Diego, California 92121, US
GULATI, Vikas, San Diego, California 92121, US

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/056425 26.05.2008
 (87) WO 2008/142169 2008/48 27.11.2008
 (30) 24.05.2007 FR 0755252
 (54) • VERFAHREN ZUM SENDEN VON DATENPAKETEN UND ENTSPRECHENDES EMPFANGSVERFAHREN
 • METHOD FOR TRANSMITTING DATA PACKETS AND CORRESPONDING RECEPTION METHOD
 • PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE PAQUETS DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION CORRESPONDANT
 (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
 (72) GUGUEN, Charline, F-35700 Rennes, FR
 FONTAINE, Patrick, F-35200 Rennes, FR
 JEANNE, Ludovic, F-35200 Rennes, FR
 (74) Le Dantec, Claude, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04L 1/18** (11) **2 171 907 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08763401.0 (22) 20.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/052444 20.06.2008
 (87) WO 2008/155741 2008/52 24.12.2008
 (88) 26.03.2009
 (30) 21.06.2007 EP 07301140
 (54) • KOMMUNIKATIONSVERFAHREN
 • METHOD FOR COMMUNICATING
 • PROCÉDÉ POUR COMMUNIQUER
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) HUS, Olivier, J.-M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 BAKER, Matthew, P.J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 1/18** (11) **2 171 908 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08771231.1 (22) 17.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/067175 17.06.2008
 (87) WO 2008/157523 2008/52 24.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 20.06.2007 US 765921
 (54) • VORRICHTUNG MIT EINEM RINGSPEICHER UND VERFAHREN FÜR DIE ZUWEISUNG VON REDUNDANZVERSIONEN AN EINEN RINGSPEICHER
 • AN APPARATUS COMPRISING A CIRCULAR BUFFER AND METHOD FOR ASSIGNING REDUNDANCY VERSIONS TO A CIRCULAR BUFFER
 • APPAREIL COMPRENANT UN TAMPON CIRCULAIRE ET PROCÉDÉ POUR ATTRIBUER LES VERSIONS DE REDONDANCE À UN TAMPON CIRCULAIRE
 (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) BLANKENSHIP, Yufei W., Kildeer, Illinois 60047, US
 BLANKENSHIP, T. Keith, Kildeer, Illinois 60047, US
 CLASSON, Brian K., Palatine, Illinois 60067, US
 NIMBALKER, Ajit, Schaumburg, Illinois 60173, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04L 1/20 → (51) **H04J 11/00**

H04L 1/22 → (51) **H04L 1/00**

H04L 5/02 → (51) **H04L 12/28**

H04L 5/20 → (51) **H03K 19/0185**

H04L 7/00 → (51) **H04B 1/69**

H04L 7/04 → (51) **H04B 1/69**

H04L 7/08 → (51) **H04B 1/69**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 171 909 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08776095.5 (22) 30.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/002598 30.07.2008
 (87) WO 2009/016371 2009/06 05.02.2009
 (30) 01.08.2007 GB 0715023
 (54) • IDENTIFIKATION UND AUTHENTIFIZIERUNG VON GERÄTEN IN EINEM NETZWERK
 • IDENTIFICATION AND AUTHENTICATION OF DEVICES IN A NETWORK
 • IDENTIFICATION ET AUTHENTIFICATION DE DISPOSITIFS DANS UN RÉSEAU
 (71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street 5th Floor Glasgow G2 2LB, GB
 (72) IRVINE, James, Glasgow G1 1XW, GB
 (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04L 9/08** (11) **2 171 910 A1***
H04N 7/167

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08736207.5 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054509 14.04.2008
 (87) WO 2009/000571 2009/01 31.12.2008
 (30) 26.06.2007 EP 07301149
 (54) • VERFAHREN ZUR EINGEBETTETEN ERZEUGUNG EINER KENNUNG UND EINES ASSOZIIERTEN SCHLÜSSELS IN EIN KOMMUNIZIERENDES TRAGBARES OBJEKT
 • METHOD OF EMBEDDED GENERATION OF AN IDENTIFIER AND OF AN ASSOCIATED KEY IN A COMMUNICATING PORTABLE OBJECT
 • PROCÉDE DE GÉNÉRATION EMBARQUE D'UN IDENTIFIANT ET D'UNE CLÉ ASSOCIÉE DANS UN OBJET PORTABLE COMMUNIQUANT
 (71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
 (72) GIRARD, Pierre, F-13112 La Destrousse, FR
 MERRIEN, Lionel, H4K1Y3 QC, CA

(51) **H04L 9/30** (11) **2 171 911 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08770671.9 (22) 11.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066514 11.06.2008
 (87) WO 2009/002705 2009/01 31.12.2008
 (88) 12.02.2009
 (30) 25.06.2007 US 821686
 (54) • VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON DOMÄNENEMULIERUNGEN ÜBER NICHT GESICHERTE NETZWERKE
 • DEVICE PROVISIONING AND DOMAIN JOIN EMULATION OVER NON-SECURED NETWORKS
 • APPROVISIONNEMENT DE SERVICES DE DISPOSITIF ET ÉMULATION DE JOINTURE DE DOMAINE SUR DES RÉSEAUX NON SÉCURISÉS
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) HERZOG, Shai, Redmond, Washington 98052-6399, US
 COTTER, Paul, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 171 912 A2***
G06K 19/073

(25) En (26) En
 (21) 08781164.2 (22) 30.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/068734 30.06.2008
 (87) WO 2009/012047 2009/04 22.01.2009
 (88) 05.03.2009
 (30) 18.07.2007 US 779683
 (54) • AUF TOKEN BASIERENDE DYNAMISCHE AUTORISIERUNGSVERWALTUNG VON RFID-SYSTEMEN
 • TOKEN-BASED DYNAMIC AUTHORIZATION MANAGEMENT OF RFID SYSTEMS
 • GESTION D'AUTORISATION DYNAMIQUE PAR JETONS DE SYSTEMES D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE
 (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) LUO, Xun, Cicero, Illinois 60804, US
 JONNALAGADDA, Krishna D., Algonquin, Illinois 60102, US
 SCHULER, Francesca, Des Plaines, Illinois 60016, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 171 913 A2***

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08805979.5 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/051044 12.06.2008
 (87) WO 2009/004215 2009/02 08.01.2009
 (88) 26.03.2009
 (30) 12.06.2007 FR 0704170
 (54) • VERARBEITUNG BIOMETRISCHER DATEN DURCH TRANSFORMATION
 • PROCESSING OF BIOMETRIC DATA BY TRANSFORMATION
 • TRAITEMENT DE DONNEES BIOMETRIQUES PAR TRANSFORMATION
 (71) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) CHABANNE, Hervé, F-75015 Paris, FR
 BRINGER, Julien, F-75015 Paris, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(25) En (26) En
(21) 08772306.0 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068906 01.07.2008
(87) WO 2009/009349 2009/03 15.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 10.07.2007 US 948960 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AGGREGIEREN UND MELDEN VON NETZWERK-VERKEHRSDATEN
• SYSTEM AND METHOD FOR AGGREGATING AND REPORTING NETWORK TRAFFIC DATA
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RASSEMBLER ET RAPPORTER DES DONNÉES DE TRAFIC DE RÉSEAU

(71) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
(72) ALCALA, Raoul, Superior, Colorado 80027, US
COMSTEDT, Niclas, Broomfield, Colorado 80020, US
WHITAKER, Jeff, Broomfield, Colorado 80020, US
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 171 922 A1***
H04L 5/02

(25) En (26) En
(21) 08781247.5 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068931 01.07.2008
(87) WO 2009/009352 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 US 948885 P
26.06.2008 US 146939
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND VERWALTUNG NICHT ORTHOGONALER VERBINDUNGSIDENTIFIKATIONEN (CIDS) FÜR DRAHTLOSE PEER-TO-PEER-NETZWERKE
• APPARATUS AND METHOD OF GENERATING AND MAINTAINING NON-ORTHOGONAL CONNECTION IDENTIFICATIONS (CIDS) FOR WIRELESS PEER-TO-PEER NETWORKS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE GÉNÉRER ET DE MAINTENIR DES IDENTIFICATIONS DE CONNEXIONS NON ORTHOGONALES POUR DES RÉSEAUX SANS FIL PAIR À PAIR

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LAROA, Rajiv, San Diego, California 92121, US
TAVILDAR, Saurabh, San Diego, California 92121, US
WU, Xinzhou, San Diego, California 92121, US
LI, Junyi, San Diego, California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 171 923 A2***
(25) En (26) En
(21) 08796489.6 (22) 23.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070909 23.07.2008
(87) WO 2009/015218 2009/05 29.01.2009
(88) 02.04.2009
(30) 24.07.2007 US 782579
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG DES INHALTS EINES INHALTSVERARBEITUNGSSYSTEMS MIT MEHREREN INHALTSAUSGABENETZWERKEN
• METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING CONTENT IN A CONTENT PROCESSING SYSTEM HAVING MULTIPLE CONTENT DELIVERY NETWORKS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION D'UN CONTENU DANS UN SYSTÈME DE TRAITEMENT DE CONTENU À MULTIPLES RÉSEAUX DE LIVRAISON DE CONTENU

(71) The DirecTV Group, Inc., 2230 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
(72) RILEY, Xavier, D., Los Angeles, CA 90056, US
SUE, Ranny, Q, Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 171 924 A2***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 08826312.4 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/004745 11.04.2008
(87) WO 2009/008935 2009/03 15.01.2009
(30) 13.04.2007 US 911795 P
10.04.2008 US 101049
(54) • UNTERSTÜTZUNG VON NETZWERKVERWALTUNG UND GERÄTEKOMMUNIKATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK
• SUPPORT FOR NETWORK MANAGEMENT AND DEVICE COMMUNICATIONS IN A WIRELESS NETWORK
• SUPPORT POUR UNE GESTION DE RÉSEAU ET DES COMMUNICATIONS DE DISPOSITIF DANS UN RÉSEAU SANS FIL

(71) Hart Communication Foundation, 9390 Research Blvd., Suite I-350, Austin, TX 78759, US
(72) PRATT, Wallace, A., Pflugerville, TX 78691, US
NIXON, Mark, J., Round Rock, TX 78681, US
ROTVOLD, Eric, D., Inner Grove Heights, MN 55077, US
PRAMANIK, Robin, S., 76135 Karlsruhe, DE
LENNVALL, Tomas, P., S-72221 Vasteras, SE
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H04L 12/28 → (51) **G06F 13/00**

H04L 12/28 → (51) **H04B 7/26**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/42** (11) **2 171 925 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768238.1 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007165 06.06.2008
(87) WO 2009/014581 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 961624 P
(54) • NETZWERKSCHNITTSTELLENVORRICHTUNG ZUM UMGEHEN EINER FUNKTIONSNUNFÄHIGEN NETZWERKEINRICHTUNG
• NETWORK INTERFACE APPARATUS FOR BYPASSING INOPERABLE NETWORK DEVICE
• APPAREIL D'INTERFACE RÉSEAU POUR OUTREPASSER UN PÉRIPHÉRIQUE RÉSEAU INUTILISABLE

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) JOHNSON, Ronald, Douglas, Westfield, IN 46074, US
SCHULTZ, Mark, Alan, Carmel, IN 46033, US
MC CLEARY, Mark, Allen, Indianapolis, IN 46220, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04L 12/46** (11) **2 171 926 A2***
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 08796100.9 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069252 03.07.2008
(87) WO 2009/006621 2009/02 08.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 03.07.2007 US 947885 P
(54) • IM BLOCK AUSGERICHTETES STEUER-SYSTEM MIT DRAHTLOSEM GATEWAY ZUR KOMMUNIKATION MIT DRAHTLOSEN FELDGERÄTEN
• BLOCK-ORIENTED CONTROL SYSTEM HAVING WIRELESS GATEWAY FOR COMMUNICATION WITH WIRELESS FIELD DEVICES
• SYSTÈME DE COMMANDE ORIENTÉ BLOC AYANT UNE PASSERELLE SANS FIL POUR UNE COMMUNICATION AVEC DES DISPOSITIFS DE CHAMPS SANS FIL

(71) Fieldbus Foundation, 9005 Mountain Ridge Drive Bowie Building, Suite 190 Austin, TX 78759-5316, US
(72) GLANZER, David, A., Austin, TX 78704, US
PELUSO, Marcos, Minnesota, US
MULDER, Berry, Pennsylvania, NL
CHERNOGUZOV, Alexander, Pennsylvania, US
DEMACHI, Koji, Japan, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 171 927 A1***
(25) En (26) En
(21) 08780143.7 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008556 10.07.2008
(87) WO 2009/009141 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 US 948917 P
(54) • ADAPTIVE BITRATENVERWALTUNG FÜR DAS STREAMING VON MEDIEN ÜBER PAKETNETZWERKE

- ADAPTIVE BITRATE MANAGEMENT FOR STREAMING MEDIA OVER PACKET NETWORKS
 - GESTION ADAPTATIVE D'UN DÉBIT BINAIRE POUR TRANSMISSION MULTIMÉDIA SUR DES RÉSEAUX DE PAQUETS
- (71) Bytemobile, Inc., 2025 Stierlin Court, Mountain View, CA 94043, US
- (72) MELNYK, Miguel, Champaign, Illinois 61820, US
- STAVRAKOS, Nicholas, J., Los Altos, California 94024, US
- BREG, Fabian, Savoy, Illinois 61874, US
- PENNER, Andrew, Champaign, Illinois 91822, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 928 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08780220.3 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008698 17.07.2008
- (87) WO 2009/017602 2009/06 05.02.2009
- (30) 01.08.2007 US 888634
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ROUTEN IN EINEM VERSORGUNGS-SMART-GRID-NETZ
- METHOD AND SYSTEM OF ROUTING IN A UTILITY SMART-GRID NETWORK
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE ROUTAGE DANS UN RÉSEAU EN GRILLE INTELLIGENT UTILITAIRE
- (71) Silver Spring Networks, Inc., 575 Broadway Street, Redwood City, CA 94063, US
- (72) FLAMMER, George, III, Cupertino, California 95014, US
- VASWANI, Raj, Portola Valley, California 94028, US
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 929 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08781008.1 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068311 26.06.2008
- (87) WO 2009/006188 2009/02 08.01.2009
- (30) 03.07.2007 US 947774 P
- 14.12.2007 US 956750
- (54) • PFADAUSWAHL UND LEISTUNGSMANAGEMENT IN MESH-NETZWERKEN
- PATH SELECTION AND POWER MANAGEMENT IN MESH NETWORKS
 - SÉLECTION DE TRAJET ET GESTION DE PUISSANCE DANS DES RÉSEAUX MAILLÉS
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) GONG, Xiaohong, Sunnyvale, California 94087, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 930 A1***
- H04B 1/707**
- (25) En (26) En
- (21) 08781409.1 (22) 06.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069280 06.07.2008
- (87) WO 2009/009460 2009/03 15.01.2009
- (30) 10.07.2007 US 948984 P
- 30.06.2008 US 164394
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SUKZESSIVEN INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG AUF BASIS EINES DOPPELRATEN-FEEDBACKS IN PEER-TO-PEER-NETZWERKEN
- METHODS AND APPARATUS FOR SUCCESSIVE INTERFERENCE CANCELLATION BASED ON TWO RATE FEEDBACK IN PEER-TO-PEER NETWORKS
 - PROCÉDÉS ET APPAREIL D'ANNULATION SUCCESSIVE D'INTERFÉRENCES BASÉE SUR UN RETOUR À DEUX DÉBITS DANS DES RÉSEAUX DE PAIRS
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
- LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
- TAVILDAR, Saurabh, San Diego, California 92121-1714, US
- WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 931 A1***
- H04B 1/707**
- (25) En (26) En
- (21) 08781410.9 (22) 06.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069282 06.07.2008
- (87) WO 2009/009462 2009/03 15.01.2009
- (30) 10.07.2007 US 948984 P
- 30.06.2008 US 164455
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SUKZESSIVEN INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG AUF BASIS VON DREIFACHRATEN-BERICHTEN EINES EMPFANGSGERÄTES IN PEER-TO-PEER-NETZWERKEN
- METHODS AND DEVICES FOR SUCCESSIVE INTERFERENCE CANCELLATION BASED ON THREE RATE REPORTS FROM RECEIVER DEVICE IN PEER-TO-PEER NETWORKS
 - PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR SUPPRESSION D'INTERFÉRENCES SUCCESSIVES EN FONCTION DE TROIS COMPTES-RENDUS DE VITESSE PROVENANT D'UN DISPOSITIF RÉCEPTEUR DANS DES RÉSEAUX PAIR-À-PAIR
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) JOVICIC, Aleksandar, San Diego, California 92121-1714, US
- LI, Junyi, San Diego, California 92121-1214, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 932 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 08781633.6 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069693 10.07.2008
- (87) WO 2009/009691 2009/03 15.01.2009
- (30) 10.07.2007 US 948968 P
- 02.07.2008 US 166645
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON INTERFERENZEN IN RUNDFUNKSIGNALISIERUNGEN IN EINEM PEER-TO-PEER-NETZWERK
- METHODS AND APPARATUS FOR CONTROLLING INTERFERENCE TO BROADCAST SIGNALING IN A PEER TO PEER NETWORK
 - PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR COMMANDER L'INTERFÉRENCE DANS LA SIGNALISATION DE DIFFUSION GÉNÉRALE DANS UN RÉSEAU POSTE À POSTE
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
- TAVILDAR, Saurabh, San Diego, California 92121-1714, US
- PARK, Vincent, D., San Diego, California 92121-1714, US
- LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
- LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 933 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08782141.9 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070661 21.07.2008
- (87) WO 2009/018004 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 US 829831
- (54) • KOOPERATIVE NAT-VERHALTENSENTDECKUNG
- COOPERATIVE NAT BEHAVIOR DISCOVERY
 - DÉCOUVERTE D'UN COMPORTEMENT NAT COOPÉRATIF
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
- (72) TAKEDA, Yutaka, Foster City, CA 94404, US
- WHITE, Payton, R., Foster City, CA 94404, US
- MARR, James, E., Foster City, CA 94404, US
- DETWILER, Stephen, C., Foster City, CA 94404, US
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 934 A2***
- G06F 17/00** **H04L 12/16**
- H04L 9/32** **H04W 28/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08783243.2 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001329 18.07.2008
- (87) WO 2009/012572 2009/05 29.01.2009

- (88) 07.05.2009
(30) 23.07.2007 US 781820
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENVERARBEITUNG ANHAND VON WARTESCHLANGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DATA PROCESSING USING QUEUING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES UTILISANT UNE MISE EN FILE D'ATTENTE*
(71) Redknee Inc., 2560 Matheson Boulevard East Suite 500, Mississauga ON L4W 4Y9, CA
(72) YUEN, John, Mississauga, Ontario L5B 4M7, CA
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 935 A1***
(25) De (26) De
(21) 08786187.8 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059297 16.07.2008
(87) WO 2009/013201 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 DE 102007034951 23.01.2008 EP 08001228
(54) • *VERFAHREN, NETZWERKE UND NETZ-KNOTEN ZUR AUSWAHL EINER ROUTE*
• *METHODS, NETWORKS AND NETWORK NODES FOR SELECTING A ROUTE*
• *PROCÉDÉ, RÉSEAU ET N UDS DE RÉSEAU POUR LA SÉLECTION D'UN ITINÉRAIRE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ZILLER, Andreas, 81827 München, DE
MOGRE, Parag Sudhir, 64289 Darmstadt, DE
HOLLICK, Matthias, 64289 Darmstadt, DE
SCHWINGENSCHLÖGL, Christian, 85640 Putzbrunn, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 936 A1***
(25) En (26) En
(21) 08796469.8 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/070847 23.07.2008
(87) WO 2009/018039 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 US 829209
(54) • *GEMÄSS PRIORITÄT IN EINEM ZENTRAL VERWALTETEN NETZWERK ÜBERTRAGENE BANDBREITENANFRAGEN*
• *BANDWIDTH REQUESTS TRANSMITTED ACCORDING TO PRIORITY IN A CENTRALLY MANAGED NETWORK*
• *DEMANDES DE BANDE PASSANTE TRANSMISES SELON UNE PRIORITÉ DANS UN RÉSEAU GÉRÉ DE FAÇON CENTRALISÉE*
(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) GODLEWSKI, Marcin, Lawrenceville, Georgia 30043, US
BURNS, James. M., Jr., Dacula, Georgia 30019, US
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 937 A1***
H04J 3/08
(25) En (26) En

- (21) 07786882.6 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056482 28.06.2007
(87) WO 2009/000327 2009/01 31.12.2008
(54) • *SCHUTZMECHANISMEN FÜR EIN KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *PROTECTION MECHANISMS FOR A COMMUNICATIONS NETWORK*
• *MÉCANISMES DE PROTECTION POUR UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MARTINOTTI, Riccardo, I-56124 Pisa, IT
CAVIGLIA, Diego, I-56124 Pisa, IT
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 938 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786906.3 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056515 28.06.2007
(87) WO 2009/000331 2009/01 31.12.2008
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DATENTRANSFER IN EINEM PEER-TO-PEER-NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DATA TRANSFER IN A PEER-TO-PEER NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN TRANSFERT DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU PAIR À PAIR*
(71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
(72) TURANYI, Zoltan, H-2000 Szentendre, HU
MIHALY, Attila, 2120 Dunakeszi, HU
(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 939 A1***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 07794139.1 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050529 18.07.2007
(87) WO 2009/011625 2009/04 22.01.2009
(54) • *SCHEDULING-VERFAHREN, BASISSTATION UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT*
• *SCHEDULING METHOD, BASE STATION AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION, STATION DE BASE ET PRODUIT DE PROGRAMME D'ORDINATEUR*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WANG, Min, Beijing 100004, CN
FAN, Rui, Beijing 100006, CN
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 940 A1***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 07796611.7 (22) 28.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015246 28.06.2007
(87) WO 2009/002325 2009/01 31.12.2008
(54) • *AUF WARTESCHLANGEN BASIERENDES ADAPTIVES CHUNK-SCHEDULING FÜR PEER-TO-PEER-LIVE-STREAMING*
• *QUEUE-BASED ADAPTIVE CHUNK SCHEDULING FOR PEER-TO-PEER LIVE STREAMING*
• *ORDONNANCEMENT DE BLOC ADAPTATIF BASÉ SUR UNE FILE D'ATTENTE POUR UNE DIFFUSION PAIR À PAIR EN DIRECT*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) GUO, Yang, Plainsboro, New Jersey 08540, US
LIANG, Chao, Brooklyn, New York 11228, US
LIU, Yong, Brooklyn, New York 11209, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 941 A1***
(25) En (26) En
(21) 07809821.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014607 22.06.2007
(87) WO 2009/002296 2009/01 31.12.2008
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MEDIENZUGRIFF IN AUF WETTBEWERB BASIERENDEN NETZEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEDIA ACCESS IN CONTENTION-BASED NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN ACCÈS À DES SUPPORTS DANS DES RÉSEAUX BASÉS SUR CONTENTION*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) MA, Xiao-Jun, Beijing 100039, CN
HE, Yong, Beijing, 100084, CN
ZHANG, Zhigang, Beijing, 100085, CN
ZHANG, Huanqiang, Beijing, 100084, CN
LI, Jun, Tenafly, New Jersey 07670, US
WANG, Charles, Chunaming, Beijing, 100012, CN
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 942 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08759700.1 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056065 16.05.2008
(87) WO 2008/155180 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 FR 0755868
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER KOMMUNIKATION IN EINEM ZELLULAREN FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND GERÄTE ZUR IMPLEMENTIERUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD OF MANAGING COMMUNICATIONS IN A CELLULAR RADIOCOMMUNICATION SYSTEM, AND EQUIPMENT FOR IMPLEMENTING THIS METHOD*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) ROYER, Cyrille, F-78280 Guyancourt, FR
- (74) Ameline, Jean-Paul B.C., Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 943 A1***
H04L 29/08
- (25) De (26) De
(21) 08761231.3 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057804 19.06.2008
- (87) WO 2009/000746 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 DE 102007029626
- (54) • *VERFAHREN ZUM ROUTEN VON DIENST-NACHRICHTEN*
• *METHOD FOR ROUTING SERVICE MESSAGES*
• *PROCÉDÉ DE ROUTAGE DE MESSAGES DE SERVICE*
- (71) Ophey, Peter, Eisenstrasse 26, 44799 Bochum, DE
- (72) Ophey, Peter, 44799 Bochum, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 944 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08762411.0 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002094 19.06.2008
- (87) WO 2009/001041 2009/01 31.12.2008
- (30) 23.06.2007 GB 0712221
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
- (72) SPENCER, Jonathan, Allan, Portsmouth PO6 3RU, GB
- KENDRICK, Giles, David, Portsmouth PO6 3RU, GB
- MILLINGTON, Jonathan, Paul, Portsmouth PO6 3RU, GB
- STEPHENSON, Ian, David, Portsmouth PO6 3RU, GB
- ENTWISLE, Philip, James, Portsmouth PO6 3RU, GB
- (74) Williams, Arthur Wyn Spencer, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 945 A2***
H04L 12/28
- (25) En (26) En
(21) 08771665.0 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067774 20.06.2008
- (87) WO 2008/157809 2008/52 24.12.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 20.06.2007 US 945102 P
18.06.2008 US 141493
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GEMEINSAMEN BENUTZUNG VON MEDIEN BEI EINER GRUPPENKOMMUNIKATION ÜBER DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSGERÄTE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SHARING MEDIA IN A GROUP COMMUNICATION AMONG WIRELESS COMMUNICATION DEVICES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PARTAGER DES MÉDIAS DANS UNE COMMUNICATION DE GROUPE PARMIS DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) BHASKARAN, Hamsini, San Diego, California 92121, US
- BREWER, Beth Ann, San Diego, California 92121, US
- LINDNER, Mark Aaron, San Diego, California 92121, US
- ROSEN, Eric Carl, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 946 A1***
H04W 84/18
H04W 68/02
- (25) En (26) En
(21) 08771963.9 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068244 25.06.2008
- (87) WO 2009/006166 2009/02 08.01.2009
- (30) 05.07.2007 US 773947
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON VERKEHRSSIGNALISIERUNG BEI DER PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATION*
• *METHODS AND APPARATUS SUPPORTING TRAFFIC SIGNALING IN PEER TO PEER COMMUNICATIONS*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIF SUPPORTANT UNE SIGNALISATION DE TRAFIC DANS DES COMMUNICATIONS PAIR À PAIR*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) LAROLA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
- LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
- JOVICIC, Aleksandar, San Diego, California 92121-1714, US
- RICHARDSON, Thomas, San Diego, California 92121-1714, US
- WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 947 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08772286.4 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068871 30.06.2008
- (87) WO 2009/009340 2009/03 15.01.2009
- (30) 06.07.2007 US 774129
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ROUTEN VON ÜBERMITTLUNGEN IN EINEM MESH-NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ROUTING COMMUNICATIONS IN A MESH NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE ROUTAGE DE COMMUNICATION DANS UN RÉSEAU MAILLÉ*
- (71) Tellabs Operations, Inc., Legal Department 1415 West Diehl Road MS 16, Naperville, Illinois 60563, US
- (72) JENKINS, David, W., Naperville, Illinois 60563, US
- FISHER, Kenneth, M., Naperville, Illinois 60563, US
- LAROKOVA, Julia, Y., Naperville, Illinois 60563, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 948 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08772369.8 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069063 02.07.2008
- (87) WO 2009/009385 2009/03 15.01.2009
- (30) 10.07.2007 US 775860
- (54) • *MEHRSPRUNG-PAGING EINES PEERS IN EINEM PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *MULTIHOP PAGING OF A PEER IN A PEER-TO-PEER COMMUNICATION NETWORK*
• *ENVOI DE RADIOMESSAGE PAR BONDS MULTIPLES À UN PAIR DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION PAIR À PAIR*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
- LAROLA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 171 949 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08772429.0 (22) 06.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069279 06.07.2008
- (87) WO 2009/009459 2009/03 15.01.2009
- (30) 10.07.2007 US 948984 P
30.06.2008 US 164372
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SUKZESSIVEN STÖRUNGSLÖSCHUNG AUF DER BASIS VON RATENKAPPUNG IN PEER-TO-PEER-NETZEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR SUCCESSIVE INTERFERENCE CANCELLATION BASED ON RATE CAPPING IN PEER-TO-PEER NETWORKS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL D'ANNULATION SUCCESSIVE D'INTERFÉRENCES BASÉE SUR UN PLAFONNEMENT DE DÉBIT DANS DES RÉSEAUX DE PAIRS*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US

LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
TAVILDAR, Saurabh, San Diego, California 92121-1714, US
WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 171 950 A1***
H04B 1/707 **H04B 7/005**
(25) En (26) En
(21) 08772430.8 (22) 06.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069281 06.07.2008
(87) WO 2009/009461 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 US 948984 P
30.06.2008 US 164431

(54) • *VERFAHREN UND EMPFÄNGEREINRICHTUNG FÜR PASSIVE SUKZESSIVE STÖRUNGSLÖSCHUNG AUF DER BASIS AUF EINRATENRÜCKMELDUNG UND WAHRSCHENLICHKEITSANPASSUNG IN PEER-TO-PEER-NETZEN*
• *METHOD AND RECEIVER DEVICE FOR PASSIVE SUCCESSIVE INTERFERENCE CANCELLATION BASED ON ONE RATE FEEDBACK AND PROBABILITY ADAPTATION IN PEER-TO-PEER NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET RÉCEPTEUR UTILISÉS POUR L'ANNULATION PASSIVE DES INTERFÉRENCES SUCCESSIVES SUR LA BASE D'UNE RÉTROACTION DU DÉBIT ET DE L'ADAPTATION DES PROBABILITÉS DANS DES RÉSEAUX P2P*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) Li, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
TAVILDAR, Saurabh, San Diego, California 92121-1714, US
WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/56 → (51) **H04W 40/24**

H04L 12/56 → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 171 951 A1***
(25) En (26) En
(21) 08735559.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/053722 28.03.2008
(87) WO 2009/003735 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 GB 0712880

(54) • *INSTANT-MESSAGING-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *INSTANT MESSAGING COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION PAR MESSAGERIE INSTANTANÉE*

(71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
(72) COLE, Richard, London, Greater London SE27 0TA, GB
ROBESKY, Stephanie, London, Greater London W11 1EQ, GB
DOVE, Benjamin, London, Greater London N16 7TY, GB
SOPIEVA, Natasha, St Albans, Hertfordshire AL3 5JH, GB
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

H04L 12/58 → (51) **G01D 4/00**

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/66** (11) **2 171 952 A2***
(25) En (26) En
(21) 08781147.7 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068710 30.06.2008
(87) WO 2009/006367 2009/02 08.01.2009
(88) 07.01.2010
(30) 29.06.2007 US 771270
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR UMWANDLUNG VON ZWEITON-MEHRFREQUENZ-SIGNALEN IN EINEM MEDIUM ÜBER EIN INTERNET-PROTOKOLLNETZWERK*
• *METHODS AND APPARATUS FOR DUAL-TONE MULTI-FREQUENCY SIGNAL CONVERSION WITHIN A MEDIA OVER INTERNET PROTOCOL NETWORK*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR UNE CONVERSION DE SIGNAL MULTIFRÉQUENCE DOUBLE TONALITÉ À L'INTÉRIEUR D'UN SUPPORT SUR UN RÉSEAU À PROTOCOLE INTERNET*

(71) Nextpoint Networks, Inc., 101 Orchard Ridge Drive, Suite 300, Gaithersburg, Maryland 20878, US
(72) DEVDHAR, Rakendu, Germantown, Maryland 20874, US
LU, Xiaomin, Chantilly, Virginia 20152, US
OAKLEY, Simon Arthur, Gaithersburg, Maryland 20886, US
SHERWIN, Christopher Michael, Rockville, Maryland 20850, US
(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/18**

H04L 21/00 → (51) **H04B 5/00**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 171 953 A1***
(25) En (26) En
(21) 08773738.3 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005284 27.06.2008
(87) WO 2009/007024 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 EP 07013404
30.10.2007 US 978668

(54) • *ROBUSTE KANALSCHÄTZUNG FÜR EIN DRAHTLOSES SYSTEM*
• *ROBUST CHANNEL ESTIMATION FOR WIRELESS SYSTEM*
• *ESTIMATION DE CANAL ROBUSTE POUR UN SYSTÈME SANS FIL*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HOEJEN-SOERENSEN, Pedro, DK-2100 Copenhagen, DK
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 25/02 → (51) **H03K 19/0185**

(51) **H04L 25/03** (11) **2 171 954 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780941.4 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067930 23.06.2008
(87) WO 2009/006078 2009/02 08.01.2009
(88) 30.04.2009
(30) 28.06.2007 US 946939 P
19.10.2007 US 875588
(54) • *BURST-INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG FÜR KOMMUNIKATIONSEMPFÄNGER*
• *BURSTY INTERFERENCE SUPPRESSION FOR COMMUNICATIONS RECEIVERS*
• *SUPPRESSION D'INTERFÉRENCES PAR RAFALES POUR DES RÉCEPTEURS DE COMMUNICATION*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) YAN, Ming, San Diego, California 92121-1714, US
CHALLA, Raghu, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 25/03** (11) **2 171 955 A1***
H03G 1/00 **H03G 3/30**
H04B 3/14

(25) En (26) En
(21) 07784906.5 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) BE 2007/000090 20.07.2007
(87) WO 2009/012537 2009/05 29.01.2009
(54) • *ENTZERRERFILTER MIT EINEM FEHLANPASSUNGSTOLERANTEN DETEKTIONSMECHANISMUS FÜR VERSTÄRKUNGSSCHLEIFEN NIEDRIGERER UND HÖHERER FREQUENZ*
• *EQUALIZER FILTER WITH MISMATCH TOLERANT DETECTION MECHANISM FOR LOWER AND HIGHER FREQUENCY GAIN LOOPS*
• *FILTRE ÉGALISEUR À MÉCANISME DE DÉTECTION TOLÉRANT AUX DÉFAUTS D'APPARIEMENT POUR DES BOUCLES DE GAIN DE FRÉQUENCES INFÉRIEURES ET SUPÉRIEURES*

(71) Ecologic NV, Joseph Vandersmissenlaan 17A, 1040 Brussel, BE
(72) MAILLARD, Xavier, B-1673 Beert, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
(60) 10152189.6

H04L 25/08 → (51) **H03K 19/0185**

H04L 27/00 → (51) **G01S 13/78**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 171 956 A1***
(25) En (26) En
(21) 07862582.9 (22) 06.12.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/024987 06.12.2007
(87) WO 2009/011688 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 959372 P

- (54) • *SPEKTRUMERFASSUNG FÜR OFDM-SIGNALE DURCH BENUTZUNG VON PILOT-TÖNEN*
- *SPECTRUM SENSING FOR OFDM SIGNALS BY UTILIZING PILOT TONES*
- *DÉTECTION DE SPECTRE POUR DES SIGNAUX À MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION ORTHOGONALE DE LA FRÉQUENCE PAR UTILISATION DE FRÉQUENCES PILOTES*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) CHEN, Hou-Shin, Edison, NJ 08817, US
GAO, Wen, West Windsor, NJ 08850, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **2 171 957 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780900.0 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067751 20.06.2008
(87) WO 2008/157796 2008/52 24.12.2008
(88) 29.01.2009

- (54) • *FREQUENZDARSTELLUNG FÜR STEUERKANALFORMATANZEIGE*
- *CONTROL CHANNEL FORMAT INDICATOR FREQUENCY MAPPING*
- *CORRESPONDANCE DE FRÉQUENCE D'INDICATEUR DE FORMAT DE CANAL DE COMMANDE*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) ZHANG, Xiaoxia, San Diego, CA 92121, US
MALLADI, Durga, Prasad, San Diego, CA 92121, US
MONTJOJO, Juan, San Diego, CA 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 171 958 A1***
(25) En (26) En
(21) 08786400.5 (22) 24.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059730 24.07.2008
(87) WO 2009/019139 2009/07 12.02.2009
(30) 08.08.2007 GB 0715462
(54) • *FFT/IFFT-TAKTEINSTELLUNG*
• *FFT/IFFT CLOCK ADJUSTMENT*
• *AJUSTEMENT D'HORLOGE FFT*

(71) Cambridge Silicon Radio Limited, Unit 400 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0WH, GB

(72) McLEOD, Duncan, Cambridge CB23 8TH, GB
STORY, Mike, Cambridge CB22 4PD, GB

(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **2 171 959 A1***
(25) En (26) En
(21) 08766204.5 (22) 11.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/003242 11.06.2008
(87) WO 2008/156256 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 945582 P
05.07.2007 US 948011 P
27.05.2008 KR 20080049267

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HYBRID-BURST-ABBILDUNG IN OFDMA-SYSTEMEN*
- *METHOD AND APPARATUS OF HYBRID BURST MAPPING IN OFDMA SYSTEMS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ÉTABLISSEMENT DES CORRESPONDANCES DES RAFALES HYBRIDES DANS DES SYSTÈMES OFDMA*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR

(72) HWANG, Sung-Hyun, Daejeon-city 305-755, KR

UM, Jung-Sun, Suwon-city Gyeonggi-do 443-370, KR

SONG, Myung-Sun, Daejeon-city 305-755, KR
KIM, Chang-Joo, Daejeon-city 305-761, KR
KO, Gwangzeen, Seoul 136-073, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04J 11/00**

H04L 27/28 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04L 27/34** (11) **2 171 960 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741574.1 (22) 28.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/002407 28.04.2008
(87) WO 2009/005216 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 KR 20070065382

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HIERARCHISCHEN MODULATION UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HIERARCHISCHEN DEMODULATION*
- *APPARATUS AND METHOD FOR HIERARCHICAL MODULATION AND APPARATUS AND METHOD FOR HIERARCHICAL DEMODULATION*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À UNE MODULATION HIÉRARCHIQUE ET APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À UNE DÉMODULATION HIÉRARCHIQUE*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR

(72) LIM, Hyoung Soo, Daejeon 305-761, KR
KIM, Sung-Hoon, Daejeon 302-726, KR
KIM, Heung Mook, Daejeon 305-772, KR
LIM, Jong Soo, Daejeon 301-831, KR
LEE, Soo In, Daejeon 302-120, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04L 29/00 → (51) **H04B 5/00**

(51) **H04L 29/02** (11) **2 171 961 A2***
(25) En (26) En
(21) 08778916.0 (22) 23.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/004303 23.07.2008
(87) WO 2009/014373 2009/05 29.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 23.07.2007 KR 20070073453

- (54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN VON NACHRICHTEN FÜR DIE STEUERUNG EINES EINKAUFSDIENSTES IN EINEM DRAHTLOSEN RUNDFUNKSYSYSTEM*
- *MESSAGE CONFIGURING METHOD FOR CONTROLLING PURCHASE SERVICE IN WIRELESS BROADCASTING*
- *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE MESSAGE POUR CONTRÔLE D'ACHAT DE SERVICES DANS UN SYSTÈME DE RADIODIFFUSION*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) PARK, Joon-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 441-704, KR

KIM, Young-Jip, Suwon-si Gyeonggi-do 443-727, KR

LEE, Byoung-Dai, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-763, KR

LEE, Kyung-Shin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-370, KR

HWANG, Sung-Oh, Yongin-si Gyeonggi-do 449-755, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

H04L 29/02 → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 171 962 A2***
(25) En (26) En
(21) 08775507.0 (22) 23.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050382 23.06.2008
(87) WO 2009/000968 2009/01 31.12.2008
(88) 22.05.2009
(30) 25.06.2007 FI 20075484

- (54) • *BEREITSTELLUNG VON TEILNEHMERIDENTIFIKATIONSINFORMATIONEN*
- *DELIVERY OF SUBSCRIBER IDENTITY INFORMATION*
- *DÉLIVRANCE D'INFORMATIONS D'IDENTITÉ D'ABONNÉ*

(71) EADS Secure Networks Oy, Hiomotie 32, 00380 Helsinki, FI

(72) LEHTONEN, Juha, FI-02430 Masala, FI
(74) Keinänen, Anu, Kolster Oy Ab P.O.Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

H04L 29/06 (11) **2 171 963 A1***
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 08781468.7 (22) 07.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069372 07.07.2008

- (87) WO 2009/009507 2009/03 15.01.2009
(30) 07.07.2007 US 948450 P
07.07.2007 US 948451 P
07.07.2007 US 948452 P
07.07.2007 US 948453 P
07.07.2007 US 948455 P
07.07.2007 US 948456 P
06.06.2008 US 134891
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON ABGEZIELTEN INFORMATIONEN UNTER VERWENDUNG VON PROFILATTRIBUTEN MIT VARIABLEN KONFIDENZNIVEAUS IN EINER MOBILUMGEBUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING TARGETED INFORMATION USING PROFILE ATTRIBUTES WITH VARIABLE CONFIDENCE LEVELS IN A MOBILE ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE DIFFUSION D'INFORMATIONS CIBLÉES À L'AIDE D'ATTRIBUTS DE PROFIL AVEC DES INDICES DE CONFIANCE VARIABLES DANS UN ENVIRONNEMENT MOBILE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) AGGARWAL, Pooja, San Diego, California 92121, US
KRISHNASWAMY, Dilip, San Diego, California 92121, US
DALEY, Robert S., San Diego, California 92121, US
LUNDQVIST, Patrik, San Diego, California 92121, US
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 964 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781470.3 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/069375 07.07.2008
(87) WO 2009/009509 2009/03 15.01.2009
(30) 07.07.2007 US 948450 P
07.07.2007 US 948451 P
07.07.2007 US 948452 P
07.07.2007 US 948453 P
07.07.2007 US 948455 P
07.07.2007 US 948456 P
06.06.2008 US 134675
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM BEREITSTELLEN VON ABGEZIELTEN INFORMATIONEN UNTER VERWENDUNG VON IDENTITÄTSMASKIERUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR PROVIDING TARGETED INFORMATION USING IDENTITY MASKING IN A WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR DIFFUSER DES INFORMATIONS CIBLÉES PAR MASQUAGE D'IDENTITÉ DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) AGGARWAL, Pooja, San Diego, CA 92121, US
KRISHNASWAMY, Dilip, San Diego, CA 92121, US
DALEY, Robert S., San Diego, CA 92121, US
LUNDQVIST, Patrik, San Diego, CA 92121, US
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 966 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08806092.6 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051163 25.06.2008
(87) WO 2009/004267 2009/02 08.01.2009
(88) 07.05.2009
(30) 29.06.2007 FR 0756191
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON MULTISTREAM-SITZUNGEN ZWISCHEN EINEM ENDGERÄT UND EINEM SERVER*
• *METHOD FOR MANAGING MULTISTREAM SESSIONS BETWEEN A TERMINAL AND A SERVER*
• *PROCEDE DE GESTION DE SESSIONS MULTI-FLUX ENTRE UN TERMINAL ET UN SERVEUR*
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) AYARI, Narjess, F-22300 Lannion, FR
BARBARON, Denis, F-22700 Louannec, FR
(74) Simon, Viviane, France Telecom Division R&D/PIV/Brevets 38-40 rue du Général Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cédex 9, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 967 A2***
H04L 29/12 **H04L 12/24**
H04M 3/22 **H04L 12/56**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08806110.6 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051182 27.06.2008
(87) WO 2009/004271 2009/02 08.01.2009
(88) 09.07.2009
(30) 28.06.2007 FR 0756126
- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB
-
- (54) • *KONFIGURATIONSSERVER ZUR REGISTRIERUNG VON CLIENTS IN EINEM DIENST AUF IP-NETZWERK-BASIS SOWIE ENTSPRECHENDES CLIENT-ENDGERÄT UND IP-NETZWERK*
• *CONFIGURATION SERVER FOR CLIENTS REGISTRATION TO AN IP NETWORK BASED SERVICE, RELATED CLIENT TERMINAL AND IP NETWORK*
• *SERVEUR DE CONFIGURATION D'ENREGISTREMENT DE CLIENTS A UN SERVICE DEPLOYE SUR UN RESEAU IP, TERMINAL CLIENT ET RESEAU IP ASSOCIES*
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) BOUCADAIR, Mohamed, Caen 14000, FR
NOISETTE, Yoann, F-14320 May Sur Orne, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 968 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764844.2 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005616 25.06.2007
(87) WO 2009/000295 2009/01 31.12.2008
(54) • *TECHNIK ZUM UMGEHEN MIT RESTPLATZ IN PAKETDATENÜBERTRAGUNGEN*
• *TECHNIQUE FOR HANDLING RESIDUAL SPACE IN PACKET DATA TRANSMISSIONS*
• *TECHNIQUE SERVANT À GÉRER UN ESPACE RÉSIDUEL DANS DES TRANSMISSIONS DE DONNÉES PAR PAQUETS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MEYER, Michael, 52080 Aachen, DE
WIEMANN, Henning, 52062 Aachen, DE
SORIES, Sabine, 52070 Aachen, DE
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 969 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764985.3 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005827 02.07.2007
(87) WO 2009/003501 2009/02 08.01.2009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DATENVERWALTUNG IN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DATA MANAGEMENT IN COMMUNICATION NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE DONNÉES DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION*
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) ALFANO, Rosario, I-10148 Torino, IT
MANZALINI, Antonio, I-10148 Torino, IT
(74) Giannesi, Simona, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, I-20135 Milano, IT
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 970 A1***
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 07825346.5 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/003041 31.07.2007
(87) WO 2009/016427 2009/06 05.02.2009
(54) • *COMPUTERIMPLEMENTIERTES VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG EINER AUSSERBANDVERFOLGUNG FÜR DIGITALE VERTEILUNG*
• *A COMPUTER-IMPLEMENTED METHOD AND SYSTEM TO ENABLE OUT OF BAND TRACKING FOR DIGITAL DISTRIBUTION*
• *SYSTÈME ET UN PROCÉDÉ MIS EN OEUVRE PAR ORDINATEUR PERMETTANT LE SUIVI HORS BANDE D'UNE DISTRIBUTION NUMÉRIQUE*
- (71) Macrovision Corporation, 2830 De La Cruz Blvd., Santa Clara, CA 95050, US
(72) TORRUBIA, Andrés M., E-05360 Alicante, ES
ELLISON, Robert David, San Francisco, California 94110, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 971 A1***
H04L 12/58
(25) En (26) En
(21) 08747868.1 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063117 08.05.2008
(87) WO 2009/005896 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 937552 P
19.10.2007 US 999619 P
08.02.2008 US 28400
25.04.2008 US 110219
(54) • *MULTIMEDIA-KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *MULTIMEDIA COMMUNICATIONS METHOD*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATIONS MULTIMÉDIA*
- (71) Rebelvox, LLC, 512 Second Street, San Francisco, California 94107, US
(72) KATIS, Thomas E., Jackson, Wyoming 83001-9475, US
PANTTAJA, James T., Healdsburg, California 95448, US
PANTTAJA, Mary G., Healdsburg, California 95448, US
RANNEY, Matthew J., Oakland, California 94610, US
(74) Alton, Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriem Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 972 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754295.7 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/005949 08.05.2008
(87) WO 2008/153651 2008/51 18.12.2008
(30) 08.06.2007 US 760686
22.06.2007 US 945904 P
28.06.2007 US 770697
(54) • *DATEIPROTOKOLL FÜR DIE AUF TRANS-AKTIONEN BASIERENDE KOMMUNIKATION*
• *FILE PROTOCOL FOR TRANSACTION BASED COMMUNICATION*
• *PROTOCOLE DE FICHER POUR UNE COMMUNICATION BASÉE SUR DES TRANSACTIONS*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
-
- (72) GALLOWAY, Curtis, C., Santa Cruz, CA 95062, US
WRIGHT, John, Andrew, San Francisco, CA 94110, US
GRAESSLEY, Joshua, Verweyst, Sunnyvale, CA 94085, US
GIES, Sean, San Francisco, CA 94133, US
CHINN, Paul, San Jose, CA 95125, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 973 A1***
(25) De (26) De
(21) 08760365.0 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056779 02.06.2008
(87) WO 2008/155210 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 DE 102007028640
(54) • *VERFAHREN, ENDGERÄT UND SPRACH-SPEICHER ZUM SPEICHERN VON SPRACHNACHRICHTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD, TERMINAL AND VOICE MEMORY FOR STORING VOICE MESSAGES IN A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ, TERMINAL ET MÉMOIRE VOCALE POUR MÉMORISER DES INFORMATIONS VOCALES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
(72) BOZIONER, Bruno, 33178 Borchten, DE
KLAGHOFER, Karl, 81373 München, DE
PRANGE, Holger, 81373 München, DE
TIETSCH, Michael, 86916 Kaufering, DE
(74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Nau-
pliastrasse 110, 81545 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 974 A1***
H04M 3/493
(25) En (26) En
(21) 08762429.2 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/002114 20.06.2008
(87) WO 2009/016336 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 GB 0714697
(54) • *INTERNET-PROTOKOLL-TELEFONIE*
• *INTERNET PROTOCOL TELEPHONY*
• *TÉLÉPHONIE PAR PROTOCOLE INTERNET*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) POPPITT, Alan Gordon, Ipswich Suffolk IP2 9AP, GB
MANNBY, Jan-olof Anders, Woodbridge Suffolk IP13 6EY, GB
(74) Cardus, Alan Peter, British Telecommunica-
tions plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 975 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763352.5 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/052370 17.06.2008
-
- (87) WO 2008/155712 2008/52 24.12.2008
(88) 19.03.2009
(30) 19.06.2007 US 945049 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SIGNALISIERUNG VON SITZUNGSEIGENSCHAFTEN IN EINER KOMMUNIKATIONSSITZUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR THE SIGNALING OF SESSION CHARACTERISTICS IN A COMMUNICATION SESSION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA SIGNALISATION DE CARACTÉRISTIQUES DE SESSION DANS UNE SESSION DE COMMUNICATION*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) BOUAZIZI, Imed, FIN-33720 Tampere, FI
VEDANTHAM, Ramakrishna, Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 976 A2***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 08768754.7 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007876 25.06.2008
(87) WO 2009/005650 2009/02 08.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 29.06.2007 US 772061
(54) • *VERFAHREN UND MECHANISMUS FÜR PORTUMLEITUNGEN IN EINEM NETZWERK-SWITCH*
• *METHOD AND MECHANISM FOR PORT REDIRECTS IN A NETWORK SWITCH*
• *PROCÉDÉ ET MÉCANISME DE RÉORIENTATION DE PORT DANS UN COMMUTATEUR DE RÉSEAU*
- (71) Extreme Networks, Inc., 3585 Monroe Street, Santa Clara, CA 95051, US
(72) KASRALIKAR, Rahul, S., San Jose, CA 95135, US
KRISHNAN, Ram, Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 171 977 A2***
G06Q 30/00
(25) En (26) En
(21) 08771507.4 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067538 19.06.2008
(87) WO 2008/157720 2008/52 24.12.2008
(88) 07.05.2009
(30) 20.06.2007 US 945120 P
21.05.2008 US 124834
(54) • *MOBIL-COUPONS MIT PEER-TO-PEER-RANGING*
• *MOBILE COUPONS UTILIZING PEER TO PEER RANGING*
• *COUPON MOBILE UTILISANT UN RANGEMENT PAR RANG POSTE-À-POSTE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) VO, Dang M., San Diego, California 92121, US
RAJAN, Rajeev D., San Diego, California 92121, US

DOS SANTOS, Jose Ricardo, San Diego, California 92121, US
MOALLEMI, Kamran, San Diego, California 92121, US
JAIME, Manuel E., San Diego, California 92121, US
KOENIG, Michal James, San Diego, California 92121, US
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 171 978 A2***
(25) En (26) En
(21) 08771518.1 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067561 19.06.2008
(87) WO 2008/157732 2008/52 24.12.2008
(88) 07.05.2009
(30) 19.06.2007 US 945095 P
(54) • VERFAHREN, SYSTEME UND VORRICHTUNGEN ZUR INHALTSLIZENZIERUNG
• METHODS, SYSTEMS, AND APPARATUS FOR CONTENT LICENSING
• PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET APPAREIL DE LICENCE DE CONTENU

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) BRIGGS, Robert D., San Diego, California 92121, US
MINEAR, Brian, San Diego, California 92121, US

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 171 979 A1***
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 08772444.9 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069370 07.07.2008
(87) WO 2009/009505 2009/03 15.01.2009
(30) 07.07.2007 US 948450 P
07.07.2007 US 948451 P
07.07.2007 US 948452 P
07.07.2007 US 948453 P
07.07.2007 US 948455 P
07.07.2007 US 948456 P
06.06.2008 US 134620

(54) • BENUTZERPROFIL-ERZEUGUNGSARCHITEKTUR FÜR ABGEZIELTE INHALTSVERTEILUNG UNTER VERWENDUNG EXTERNER PROZESSE
• USER PROFILE GENERATION ARCHITECTURE FOR TARGETED CONTENT DISTRIBUTION USING EXTERNAL PROCESSES
• ARCHITECTURE DE GÉNÉRATION DE PROFIL UTILISATEUR POUR DIFFUSION DE CONTENUS CIBLÉS PAR DES PROCÉDÉS EXTERNES

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) AGGARWAL, Pooja, San Diego, CA 92121, US
KRISHNASWAMY, Dilip, San Diego, CA 92121, US

DALEY, Robert S., San Diego, CA 92121, US
LUNDQVIST, Patrik, San Diego, CA 92121, US

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 171 980 A2***
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 08772445.6 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069371 07.07.2008
(87) WO 2009/009506 2009/03 15.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 07.07.2007 US 948450 P
07.07.2007 US 948451 P
07.07.2007 US 948452 P
07.07.2007 US 948453 P
07.07.2007 US 948455 P
07.07.2007 US 948456 P
06.06.2008 US 134631

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON ABGEZIELTEN INFORMATIONEN AUF DER BASIS EINES BENUTZERPROFILS IN EINER MOBILUMGEBUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING TARGETED INFORMATION BASED ON A USER PROFILE IN A MOBILE ENVIRONMENT
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DIFFUSION D'INFORMATIONS CIBLÉES SUR LA BASE D'UN PROFIL UTILISATEUR DANS UN ENVIRONNEMENT MOBILE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) AGGARWAL, Pooja, San Diego, California 92121, US
KRISHNASWAMY, Dilip, San Diego, California 92121, US

DALEY, Robert S., San Diego, California 92121, US
LUNDQVIST, Patrik, San Diego, California 92121, US

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 171 981 A1***

(25) En (26) En
(21) 08774342.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/058161 26.06.2008
(87) WO 2009/000886 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 EP 07290790

(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN EINER ANFORDERUNG EINER INTERNET-PROTOKOLL-ADRESSE ZU DEM BESUCHTEN VERSORGENDEN GATEWAY
• APPARATUSES AND METHOD FOR COMMUNICATING A REQUEST FOR AN INTERNET PROTOCOL ADDRESS TO THE VISITED SERVING GATEWAY
• APPAREILS ET PROCÉDÉ POUR COMMUNIQUER UNE REQUÊTE D'ADRESSE DE PROTOCOLE INTERNET À LA PASSERELLE DESSERVANT UN RÉSEAU VISITÉ

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) CHEN, Xiaobao, Bath BA2 6SQ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 171 982 A1***
H04L 12/58 **H04L 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08839548.8 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/080369 17.10.2008
(87) WO 2009/052428 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 999619 P
08.02.2008 US 28400
15.08.2008 US 192890
29.08.2008 US 93278

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ECHTZEITMEDIENSYNCHRONISIERUNG ÜBER EINEM NETZWERK
• METHOD AND SYSTEM FOR REAL-TIME MEDIA SYNCHRONISATION ACROSS A NETWORK
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SYNCHRONISATION EN TEMPS RÉEL DE SUPPORTS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION

(71) Rebelvox, LLC, 512 Second Street, San Francisco, California 94107, US

(72) KATIS, Thomas, E., Jackson Wyoming 83001-9475, US
PANTTAJA, James, T., Healdsburg California 95448, US
PANTTAJA, Mary, G., Healdsburg California 95448, US
RANNEY, Matthew, J., Oakland California 94610, US

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

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/06 → (51) **H04N 7/167**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 171 983 A1***
H04L 12/56

(25) De (26) De
(21) 07785847.0 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005611 25.06.2007
(87) WO 2009/000294 2009/01 31.12.2008
(54) • VERFAHREN ZUM WEITERLEITEN VON DATEN IN EINEM DEZENTRALEN DATENNETZ
• METHOD FOR FORWARDING DATA IN A LOCAL DATA NETWORK
• PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU DE DONNÉES DÉCENTRALISÉ

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) GERDES, Christoph, 81667 München, DE
KERN, Claus, 90518 Altdorf, DE
KLEEGREWE, Christian, 85386 Eching, DE
SOUTHALL, Alan, 69190 Waldorf, DE
STÄBER, Fabian, 80639 München, DE
RUSITSCHKA, Sebnem, 81543 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 171 984 A1***

(25) En (26) En
(21) 08719294.4 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/000587 13.03.2008

- (87) WO 2009/001177 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 946187 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BEEINFLUSSUNG DES AUFRUFS EINES DURCH EINEN ANWENDUNGSSERVER EINEM BENUTZERGERÄT BEREITGESTELLTEN DIENSTS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INFLUENCING THE INVOKING OF A SERVICE PROVIDED BY AN APPLICATION SERVER TO A USER EQUIPMENT*
• *SERVEUR ET PROCÉDÉ POUR AUTORISER LE SERVEUR À INFLUENCER UNE INVOCATION D'UN SERVICE À UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MAS ROSIQUE, Maria, Luisa, E-28002 Madrid, ES
ESTEBAN VARES, Nuria, E-28300 Aranjuez, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 2°, 28010 Madrid, ES

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 171 985 A2***
(25) En (26) En
(21) 08775853.8 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/002305 04.07.2008
(87) WO 2009/007693 2009/03 15.01.2009
(88) 17.09.2009
(30) 06.07.2007 GB 0713149
(54) • *VERBINDUNG ZWISCHEN EINEM CLIENT-GERÄT UND MEHREREN HOST-GERÄTEN*
• *CONNECTION BETWEEN A CLIENT DEVICE AND MULTIPLE HOST DEVICES*
• *CONNEXION ENTRE UN DISPOSITIF CLIENT ET DE MULTIPLES DISPOSITIFS HÔTES*
- (71) DISPLAYLINK (UK) LIMITED, Mount Pleasant House, Mount Pleasant Cambridge CB3 0RN, GB
(72) AKESTER, Richard, John, Noel, Cambridge CB1 2XN, GB
(74) Turner, Richard Charles, 29 Southcourt Avenue Leighton Buzzard, Bedfordshire LU7 2QD, GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 171 986 A2***
(25) En (26) En
(21) 08795984.7 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067943 23.06.2008
(87) WO 2009/006080 2009/02 08.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 28.06.2007 US 946913 P
30.07.2007 US 830710
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFRECHTERHALTUNG EINER ONLINE-PERMANENZ-DATENSITZUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MAINTAINING AN ALWAYS-ON DATA SESSION IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONSERVER UNE SESSION DE DONNÉES TOUJOURS ACTIVES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

- (72) PAYYAPPILLY, Ajith T., San Diego, California 92121-1714, US
SHEN, Lei, San Diego, California 92121-1714, US
AGASHE, Parag Arun, San Diego, California 92121-1714, US
SHAHIDI, Reza, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/08 → (51) **H04M 1/725**

H04L 29/12 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 171 987 A1***
G02B 27/02
(25) En (26) En
(21) 08714155.2 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/052740 01.02.2008
(87) WO 2009/011930 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 US 778128
(54) • *TRAGBARES ELEKTRONISCHES GERÄT MIT EINER ANZEIGEANORDNUNG FÜR GESCHLOSSENE KONFIGURATION*
• *PORTABLE ELECTRONIC DEVICE WITH DISPLAY ARRANGEMENT FOR CLOSED CONFIGURATION*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE AVEC AGENCEMENT D'AFFICHAGE POUR CONFIGURATION FERMÉE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) CAMP, William O., Jr., Chapel Hill, North Carolina 27514, US
BOWEN, Toby J., Durham, North Carolina 27713, US
(74) Aurell, Henrik, Albihns.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, S-203 14 Malmö, SE

H04M 1/02 → (51) **G06F 3/033**

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04M 1/03** (11) **2 171 988 A1***
H04R 7/04
(25) En (26) En
(21) 08744025.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/057396 19.03.2008
(87) WO 2009/009168 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 774103
(54) • *LAUTSPRECHER MIT VERTEILTEM MODUS FÜR MOBILGERÄTE*
• *DISTRIBUTED MODE SPEAKER FOR MOBILE DEVICES*
• *HAUT-PARLEUR EN MODE RÉPARTI POUR DES DISPOSITIFS MOBILES*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) EATON, William Chris, Cary, NC 27519, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04M 1/22 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04M 1/247** (11) **2 171 989 A1***
H04M 1/725 **H04M 1/60**
(25) En (26) En
(21) 08754456.5 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/006167 14.05.2008
(87) WO 2009/005563 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 770676
(54) • *DYNAMISCHES ROUTEN VON AUDIO ZWISCHEN MEHREREN AUDIOEINRICHTUNGEN*
• *DYNAMIC ROUTING OF AUDIO AMONG MULTIPLE AUDIO DEVICES*
• *ROUTAGE DYNAMIQUE DE CONTENU AUDIO PARI DE MULTIPLES DISPOSITIFS AUDIO*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) MCKILLOP, Christopher, Los Gatos, CA 95033, US
CHRISTIE, Gregory, San Jose, CA 95129, US
BORGHEI, Hooman, Sunnyvale, CA 94087, US
SANTAMARIA, Justin, Edward, Mountain View, CA 94041, US
RYAN, Chris, Mountain View, CA 94043, US
GANATRA, Nitin, San Jose, CA 95120, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

H04M 1/253 → (51) **H04M 1/82**

- (51) **H04M 1/2745** (11) **2 171 990 A2***
(25) En (26) En
(21) 08776290.2 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001663 25.06.2008
(87) WO 2009/004436 2009/02 08.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 29.06.2007 US 770906
(54) • *KOMMUNIKATIONSKANALINDIKATOREN*
• *COMMUNICATION CHANNEL INDICATORS*
• *INDICATEURS DE CANAL DE COMMUNICATION*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) LINDBERG, Phillip, John, FIN-00150 Helsinki, FI
NIEMELA, Sami, Johannes, FIN-00510 Helsinki, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/247**

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 171 991 A2***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 08789122.2 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002235 25.08.2008
(87) WO 2009/016505 2009/06 05.02.2009
(88) 09.07.2009
(30) 30.07.2007 US 881836

- (54) • *SICHERE UND PRIVATE ORTSMITBENUTZUNG FÜR ORTSBEWUSSTE MOBILKOMMUNIKATIONSEINHEITEN*
- *SECURE AND PRIVATE LOCATION SHARING FOR LOCATION-AWARE MOBILE COMMUNICATION DEVICES*
- *PARTAGE D'EMPLACEMENT SÉCURISÉ ET PRIVÉ POUR DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION MOBILE AVERTIS D'UN EMBLACEMENT*
- (71) Loopt, Inc., 590 W. El Camino Real, Palo Alto, California 94040, US
- Altman, Samuel H, 590 W. El Camino Real, Mountain View, California 94040, US
- Sivo, Nicholas T, 590 W. El Camino Real, Mountain View, California 94040, US
- Jacobstein, Mark, 3388 17th Street Apt. 205, San Francisco, California 94117, US
- Knapp, Brian R, 590 W. El Camino Real, Mountain View, California 94040, US
- Potter, James F, 590 W. El Camino Real, Mountain View, California 94040, US
- Pernikoff, Thomas B, 590 W. El Camino Real, Mountain View, California 94040, US
- (72) ALTMAN, Samuel H, Mountain View, California 94040, US
- SIVO, Nicholas T, Mountain View, California 94040, US
- JACOBSTEIN, Mark, San Francisco, California 94117, US
- KNAPP, Brian R, Mountain View, California 94040, US
- POTTER, James F, Mountain View, California 94040, US
- PERNIKOFF, Thomas B, Mountain View, California 94040, US
- (74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

-
- (51) **H04M 1/725** (11) **2 171 992 A1***
H04M 1/60 **H04M 1/22**
H04M 1/02
 - (25) En (26) En
 - (21) 08702221.6 (22) 11.01.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) IB 2008/000057 11.01.2008
 - (87) WO 2009/010833 2009/04 22.01.2009
 - (30) 13.07.2007 US 777301
 - (54) • *KAMERA EINES ALS NÄHERUNGSDETEKTOR VERWENDETEN ELEKTRONIKGERÄTS*
 - *CAMERA OF AN ELECTRONIC DEVICE USED AS A PROXIMITY DETECTOR*
 - *CAMÉRA DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE UTILISÉE COMME DÉTECTEUR DE PROXIMITÉ*
 - (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
 - (72) PALMQVIST, Frederik, S-245 92 Stanfångstorp, SE
 - SCHACK, Goran, W., S-296 33 Ahus, SE
 - (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

-
- (51) **H04M 1/725** (11) **2 171 993 A2***
A61B 5/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 08771664.3 (22) 20.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) US 2008/067773 20.06.2008
 - (87) WO 2008/157808 2008/52 24.12.2008

- (88) 12.03.2009
- (30) 20.06.2007 US 945101 P
18.06.2008 US 141302
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BENUTZERPROFILIERUNG AUS DEM SAMMELN VON BENUTZERDATEN DURCH DIALOG MIT EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSGERÄT*
- *SYSTEM AND METHOD FOR USER PROFILING FROM GATHERING USER DATA THROUGH INTERACTION WITH A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LE PROFILAGE D'UTILISATEUR PAR REGROUPEMENT DE DONNÉES UTILISATEUR PAR INTERACTION AVEC UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) ROSS, David Jonathan, San Diego, California 92121, US
- ROSEN, Eric Carl, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 10155057.2

H04M 1/725 → (51) H04B 1/38

H04M 1/725 → (51) H04M 1/247

- (51) **H04M 1/82** (11) **2 171 994 A1***
H04M 3/22 **H04M 7/00**
G01L 19/00 **H04M 1/253**
- (25) En (26) En
- (21) 08772550.3 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070063 15.07.2008
- (87) WO 2009/014938 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 US 828589
- (54) • *AUTOMATISIERTE VERZERRUNGSDETEKTION FÜR SPRACHKOMMUNIKATIONSSYSTEME*
- *AUTOMATED DISTORTION DETECTION FOR VOICE COMMUNICATION SYSTEMS*
- *DÉTECTION AUTOMATISÉE DE DISTORSION POUR SYSTÈMES DE COMMUNICATION VOCALE*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) SHAFFER, Shmuel, Palo Alto, California 94301, US
- FRAUENTHAL, James C., Colts Neck, New Jersey 07722, US
- O'BRIEN, Michael P., Manasquan, New Jersey 08736, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04M 3/22 → (51) H04L 29/06

H04M 3/22 → (51) H04M 1/82

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 171 995 A1***
H04Q 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 07747511.9 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) NL 2007/050288 15.06.2007

- (87) WO 2008/153375 2008/51 18.12.2008
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUR STEUERUNG EINER EXPLIZITEN ANRUFWEITERSCHALTUNG*
- *METHODS AND DEVICES FOR CONTROL OF EXPLICIT CALL TRANSFER*
- *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR COMMANDER UN TRANSFERT D'APPEL EXPLICITE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonvägen 30, 164 83 Stockholm, SE
- (72) NOLDUS, Rogier, August, Caspar, Joseph, NL-5052 BM Goirle, NL
- PISANI, Alfonso, I-84018 Scafati, IT
- MAIONE, Biagio, I-80126 Napoli, IT
- (74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

-
- (51) **H04M 3/42** (11) **2 171 996 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 08782223.5 (22) 22.07.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070795 22.07.2008
- (87) WO 2009/018022 2009/06 05.02.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 01.08.2007 US 832635
- (54) • *EINZELSCHALTFLÄCHENKONTAKTANFORDERUNG UND -ANTWORT*
- *SINGLE BUTTON CONTACT REQUEST AND RESPONSE*
- *DEMANDE DE CONTACT, ET RÉPONSE À CELLE-CI, AVEC UN SEUL BOUTON*
- (71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
- (72) LIU, Eric, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
- FANGONILLO, Francisco, J., Sunnyvale, CA 94085-2801, US
- (74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

-
- (51) **H04M 3/42** (11) **2 171 997 A1***
H04M 3/487
 - (25) En (26) En
 - (21) 08794802.2 (22) 25.07.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/009111 25.07.2008
- (87) WO 2009/017702 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 US 952492 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERÖFFENTLICHUNG VON INHALTEN*
- *CONTENT PUBLISHING SYSTEMS AND METHODS*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PUBLICATION DE CONTENU*
- (71) Intertrust Technologies Corporation, 955 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085-3913, US
- (72) NILSSON, Jarl A., Mountain View, California 94043, US
- (74) Williams, Michael Ian, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

-
- (51) **H04M 3/44** (11) **2 171 998 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 08763601.5 (22) 22.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) IL 2008/000843 22.06.2008
 - (87) WO 2008/155773 2008/52 24.12.2008

- (30) 20.06.2007 US 929271 P
- (54) • ZIELWAHL ANHAND EINER IN EINEM IP-Netzwerk gespeicherten Daten-Bank
- SPEED DIALLING USING DATABASE STORED IN IP NETWORK
- NUMÉROTATION RAPIDE AU MOYEN D'UNE BASE DE DONNÉES STOCKÉE DANS UN RÉSEAU IP
- (71) Jajah Inc., 2513 Charleston Road, Suite 102, Mountain View, CA 94043, US
- (72) MATTES, Daniel, A-4600 Wels, AT
SCHARF, Roman, A-2522 Oberwaltersdorf, AT
BARBASH, Shuky, 63562 Tel Aviv, IL
OREN, Amichay, 48621 Rosh-a-ayin, IL
- (74) Hammond, William, Cabinet Hammond 33 Rue Vaneau, 75007 Paris, FR

H04M 3/487 → (51) **H04M 3/42**

H04M 3/493 → (51) **H04L 29/06**

H04M 7/00 → (51) **H04M 1/82**

- (51) **H04M 11/04** (11) **2 171 999 A1***
H04Q 7/38 **G08B 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08770587.7 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066420 10.06.2008
- (87) WO 2009/002699 2009/01 31.12.2008
- (30) 25.06.2007 US 767610
- (54) • DYNAMISCHE RESSOURCENZUWEISUNG UND AUSGANGSINFORMATIONEN FÜR NOTFALL-RESPONDER
- DYNAMIC RESOURCE ASSIGNMENT AND EXIT INFORMATION FOR EMERGENCY RESPONDERS
- AFFECTATION DYNAMIQUE DE RES-SOURCES ET INFORMATIONS DE SORTIE POUR RÉPONSEURS D'URGENCE
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) PATEL, Hemang, F., Hoffman Estates, Illinois 60192, US
METKE, Anthony, R., Naperville, Illinois 60563, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04M 11/06 → (51) **H04L 12/26**

H04M 15/00 → (51) **H04L 12/14**

- (51) **H04N 1/21** (11) **2 172 000 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08774311.8 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058123 26.06.2008
- (87) WO 2009/000871 2009/01 31.12.2008
- (88) 26.11.2009
- (30) 26.06.2007 FR 0756030
- (54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER KLANGSERIE VON FOTOGRAFIEN UND VORRICHTUNGEN ZUM ERZEUGEN UND WIEDERGEHEN SOLCHER KLANGSERIEN
- METHOD FOR GENERATING A SOUND SERIES OF PHOTOGRAPHS AND APPARATUS FOR GENERATING AND REPRODUCING SUCH SOUND SERIES

- PROCÉDE DE CREATION D'UNE SUITE SONORE DE PHOTOGRAPHIES, ET APPAREIL POUR LA CREATION ET LA REPRODUCTION D'UNE TELLE SUITE SONORE
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) OISEL, Lionel, F-35137 Pleumeleuc, FR
CHEVALLIER, Louis, F-35520 La Meziere, FR
ALLIE, Valerie, F-35230 St.-Armel, FR
- (74) Benezeth, Philippe J.L. M., Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04N 1/387 → (51) **G06T 5/20**

H04N 1/393 → (51) **G06T 5/20**

H04N 1/409 → (51) **G06T 5/20**

H04N 5/222 → (51) **G11B 27/02**

H04N 5/262 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 5/265** (11) **2 172 001 A1***
H04N 5/268 **H04H 60/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07796612.5 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/015247 28.06.2007
- (87) WO 2009/002326 2009/01 31.12.2008
- (54) • VIDEOMISCHER-CROSSPOINT-MATRIX MIT ZWEIFACHER VERWENDUNG
- DUAL USE VIDEO MIXER CROSSPOINT MATRIX
- MATRICE DE POINT DE CROISEMENT DE MÉLANGEUR VIDÉO À DOUBLE UTILISATION
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) CASPER, David, Alan, Nevada City, California 95959, US
SHINN, Jay, B., Nevada City, California 95959, US
NARVESON, Mark, Alan, Nevada City, California 95959, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04N 5/268 → (51) **H04N 5/265**

- (51) **H04N 5/33** (11) **2 172 002 A1***
G06T 5/50
- (25) En (26) En
- (21) 08767246.5 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050780 26.06.2008
- (87) WO 2009/005456 2009/02 08.01.2009
- (30) 02.07.2007 US 772259
- (54) • KAMERA UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG MIT EINER KAMERA
- CAMERA AND METHOD FOR USE WITH CAMERA
- CAMÉRA ET PROCÉDÉ D'UTILISATION AVEC UNE CAMÉRA
- (71) Flir Systems AB, Box 3, 182 11 Danderyd, SE
- (72) STRANDEMAR, Katrin, S-762 94 Rimbo, SE
INGERHED, Malin, S-191 60 Sollentuna, SE
- (74) Kitzler, Michael, IPQ IP Specialists AB Mailbox 550, 114 11 Stockholm, SE

- (51) **H04N 5/33** (11) **2 172 003 A1***
G03B 13/14 **G06T 5/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08767256.4 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/050790 27.06.2008
- (87) WO 2009/008812 2009/03 15.01.2009
- (30) 06.07.2007 US 773982
- (54) • KAMERA UND VERFAHREN ZUM AUSRICHTEN VON IR-BILDERN UND BILDERN SICHTBAREN LICHTS
- CAMERA AND METHOD FOR ALIGNING IR IMAGES AND VISIBLE LIGHT IMAGES
- CAMÉRA ET PROCÉDÉ POUR ÊTRE UTILISÉ AVEC UNE CAMÉRA
- (71) Flir Systems AB, Box 3, 182 11 Danderyd, SE
- (72) STRANDEMAR, Katrin, S-762 94 Rimbo, SE
INGERHED, Malin, S-191 60 Sollentuna, SE
- (74) Kitzler, Michael, IPQ IP Specialists AB Mailbox 550, 114 11 Stockholm, SE

- (51) **H04N 5/33** (11) **2 172 004 A1***
G01C 3/06 **G06T 5/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08767262.2 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/050796 27.06.2008
- (87) WO 2009/008813 2009/03 15.01.2009
- (30) 06.07.2007 US 773977
- (54) • KAMERA UND VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN EINER KAMERA
- CAMERA AND METHOD OF CALIBRATING A CAMERA
- CAMÉRA ET PROCÉDÉ DE CALIBRAGE D'UNE CAMÉRA
- (71) Flir Systems AB, Box 3, 182 11 Danderyd, SE
- (72) STRANDEMAR, Katrin, S-762 94 Rimbo, SE
INGERHED, Malin, S-191 60 Sollentuna, SE
- (74) Kitzler, Michael, IPQ IP Specialists AB Mailbox 550, 114 11 Stockholm, SE

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 5/445** (11) **2 172 005 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08766521.2 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/003562 23.06.2008
- (87) WO 2009/002063 2009/01 31.12.2008
- (30) 22.06.2007 KR 20070061502
- (54) • AUSSTRAHLUNGSEMPFÄNGER UND ANGEBOTSVERFAHREN FÜR EIN AUSSTRAHLUNGSPROGRAMM
- BROADCASTING RECEIVER AND OFFER METHOD FOR BROADCASTING PROGRAM
- RÉCEPTEUR DE DIFFUSION ET PROCÉDÉ D'OFFRE SERVANT À DIFFUSER UN PROGRAMME
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Sung Ho, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-231, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04N 5/445** (11) **2 172 006 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08768802.4 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007980 25.06.2008

(87) WO 2009/002540 2009/01 31.12.2008

(88) 19.02.2009

(30) 26.06.2007 US 768895

(54) • *DYNAMISCHE JUSTIERUNG VON ELEKTRONISCHEN PROGRAMMANLEITUNGSANZEIGEN AUF DER BASIS VON ZUSCHAUERPRÄFERENZEN ZUR MINIMIERUNG DER NAVIGATION BEI DER VOD-PROGRAMMAUSWAHL*

• *DYNAMIC ADJUSTMENT OF ELECTRONIC PROGRAM GUIDE DISPLAYS BASED ON VIEWER PREFERENCES FOR MINIMIZING NAVIGATION IN VOD PROGRAM SELECTION*

• *RÉGLAGE DYNAMIQUE D'AFFICHAGES DE GUIDES ÉLECTRONIQUES DE PROGRAMMES SUR LA BASE DE PRÉFÉRENCES D'UN TÉLÉSPECTATEUR POUR RÉDUIRE À UN MINIMUM LA NAVIGATION LORS DE LA SÉLECTION D'UN PROGRAMME VSD*

(71) Broadband ITV, Inc., 733 Bishop Street Suite 2500, Honolulu, Hawaii 96813, US

(72) DIAZ PEREZ, Milton, Tiburón, CA 94920, US

(74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **2 172 007 A2***
H04N 7/173

(25) En (26) En

(21) 08742079.0 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/003350 12.03.2008

(87) WO 2008/118292 2008/40 02.10.2008

(88) 12.11.2009

(30) 22.03.2007 US 726774

(54) • *BENUTZERDEFINIERTER REGELN FÜR DIE ZUWEISUNG VON INHALTSZIELEN*
• *USER DEFINED RULES FOR ASSIGNING DESTINATIONS OF CONTENT*
• *RÈGLES DÉFINIES PAR L'UTILISATEUR POUR ASSIGNER DES DESTINATIONS À UN CONTENU*

(71) United Video Properties, Inc., 6922 Hollywood Boulevard 2nd Floor, Los Angeles, California 90028, US

(72) BRYANT, Jay S., New York, New York 10027, US

FEREIRA, Edgar, Stamford, Connecticut 06905, US

(74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04N 5/445 → (51) **G06F 3/048**

(51) **H04N 5/65** (11) **2 172 008 A1***

(25) En (26) En

(21) 07851535.0 (22) 14.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/006564 14.12.2007

(87) WO 2008/150054 2008/50 11.12.2008

(30) 04.06.2007 KR 20070054208

(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*

• *DISPLAY APPARATUS*

• *APPAREIL D'AFFICHAGE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) CHOI, Man-Yong, Daegu 730-360, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/74** (11) **2 172 009 A1***
G09G 5/00 **H04N 5/76**

(25) En (26) En

(21) 08791577.3 (22) 17.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063326 17.07.2008

(87) WO 2009/014192 2009/05 29.01.2009

(30) 25.07.2007 JP 2007193279

(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*

• *DISPLAY APPARATUS*

• *APPAREIL D'AFFICHAGE*

(71) NEC Display Solutions, Ltd., 13-23, Shibaura 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0023, JP

(72) NAKAGAWA, Tomohiro, Tokyo 108-0023, JP

KATOU, Tsutomu, Tokyo 108-0023, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **2 172 010 A1***

(25) En (26) En

(21) 08782118.7 (22) 21.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070585 21.07.2008

(87) WO 2009/017995 2009/06 05.02.2009

(30) 27.07.2007 US 829605

(54) • *SEGMENTBESTIMMUNG FÜR ZUSAMMENARBEITENDE DIGITALE VIDEOAUFZEICHNUNGSGERATE UND AHLICHE MEDIEN*

• *DIGITAL VIDEO RECORDER COLLABORATION AND SIMILAR MEDIA SEGMENT DETERMINATION*

• *COLLABORATION DE MAGNÉSCOPE NUMÉRIQUE ET DÉTERMINATION DE SEGMENT MULTIMÉDIA SIMILAIRE*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US

(72) JAIN, Mukul, San Jose, California 95148, US
SHAFFER, Shmuel, Palo Alto, California 94301, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04N 5/76** (11) **2 172 011 A1***

(25) En (26) En

(21) 08772318.5 (22) 01.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068937 01.07.2008

(87) WO 2009/006484 2009/02 08.01.2009

(30) 02.07.2007 US 958273 P

26.06.2008 US 147248

(54) • *BETÄTIGUNG EINER MEDIENSCHNITTSTELLE ZUR BEREITSTELLUNG BIDIREKTIONALER KOMMUNIKATION*

• *OPERATION OF MEDIA INTERFACE TO PROVIDE BIDIRECTIONAL COMMUNICATIONS*

• *FONCTIONNEMENT D'INTERFACE MULTIMÉDIA POUR FOURNIR DES COMMUNICATIONS BIDIRECTIONNELLES*

(71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, California 94085, US

(72) BUTCHER, Lawrence, Llewelyn, Mountain View, CA 94043, GB

(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H04N 5/76 → (51) **H04N 5/74**

(51) **H04N 5/775** (11) **2 172 012 A1***

(25) En (26) En

(21) 08765854.8 (22) 24.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061805 24.06.2008

(87) WO 2009/008276 2009/03 15.01.2009

(30) 06.07.2007 JP 2007178395

(54) • *AUSSTRAHLUNGSPROGRAMMAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND STEUERFAHREN DAFÜR*

• *BROADCAST PROGRAM RECORDING APPARATUS AND CONTROL METHOD FOR THE SAME*

• *APPAREIL D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMME DE DIFFUSION ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) TAKEHI, Go, Tokyo 146-8501, JP

(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 5/775** (11) **2 172 013 A1***
H04N 7/24

(25) En (26) En

(21) 07833946.2 (22) 09.11.2007

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

(86) KR 2007/005639 09.11.2007

(87) WO 2008/056954 2008/20 15.05.2008

(30) 09.11.2006 KR 20060110427

(54) • *SELBSTINSTALLATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR AV-EINRICHTUNGSVERBINDUNG MIT DIGITAL-TV*

• *AUTO INSTALL APPARATUS AND METHOD FOR AV DEVICE CONNECTION WITH DIGITAL TV*

• *APPAREIL D'AUTO INSTALLATION ET PROCÉDÉ RELATIF  LA CONNEXION D'UN DISPOSITIF  UNE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Jin Ho, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-789, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 7/015** (11) **2 172 014 A1***

(25) En (26) En

(21) 08778394.0 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/003705 26.06.2008

(87) WO 2009/002113 2009/01 31.12.2008

(30) 26.06.2007 US 946143 P

24.08.2007 US 957714 P

21.09.2007 US 974084 P

04.10.2007 US 977379 P

25.06.2008 KR 20080060491

- (54) • DIGITALAUSSTRAHLUNGSSYSTEM UND DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN
• DIGITAL BROADCASTING SYSTEM AND DATA PROCESSING METHOD
• SYSTÈME DE DIFFUSION NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Chul Soo, Seoul 137-724, KR
CHOI, In Hwan, Seoul 137-724, KR
HONG, Ho Taek, Seoul 137-724, KR
KWAK, Kook Yeon, Seoul 137-724, KR
LEE, Hyoung Gon, Seoul 137-724, KR
SONG, Jae Hyung, Seoul 137-724, KR
KIM, Jin Pil, Seoul 137-724, KR
SONG, Won Gyu, Seoul 137-724, KR
LEE, Joon Hui, Seoul 137-724, KR
KIM, Jin Woo, Seoul 137-724, KR
KIM, Byoung Gill, Seoul 137-724, KR
SUH, Jong Yeul, Seoul 137-724, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04N 7/015** (11) **2 172 015 A1***
(25) En (26) En
(21) 08778396.5 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003711 26.06.2008
(87) WO 2009/002117 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 946388 P
24.08.2007 US 957714 P
21.09.2007 US 974084 P
04.10.2007 US 977379 P
25.06.2008 KR 20080060519

- (54) • DIGITALAUSSTRAHLUNGSSYSTEM UND DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN
• DIGITAL BROADCASTING SYSTEM AND DATA PROCESSING METHOD
• SYSTÈME DE RADIODIFFUSION NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SONG, Jae Hyung, Seoul 137-724, KR
CHOI, In Hwan, Seoul 137-724, KR
HONG, Ho Taek, Seoul 137-724, KR
KWAK, Kook Yeon, Seoul 137-724, KR
KIM, Byoung Gill, Seoul 137-724, KR
SUH, Jong Yeul, Seoul 137-724, KR
KIM, Jin Pil, Seoul 137-724, KR
SONG, Won Gyu, Seoul 137-724, KR
LEE, Chul Soo, Seoul 137-724, KR
KIM, Jin Woo, Seoul 137-724, KR
LEE, Hyoung Gon, Seoul 137-724, KR
LEE, Joon Hui, Seoul 137-724, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 7/12 → (51) **H04L 1/00**

H04N 7/14 → (51) **G06Q 30/00**

- (51) **H04N 7/15** (11) **2 172 016 A2***
(25) En (26) En
(21) 08769995.5 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065579 02.06.2008
(87) WO 2009/005928 2009/02 08.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 29.06.2007 US 824412
- (54) • TECHNIKEN ZUM DETEKTIEREN EINER ANZEIGENANORDNUNG

- TECHNIQUES FOR DETECTING A DISPLAY DEVICE
• TECHNIQUES POUR DÉTECTER UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) CUTLER, Ross, G., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 7/167** (11) **2 172 017 A1***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 08782166.6 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070690 22.07.2008
(87) WO 2009/018006 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 US 829647
- (54) • SICHERE INHALTSSCHLÜSSELVERTEILUNG UNTER VERWENDUNG MEHRERER DISTINKTER VERFAHREN
• SECURE CONTENT KEY DISTRIBUTION USING MULTIPLE DISTINCT METHODS
• DISTRIBUTION DE CLÉ DE CONTENU SÉCURISÉE À L'AIDE DE MULTIPLES PROCÉDÉS DISTINCTS
- (71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
- (72) PINDER, Howard, G., Norcross, GA 30092, US
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H04N 7/167 → (51) **H04L 9/08**

(51) **H04N 7/173** (11) **2 172 018 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08781657.5 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069728 11.07.2008
(87) WO 2009/009709 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 US 776200
- (54) • ÜBERTRAGUNG VON DOCSIS-FRAMES ÜBER EIN LABEL-SWITCHING-NETZWERK
• TRANSFERRING DOCSIS FRAMES USING A LABEL SWITCHING NETWORK
• TRANSFERT DE TRAMES DE DOCSIS UTILISANT UN RÉSEAU DE COMMUTATION D'ÉTIQUETTE
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) ASATI, Rajiv, Morrisville, North Carolina 27560, US
CHAPMAN, John, Saratoga, California 95070, US
GUICHARD, James Neil, New Boston, New Hampshire 03070, US
MARTINI, Luca, Lakewood, Colorado 80228, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 172 019 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08789403.6 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052941 22.07.2008
(87) WO 2009/016544 2009/06 05.02.2009
(88) 26.03.2009
(30) 30.07.2007 US 962546 P
- (54) • BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONEN ÜBER VIDEOINHALTE
• PROVIDING INFORMATION ABOUT VIDEO CONTENT
• FOURNITURE D'INFORMATIONS CONCERNANT UN CONTENU VIDÉO
- (71) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
- (72) DAVIES, Colin John, Fordingbridge Hampshire SP6 1LG, GB
WALKER, James Geoffrey, Winchester Hampshire SO23 7QE, GB
THEXTON, Nicholas, London SW13 9NG, GB
PARNALL, Simon John, Kingswood Surrey KT20 6PP, GB
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 172 020 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07837603.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/019179 30.08.2007
(87) WO 2009/008867 2009/03 15.01.2009
(88) 27.08.2009
(30) 05.07.2007 US 958637 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERBESSERTEN EINPLANEN VON VORSTELLUNGEN IN EINEM DIGITALKINOSYSTEM
• METHOD AND SYSTEM FOR IMPROVED SCHEDULING OF PERFORMANCES IN A DIGITAL CINEMA SYSTEM
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR AMÉLIORER LA PLANIFICATION DES PERFORMANCES DANS UN SYSTÈME DE CINÉMA NUMÉRIQUE
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) REDMANN, William, Glendale, California 91205, US
SABO, James, Paul, Pasadena, California 91103, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04N 7/173** (11) **2 172 021 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08772536.2 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069961 14.07.2008
(87) WO 2009/012213 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 959395 P
- (54) • OPEN-API-DIGITALVIDEOREKORDER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• OPEN API DIGITAL VIDEO RECORDER AND METHOD OF MAKING AND USING SAME
• ENREGISTREUR VIDÉO NUMÉRIQUE À API OUVERTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CELUI-CI
- (71) Steelberg, Ryan, 32 Blue Heron, Irvine, CA 92603, US
- (72) STEELBERG, Chad, Newport Beach, CA 92660, US

(74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04N 7/173 → (51) **H04L 12/26**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 7/24** (11) **2 172 022 A1***
(25) En (26) En
(21) 07796610.9 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/015245 28.06.2007
(87) WO 2009/002324 2009/01 31.12.2008
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM BEREITSTELLEN VON ANZEIGEEINRICHTUNGSSPEZIFISCHEM INHALT ÜBER EINE NETZWERKARCHITEKTUR*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR PROVIDING DISPLAY DEVICE SPECIFIC CONTENT OVER A NETWORK ARCHITECTURE*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR LA FOURNITURE D'UN CONTENU SPÉCIFIQUE D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE SUR UNE ARCHITECTURE DE RÉSEAU*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) DOSER, Ingo, Tobias, 78166 Donaueschingen, DE
GU, Xueming, Henry, Calabasas, California 91302, US
LEE, Bongsun, La Crescemta, California 91214, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04N 7/24** (11) **2 172 023 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08806067.8 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051135 24.06.2008
(87) WO 2009/007586 2009/03 15.01.2009
(30) 27.06.2007 FR 0704616
(54) • *ANPASSUNG EINES SKALIERBAREN DATENFLUSSES BEI GLEICHZEITIGER BERÜCKSICHTIGUNG VON RÜCKÜBERTRAGUNGEN*
• *ADAPTATION OF SCALABLE DATA FLOW WHILE TAKING RETRANSMISSIONS INTO ACCOUNT*
• *ADAPTATION D'UN FLUX DE DONNEES SCALABLES AVEC PRISE EN COMPTE DES RETRANSMISSIONS*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) BABONNEAU, Gérard, F-35235 Thorigné-Fouillard, FR
MORY, Emmanuel, F-35830 Betton, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 7/24 → (51) **G06Q 30/00**

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/775**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 172 024 A2***
G06T 7/00 **H04N 5/262**
H04N 5/44 **G06T 15/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08806058.7 (22) 23.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051126 23.06.2008
(87) WO 2009/007580 2009/03 15.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 25.06.2007 FR 0756007
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR KODIERUNG UND DEKODIERUNG EINER MIT HILFE VON BEWEGUNGSRÖHREN DARGESTELLTEN BILDFOLGE SOWIE COMPUTERPROGRAMME UND SIGNAL DAFÜR*

• *METHOD AND DEVICES FOR CODING AND DECODING AN IMAGE SEQUENCE REPRESENTED WITH THE AID OF MOTION TUBES, CORRESPONDING COMPUTER PROGRAM PRODUCTS AND SIGNAL*
• *PROCEDES ET DISPOSITIFS DE CODAGE ET DE DECODAGE D'UNE SEQUENCE D'IMAGES REPRESENTEE A L'AIDE DE TUBES DE MOUVEMENT, PRODUITS PROGRAMME D'ORDINATEUR ET SIGNAL CORRESPONDANTS*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) PATEUX, Stéphane, F-35700 Rennes, FR
LE GUEN, Benjamin, 80637 Munich, DE
CAMMAS, Nathalie, F-35490 Sens de Bretagne, FR
AMONOU, Isabelle, F-35235 Thorigné-Fouillard, FR
KERVADÉC, Sylvain, F-35490 Sens de Bretagne, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **2 172 025 A1***
H04N 7/46

(25) En (26) En
(21) 07796523.4 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/014961 27.06.2007
(87) WO 2009/002313 2009/01 31.12.2008
(54) • *VERBESSERUNG DER BILDQUALITÄT*
• *ENHANCING IMAGE QUALITY*
• *AMÉLIORATION DE QUALITÉ D'IMAGE*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) JOSHI, Rajan, Laxman, Glendale, California 91202, US
FANCHER, James, Arthur, Marina Del Rey, California 90292, US
BENITEZ, Ana, Belen, Los Angeles, California 90036, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **2 172 026 A2***
H04N 7/30 **H04N 7/34**
H04N 7/36

(25) En (26) En
(21) 08771030.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066932 13.06.2008
(87) WO 2008/157360 2008/52 24.12.2008
(88) 26.03.2009

(30) 15.06.2007 US 944470 P
12.10.2007 US 979762 P
04.06.2008 US 133257

(54) • *ADAPTIVE TRANSFORMATION VON RESTBLÖCKEN ABHÄNGIG VON DEM INTRA-PRÄDIKTIONSMODUS*
• *ADAPTIVE TRANSFORMATION OF RESIDUAL BLOCKS DEPENDING ON THE INTRA PREDICTION MODE*
• *TRANSFORMÉES ADAPTATIVES DE BLOCS RÉSIDUELS EN FONCTION DU MODE DE PRÉDICTION INTÉRIEURE*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) YE, Yan, San Diego, California 92121, US
KARCZEWICZ, Marta, San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 172 027 A2***
(25) En (26) En
(21) 08771960.5 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068241 25.06.2008
(87) WO 2009/003065 2009/01 31.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 26.06.2007 US 946358 P
23.06.2008 US 144454

(54) • *SUBBAND-SCANNING-TECHNIKEN ZUR ENTROPYKODIERUNG VON SUBBÄNDERN*
• *SUB-BAND SCANNING TECHNIQUES FOR ENTROPY CODING OF SUB-BANDS*
• *TECHNIQUES DE BALAYAGE DE SOUS-BANDES POUR CODAGE ENTROPIQUE DE SOUS-BANDES*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) CHUNG, Hyukjune, San Diego, California 92121, US
KARCZEWICZ, Marta, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H04N 7/26 → (51) **H04L 1/00**

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 7/32** (11) **2 172 028 A2***
(25) En (26) En
(21) 08778887.3 (22) 18.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004232 18.07.2008
(87) WO 2009/011558 2009/04 22.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 18.07.2007 KR 20070071779
20.02.2008 KR 20080015213
17.03.2008 KR 20080024643
23.04.2008 KR 20080037856

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG UND DEKODIERUNG UNTER VERWENDUNG VON BITPRÄZISION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CODING AND DECODING USING BIT-PRECISION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT LE CODAGE ET DE DÉCODAGE AU MOYEN DE LA PRÉCISION BINAIRE*

- (71) Humax Co., Ltd., Humax Village 11-4 Sunaeng-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-825, KR
- (72) JANG, Euee-Seon, Seongdong-gu, Seoul 133-791, KR
LEE, Chung-Ku, Incheon 403-011, KR
SON, Gi-Seok, Seoul 139-053, KR
LEE, Sun-Young, Seongdong-gu, Seoul 133-791, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

H04N 7/34 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 7/50** (11) **2 172 029 A1***
(25) En (26) En
(21) 08796683.4 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/071308 28.07.2008
(87) WO 2009/018197 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 US 831729
(54) • *DYNAMISCHE VERWALTUNG DER BILDQUALITÄT IN EINER VIDEOKONFERENZ MIT DIVERSIFIZIERTEN BESCHRÄNKUNGEN*
• *DYNAMIC MANAGEMENT OF PICTURE QUALITY IN A VIDEO CONFERENCE WITH DIVERSIFIED CONSTRAINTS*
• *GESTION DYNAMIQUE DE QUALITÉ D'IMAGE DANS UNE VISIOCONFÉRENCE AVEC DES CONTRAINTES DIVERSIFIÉES*
- (71) CiscoTechnology Inc., SJC/10/2/1 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) SARKAR, Shantanu, San Jose, California 95120, US
RODRIGUEZ, Arturo A., Norcross, Georgia 30092, US
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H04N 7/58 → (51) **H04L 1/00**

H04N 7/68 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04N 9/75** (11) **2 172 030 A1***
(25) En (26) En
(21) 07838409.6 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020192 18.09.2007
(87) WO 2009/005511 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 PCT/US2007/001525
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CHROMA-SCHLÜSSEL-PRODUKTION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CHROMA KEY PRODUCTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PRODUCTION D'UNE INCRUSTATION COULEUR*
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) PANDYA, Mehul, S., Nevada City, California 95959, US

- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (51) **H04N 13/00** (11) **2 172 031 A1***
(25) En (26) En
(21) 07787076.4 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056780 04.07.2007
(87) WO 2009/003529 2009/02 08.01.2009
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN EINER DREIDIMENSIONALEN KARTENDARSTELLUNG EINES GEBIETS*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR PROVIDING A THREE DIMENSIONAL MAP REPRESENTATION OF AN AREA*
• *ARRANGEMENT ET PROCÉDÉ SERVANT À FOURNIR UNE REPRÉSENTATION CARTOGRAPHIQUE TRIDIMENSIONNELLE D'UNE ZONE*
- (71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) LUNDBERG, Kristian, S-582 46 Linköping, SE
ISAKSSON, Folke, S-582 42 Linköping, SE
- (74) Norberg, Charlotte, et al, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 172 032 A1***
G11B 27/00
(25) De (26) De
(21) 08773572.6 (22) 21.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/005026 21.06.2008
(87) WO 2009/010152 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 DE 102007033239
(54) • *VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINES RÄUMLICHEN BILDES*
• *METHOD FOR PROCESSING A SPATIAL IMAGE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE IMAGE SPATIALE*
- (71) VisuMotion GmbH, Prüssingstrasse 35, 07745 Jena, DE
- (72) MEICHSNER, Jens, 99425 Weimar, DE
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Sellierstrasse 1, 07745 Jena, DE

- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 033 A2***
(25) En (26) En
(21) 08761355.0 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/058063 25.06.2008
(87) WO 2009/000847 2009/01 31.12.2008
(88) 16.04.2009
(30) 25.06.2007 US 929369 P
(54) • *NACHRICHTENTRANSFERT FÜR INBAND-SIGNALISIERUNGSNACHRICHTEN IN FUNKZUGANGSNETZEN*
• *MESSAGE TRANSFER FOR IN-BAND SIGNALING MESSAGES IN RADIO ACCESS NETWORKS*
• *TRANSFERT DE MESSAGE POUR DES MESSAGES DE SIGNALISATION DANS LA BANDE DANS DES RÉSEAUX D'ACCÈS RADIO*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

- (72) SEBIRE, Benoist, Tokyo 162-0825, JP
VAN PHAN, Vinh, FIN-90100 Oulu, FI
VUOLTEENAHO, Merja, FIN-00150 Helsinki, FI
- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 034 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771341.8 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067313 18.06.2008
(87) WO 2009/006021 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 771025
(54) • *VERFAHREN ZUR RUNDSSENDUNG VON SYSTEMINFORMATIONEN IN KOMMUNIKATIONSZELLEN FÜR WEITERLEITUNGEN*
• *METHOD OF BROADCASTING SYSTEM INFORMATION IN COMMUNICATION CELLS FOR HANDOFF*
• *PROCÉDÉ DE DIFFUSION D'INFORMATIONS SYSTÈMES DANS DES CELLULES DE COMMUNICATION POUR UN TRANSFERT*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Bi, Hao, Lake Zurich, Illinois 60047, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 035 A2***
(25) En (26) En
(21) 08771397.0 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067387 18.06.2008
(87) WO 2008/157633 2008/52 24.12.2008
(88) 26.03.2009
(30) 18.06.2007 US 944782 P
17.06.2008 US 140623
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SCHNELLES HANDOVER ZWISCHEN SYSTEMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FAST INTER-SYSTEM HANDOVER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN TRANSFERT INTERSYSTÈME RAPIDE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) AHMAVAARA, Kalle I., San Diego, California 92121, US
CASACCIA, Lorenzo, San Diego, California 92111, US
TSIRTSIS, George, San Diego, California 92121, US
GRANZOW, Wolfgang, San Diego, California 92121, US

- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Gallieplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 036 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771500.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/067531 19.06.2008
(87) WO 2008/157713 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 US 945068 P
18.06.2008 US 141785

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZELLENNEUAUSWAHLERWEITERUNG FÜR E-UTRAN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CELL RESELECTION ENHANCEMENT FOR E-UTRAN*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AMPLIFICATION DE RESELECTION DE CELLULES POUR E-UTRAN*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) KITAZOE, Masato, San Diego, California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 037 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771504.1 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067535 19.06.2008
(87) WO 2008/157717 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 US 945070 P
18.06.2008 US 141823
- (54) • *ABLIEFERUNG EINES HANDOVER-BEFEHLS*
• *DELIVERY OF HANDOVER COMMAND*
• *LIVRAISON D'UN ORDRE DE TRANSFERT*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) KITAZOE, Masato, San Diego, California 92121, US
HO, Sai, Yiu, Duncan, San Diego, CA 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 038 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771650.2 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067757 20.06.2008
(87) WO 2008/157800 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 US 945425 P
13.07.2007 US 949635 P
- (54) • *HANDOVERBEZOGENE MESSUNGSMELDUNG FÜR E-UTRAN*
• *HANDOVER RELATED MEASUREMENT REPORTING FOR E-UTRAN*
• *RAPPORT DE MESURE RELATIF À UN TRANSFERT POUR RÉSEAU D'ACCÈS RADIO TERRESTRE ÉVOLUÉ (E-UTRAN)*
- (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) WANG, Jin, Central Islip, New York 11722, US
WANG, Peter, S., E. Setauket, New York 11733, US
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 039 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748280.0 (22) 25.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2007/000619 25.06.2007
(87) WO 2009/002232 2009/01 31.12.2008
- (54) • *FORTGESETZTE TELEKOMMUNIKATION MIT SCHWACHEN VERBINDUNGEN*
• *CONTINUED TELECOMMUNICATION WITH WEAK LINKS*
• *TÉLÉCOMMUNICATION ININTERROMPUE AVEC DES LIENS FAIBLES*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ALMGREN, Magnus, S-191 43 Sollentuna, SE
BRUHN, Stefan, S-192 67 Sollentuna, SE
SKILLERMARK, Per, S-112 55 Stockholm, SE
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE
-
- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 040 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765578.5 (22) 22.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2007/056269 22.06.2007
(87) WO 2009/000315 2009/01 31.12.2008
- (54) • *ANTWORT AUF EINE CS-PAGING-ANFORDERUNG*
• *RESPONSE TO CS PAGING REQUEST*
• *RÉPONSE À UNE DEMANDE DE RADIO-MESSAGERIE À COMMUTATION DE CIRCUITS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) VIKBERG, Jari Tapio, SE-153 38 Järna, SE
HALLENSTÄL, Magnus, SE-187 50 Täby, SE
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
-
- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 041 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786809.9 (22) 22.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2007/056273 22.06.2007
(87) WO 2009/000316 2009/01 31.12.2008
- (54) • *UMGANG MIT PERIODISCHEN ORTSAKTUALISIERUNGEN*
• *PERIODIC LOCATION UPDATE HANDLING*
• *TRAITEMENT DE MISE À JOUR DE LOCALISATION PÉRIODIQUE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PEHRSSON, Arne, S-141 71 Huddinge, SE
HALLENSTÄL, Magnus, S-187 50 Täby, SE
RUNE, Göran, S-582 52 Linköping, SE
VIKBERG, Jari Tapio, S-153 38 Järna, SE
WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
-
- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 042 A1***
(25) En (26) En
(21) 08736335.4 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054676 17.04.2008
- (87) WO 2008/155148 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 US 929238 P
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR ZUGANGSDOMÄNENAUSWAHL FÜR DEN MEDIENKANAL UND SITZUNGSTEUERKANAL*
• *METHODS, APPARATUSES AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR ACCESS DOMAIN SELECTION FOR THE MEDIA CHANNEL AND THE SESSION CONTROL CHANNEL*
• *PROCÉDÉS, APPAREILS ET PRODIGIEL DE SÉLECTION DE DOMAINE D'ACCÈS POUR LE CANAL MULTIMÉDIA ET LE CANAL DE COMMANDE DE SESSION*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) MUTIKAINEN, Jari, FI-01830 Lepsama, FI
MELANDER, Mari, FI-02230 Espoo, FI
SAARENPAÄ, Matti, FI-33580 Tampere, FI
ÖTTL, Martin, 82362 Weilheim, DE
WONG, Curt, Sammamish, Washington 98075, US
-
- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 043 A2***
(25) En (26) En
(21) 08756366.4 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064971 28.05.2008
(87) WO 2009/002649 2009/01 31.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 22.06.2007 US 767447
- (54) • *EINRICHTUNGSAKTIVIERUNG UND ZUGANG*
• *DEVICE ACTIVATION AND ACCESS*
• *ACTIVATION DE DISPOSITIF ET ACCÈS À CELUI-CI*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop MS: 3-SU, Cupertino CA 95014-2084, US
- (72) DE ATLEY, Dallas, San Francisco, California 94114, US
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 044 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780851.5 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067385 18.06.2008
(87) WO 2008/157631 2008/52 24.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 18.06.2007 US 944775 P
19.03.2008 US 38036
17.06.2008 US 140847
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR PDCP-NEUORDNUNG BEI DER ÜBERGABE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PDCP REORDERING AT HANDOFF*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN RECLASSEMENT PAR ORDRE PDCP AU TRANSFERT*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) MEYLAN, Arnaud, San Diego, California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 045 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780886.1 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067668 20.06.2008
(87) WO 2009/002844 2009/01 31.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 22.06.2007 US 945610 P
26.06.2007 US 946162 P
(54) • **SIGNALGEBUNG IN EINEM DRAHTLOSEN
KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **SIGNALING IN A WIRELESS COMMUNI-
CATION SYSTEM**
• **SIGNALISATION DANS UN SYSTÈME DE
COMMUNICATION SANS FIL**
(71) InterDigital Technology Corporation, 3411
Silverside Road Concord Plaza, Suite 105
Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) SHAHEEN, Kamel M., King Of Prussia,
Pennsylvania 19406, US
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box
1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 046 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780903.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067788 20.06.2008
(87) WO 2008/157818 2008/52 24.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 20.06.2007 US 945268 P
18.06.2008 US 141840
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DIENSTERFASSUNG IN EINEM MEHRFRE-
QUENZNETZWERK**
• **METHODS AND APPARATUS FOR SER-
VICE ACQUISITION IN A MULTI-FRE-
QUENCY NETWORK**
• **PROCÉDÉS ET APPAREIL D'ACQUISITION
DE SERVICE DANS UN RÉSEAU MULTI-
FRÉQUENCE**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) GUPTA, Binita, San Diego, California 92121,
US
LI, Linbo, San Diego, California 92121, US
KRISHNAMOORTHY, Raghuraman, San
Diego, California 92121, US
MANTRAVADI, Ashok, San Diego, California
92121, US
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 047 A1***
(25) En (26) En
(21) 08780948.9 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067969 24.06.2008
(87) WO 2009/002956 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 767771
(54) • **PROBLEMLOSE KOEXISTENZ FÜR MEH-
RERE KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLE**
• **GRACEFUL COEXISTENCE FOR MULTIPLE
COMMUNICATION PROTOCOLS**
• **COEXISTENCE HARMONIEUSE POUR
MULTIPLES PROTOCOLES DE COMMU-
NICATION**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) GIL, Amit, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 048 A2***
(25) En (26) En
(21) 08789066.1 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002117 27.06.2008
(87) WO 2009/004477 2009/02 08.01.2009
(88) 19.02.2009
(30) 29.06.2007 US 947154 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR
BESTIMMUNG VON STANDORTEN ÜBER
MOBILETELEFONÜBERTRAGUNGSMUSTER**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR DETER-
MINING LOCATION USING CELLULAR
TRANSITION PATTERNS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DÉTER-
MINER UNE POSITION À L'AIDE DE
MOTIFS DE TRANSITION CELLULAIRE**
(71) Octaview Technologies B.v., Sbn Doorman-
laan 23, 2243 AJ Wassenaar, NL
(72) DE KONIGN, Wilhelmus, G., NL-2243 AJ
Wassenaar, NL
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP
Alpha Tower Suffolk Street, Queensway
Birmingham B1 1TT, GB

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 049 A1***
(25) En (26) En
(21) 08795983.9 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067939 23.06.2008
(87) WO 2009/006079 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 946955 P
07.08.2007 US 835143
(54) • **BEWAHRUNG VON KOMMUNIKATIONS-
SITZUNGEN MIT MINDESTDIENSTGÜTE
(QOS) BEI HARD HANDOVER**
• **MAINTAINING MINIMUM QUALITY OF
SERVICE (QOS) COMMUNICATION SES-
SIONS DURING HARD HANDOFFS**
• **CONSERVATION DE SESSIONS DE COM-
MUNICATIONS MINIMUM DE QUALITÉ DE
SERVICE (QOS) LORS DE TRANSFERTS
DIFFICILES**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) PAYYAPPILLY, Ajith T., San Diego, California
92121-1714, US
SHEN, Lei, San Diego, California 92121-
1714, US
AGASHE, Parag Arun, San Diego, California
92121-1714, US
SHAHIDI, Reza, San Diego, California 92121-
1714, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 050 A2***
(25) En (26) En
(21) 08796017.5 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068245 25.06.2008
(87) WO 2009/003067 2009/01 31.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 25.06.2007 US 946128 P
24.06.2008 US 144969
(54) • **WIEDERHERSTELLUNG NACH WEITER-
LEITUNGSFEHLERN DURCH FEHLER-
HAFT ERKENNUNG VON
WEITERLEITUNGSBEENDIGUNGSSIGNA-
LEN AUF EINEM ZUGANGSENDGERÄT**
• **RECOVERY FROM HANDOFF ERROR DUE
TO FALSE DETECTION OF HANDOFF
COMPLETION SIGNAL AT ACCESS TERM-
INAL**
• **RÉCUPÉRATION D'UNE ERREUR DE
TRANSFERT À LA SUITE D'UNE DÉTEC-
TION ERRONÉE DU SIGNAL D'EXÉCUTION
DU TRANSFERT AU NIVEAU DU TERM-
INAL D'ACCÈS**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) PRAKASH, Rajat, San Diego, California
92121, US
BORRAN, Mohammad, J., San Diego, Cali-
fornia 92111, US
GOROKHOV, Alexei, San Diego, California
92121, US
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California
92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 172 051 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08806122.1 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051195 27.06.2008
(87) WO 2009/007624 2009/03 15.01.2009
(30) 29.06.2007 FR 0756162
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERWALTUNG DES ZUGANGS ZU EINEM
MOBILEN TELEKOMMUNIKATIONSNETZ-
WERK ÜBER EIN ZUGANGSNETZWERK**
• **METHOD AND DEVICE FOR MANAGING
ACCESS TO A MOBILE TELECOMMUNI-
CATION NETWORK VIA AN ACCESS NET-
WORK**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION
D'ACCÈS À UN RÉSEAU MOBILE DE
TÉLÉCOMMUNICATION VIA UN RÉSEAU
D'ACCÈS**
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015
Paris, FR
Benali, Nasr, 13 Place des Dominos, 92400
Courbevoie, FR
(72) BENALI, Nasr, F-92400 Courbevoie, FR

H04Q 3/00 → (51) **H04M 3/42**

H04Q 7/32 → (51) **G06F 13/00**

H04Q 7/32 → (51) **G06F 21/24**

H04Q 7/32 → (51) **G06Q 40/00**

(51) **H04Q 7/34** (11) **2 172 052 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756249.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064778 23.05.2008

- (87) WO 2008/148051 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 753979
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON ORTSINFORMATIONEN ÜBER INDIVIDUEN UND OBJEKTE UNTER VERWENDUNG VON VERFOLGUNGSEINRICHTUNGEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING LOCATION INFORMATION ON INDIVIDUALS AND OBJECTS USING TRACKING DEVICES**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES INFORMATIONS D'EMPLACEMENT SUR DES INDIVIDUS ET OBJETS EN UTILISANT DES DISPOSITIFS DE SUIVI**
- (71) Location Based Technologies, Inc., 4989 E. La Palma Ave., Anaheim, CA 92807, US
(72) SCALISI, Joseph, F., Yorba Linda, CA 92887, US
MORSE, David, M., Laguna Drive, CA 92653, US
MEJIA, Desiree, Redondo Beach, CA 90277, US
ANDERSON, Roger, B., Arcadia, CA 91007, US
BEYDLER, Michael, L., Mission Viejo, CA 92691, US
(74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

H04Q 7/36 → (51) **G06Q 40/00**

H04Q 7/38 → (51) **H04M 11/04**

- (51) **H04Q 9/02** (11) **2 172 053 A2***
A47B 31/06 **B64D 11/00**
- (25) De (26) De
(21) 08715540.4 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) DE 2008/000391 04.03.2008
(87) WO 2008/106954 2008/37 12.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007011208
(54) • **ROLLCONTAINER**
• **TROLLEY**
• **CHARIOT PORTE-PLATEAUX**
- (71) Rombach, Jörg, Mehlerbeerweg 3, 16567 Schönfließ, DE
(72) ROMBACH, Jörg, 16567 Schönfließ, DE FROWEIN, Dirk, 86415 Mehring, DE

- (51) **H04R 1/04** (11) **2 172 054 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08771122.2 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/067035 13.06.2008
(87) WO 2009/006004 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 770713
(54) • **MIKROFONARRAY FÜR EINE KAMERA-FREISPRECHERINRICHTUNG**
• **MICROPHONE ARRAY FOR A CAMERA SPEAKERPHONE**
• **RÉSEAU DE MICROPHONES POUR UN BLOC MICROPHONE HAUT-PARLEUR DE CAMÉRA**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CUTLER, Ross G., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04R 1/10** (11) **2 172 055 A1***
H04R 5/033
- (25) En (26) En
(21) 07866579.1 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004064 21.12.2007
(87) WO 2009/004401 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 770840
(54) • **HEADSET MIT AUF-OHR-DETEKTION**
• **HEADSET WITH ON-EAR DETECTION**
• **CASQUE ÉQUIPÉ D'UNE DÉTECTION SUPRA-AURICULAIRE**
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) VAN DER BILT, Casper, NL-7812 VV Emmen, NL
(74) Aurell, Henrik, Albhins.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H04R 1/28 → (51) **H04R 1/32**

- (51) **H04R 1/30** (11) **2 172 056 A2***
H04R 7/12
- (25) En (26) En
(21) 08775937.9 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/002396 14.07.2008
(87) WO 2009/013460 2009/05 29.01.2009
(88) 29.10.2009
(30) 25.07.2007 GB 0714474
(54) • **LAUTSPRECHER**
• **LOUDSPEAKER**
• **HAUT-PARLEUR**
- (71) GP Acoustics (UK) Limited, Eccleston Road, Tovil, Maidstone, Kent ME15 6QP, GB
(72) DODD, Mark, Suffolk IP12 4DD, GB
(74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massett Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **H04R 1/32** (11) **2 172 057 A1***
G10K 11/34 **H04R 3/12**
H04R 1/28
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08835842.9 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/001076 21.07.2008
(87) WO 2009/043994 2009/15 09.04.2009
(30) 26.07.2007 FR 0756759
(54) • **KLANGWIEDERGABESYSTEM MIT EINEM LAUTSPRECHERGEHÄUSE MIT ANSCHLÜSSEN SOWIE ENTSPRECHENDE VERARBEITUNGSSCHALTUNG**
• **SOUND REPRODUCTION SYSTEM COMPRISING A LOUDSPEAKER ENCLOSURE WITH PORTS, AND ASSOCIATED PROCESSING CIRCUIT**
• **SYSTÈME DE REPRODUCTION SONORE À ENCEINTE À ÉVÉNEMENTS ET CIRCUIT DE TRAITEMENT ASSOCIÉ**
- (71) Nexo, Parc du Pré de la Dame Jeanne, 60128 PLAAILLY, FR
(72) VINCENOT, Eric, F-60128 Plailly, FR
(74) Bonnans, Arnaud, et al, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- H04R 3/12** → (51) **H04R 1/32**
- (51) **H04R 5/02** (11) **2 172 058 A1***
H04S 3/00 **H04S 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 08796386.4 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/070675 21.07.2008
(87) WO 2009/012499 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 780461
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIREKTIONAL ABGESTRAHLTEN KLANG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DIRECTIONALLY RADIATING SOUND**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DIFFUSION DIRECTIONNELLE DU SON**
- (71) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
(72) HARTUNG, Klaus, Hopkinton, Massachusetts 01748, US
HULTZ, Paul B., Brookline, New Hampshire 03033, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04R 5/033 → (51) **H04R 1/10**

H04R 7/04 → (51) **H04M 1/03**

- (51) **H04R 7/10** (11) **2 172 059 A2***
H04R 7/12
- (25) De (26) De
(21) 08784571.5 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/005293 27.06.2008
(87) WO 2009/003658 2009/02 08.01.2009
(88) 02.04.2009
(30) 02.07.2007 DE 102007030665
(54) • **MEMBRAN MIT MEHRTEILIGEM AUFBAU**
• **MEMBRANE HAVING A MULTIPART STRUCTURE**
• **MEMBRANE À STRUCTURE EN PLUSIEURS PARTIES**
- (71) Gerkinsmeyer, Norman, An der Schiessmauer 13, 89231 Neu-Ulm, DE
(72) Gerkinsmeyer, Norman, 89231 Neu-Ulm, DE
(74) Binder, Armin, Neue Bahnhofstrasse 16, 89335 Ichenhausen, DE

H04R 7/12 → (51) **H04R 1/30**

H04R 7/12 → (51) **H04R 7/10**

- (51) **H04R 15/00** (11) **2 172 060 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08774582.4 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058436 01.07.2008
(87) WO 2009/004000 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 DE 102007030744
02.07.2007 US 958090 P
(54) • **MAGNETOSTRIKTIVER MIKROLAUTSPRECHER**
• **MAGNETOSTRICTIVE MICROLOUDSPEAKER**
• **MICRO HAUT-PARLEUR MAGNÉTOSTRIC-TIF**

- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) BAFFOUN, Basseem, 70839 Gerlingen, DE
- LERCH, Reinhard, 90562 Heroldsberg, DE
- SUTOR, Alexander, 91052 Erlangen, DE
- WEISTENHÖFER, Christian, 91088 Bubenreuth, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 19/00** (11) **2 172 061 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08774455.3 (22) 27.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058293 27.06.2008
 - (87) WO 2009/000922 2009/01 31.12.2008
 - (30) 28.06.2007 EP 07111302
 - (54) • **ELEKTROSTATISCHER FOLIENSCHALLWANDLER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
 - **ELECTROSTATIC THIN-FILM SOUND TRANSDUCER, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
 - **CONVERTISSEUR DE SON ÉLECTROSTATIQUE EN FEUILLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
 - (71) Bayer Material Science AG, Kaiser-Wilhelm Allee, 51368 Leverkusen, DE
 - (72) HEITE, Michael, 57462 Olpe, DE
 - GETROST, Martin-Philipp, 53757 Sankt Augustin, DE
 - (72) KUNZ, Rainer, 56379 Holzappel, DE
 - WERNERS, Thilo-J., 51375 Leverkusen, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 172 062 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08774916.4 (22) 09.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058910 09.07.2008
 - (87) WO 2009/016010 2009/06 05.02.2009
 - (30) 27.07.2007 DE 102007035171
 - (54) • **VERFAHREN ZUM ANPASSEN EINES HÖRGERÄTS MIT HILFE EINES PERZEPTIVEN MODELLS**
 - **METHOD FOR ADAPTING A HEARING DEVICE USING A PERCEPTIVE MODEL**
 - **PROCÉDÉ D'ADAPTATION D'UN APPAREIL DE CORRECTION AUDITIVE À L'AIDE D'UN MODÈLE PERCEPTIF**
 - (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
 - (72) FRÖHLICH, Matthias, 91056 Erlangen, DE
 - LATZEL, Matthias, 91330 Eggolsheim, DE
 - PUDER, Henning, 91052 Erlangen, DE
 - STEINBUSS, Andre, 91052 Erlangen, DE
 - (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 172 063 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08775194.7 (22) 17.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059415 17.07.2008
 - (87) WO 2009/010572 2009/04 22.01.2009
 - (30) 18.07.2007 DE 102007033484
 - (54) • **HÖRGERÄT MIT INITIALISIERUNGSMODUL UND BENUTZERANPASSUNG**

- **USER-ADAPTABLE HEARING AID COMPRISING AN INITIALIZATION MODULE**
- **APPAREIL AUDITIF À MODULE D'INITIALISATION ET ADAPTATION À L'UTILISATEUR**

- (71) Ruwisch, Dietmar, Wendenschlosstr. 296 B 12557 Berlin, DE
- (72) Ruwisch, Dietmar, Wendenschlosstr. 296 B 12557 Berlin, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 172 064 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07786804.0 (22) 22.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/056233 22.06.2007
 - (87) WO 2009/000311 2009/01 31.12.2008
 - (54) • **HÖRSYSTEM MIT HILFSFUNKTIONALITÄT**
 - **HEARING SYSTEM WITH ASSISTANCE FUNCTIONALITY**
 - **SYSTÈME AUDITIF AVEC FONCTIONNALITÉ D'ASSISTANCE**
 - (71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
 - (72) SCHWARZ, Stefan, CH-8634 Hombrechtikon, CH
 - (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **2 172 065 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07787195.2 (22) 06.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/056913 06.07.2007
 - (87) WO 2007/113339 2007/41 11.10.2007
 - (88) 22.05.2008
 - (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM TRAINIEREN VON HÖRSYSTEMBENUTZERN**
 - **METHOD AND ARRANGEMENT FOR TRAINING HEARING SYSTEM USERS**
 - **PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DE FORMATION D'UTILISATEURS DE PROTHÈSES AUDITIVES**
 - (71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
 - (72) BORETZKI, Michael, CH-8630 Rüti, CH
 - (74) Kreuz, Thomas J., Troesch Scheidegger Werner AG Schwänntenmos 14, CH-8126 Zumikon, CH

H04R 25/00 → (51) **A61B 5/12**

H04R 25/00 → (51) **H04B 1/04**

H04S 3/00 → (51) **H04R 5/02**

H04S 7/00 → (51) **H04R 5/02**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 172 066 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08781521.3 (22) 08.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069444 08.07.2008
 - (87) WO 2009/009543 2009/03 15.01.2009
 - (30) 10.07.2007 US 948968 P
 - (30) 02.07.2008 US 166594

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON GRUPPENKOMMUNIKATIONEN**
- **METHODS AND APPARATUS FOR SUPPORTING GROUP COMMUNICATIONS**
- **PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR SUPPORTER DES COMMUNICATIONS DE GROUPE**

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
- TAVILDAR, Saurabh, San Diego, California 92121-1714, US
- LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
- LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 4/06** (11) **2 172 067 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08781629.4 (22) 10.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069689 10.07.2008
 - (87) WO 2009/009687 2009/03 15.01.2009
 - (88) 05.03.2009
 - (30) 10.07.2007 US 948968 P
 - 02.07.2008 US 166634
 - (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON RUNDFUNKKOMMUNIKATIONEN IN EINEM PEER-TO-PEER-NETZWERK**
 - **METHODS AND APPARATUS FOR SUPPORTING BROADCAST COMMUNICATIONS IN A PEER TO PEER NETWORK**
 - **PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR SUPPORTER DES COMMUNICATIONS DE DIFFUSION DANS UN RÉSEAU POSTE À POSTE**

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
- TAVILDAR, Saurabh, San Diego, California 92121-1714, US
- PARK, Vincent, D., San Diego, California 92121-1714, US
- LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
- LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 4/08** (11) **2 172 068 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08826254.8 (22) 09.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069477 09.07.2008
 - (87) WO 2009/009565 2009/03 15.01.2009
 - (30) 10.07.2007 US 948968 P
 - 02.07.2008 US 166603

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON GRUPPENKOMMUNIKATIONEN MIT DATENNEUÜBERTRAGUNGSFUNKTION*
• *METHODS AND APPARATUS FOR SUPPORTING GROUP COMMUNICATIONS WITH DATA RE-TRANSMISSION SUPPORT*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR SUPPORTER DES COMMUNICATIONS DE GROUPE AVEC SUPPORT DE RETRANSMISSION DE DONNÉES*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
TAVILDAR, Saurabh, San Diego, California 92121-1714, US
LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04W 8/00 → (51) **H04L 12/56**

H04W 12/02 → (51) **H04W 12/10**

- (51) **H04W 12/10** (11) **2 172 069 A2***
H04W 12/02
- (25) En (26) En
(21) 08796196.7 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070115 16.07.2008
(87) WO 2009/012281 2009/04 22.01.2009
(88) 09.07.2009
(30) 18.07.2007 US 950486 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER NON-ACCESS-STRATUM-SICHERHEIT IN EINER LANGZEITEVOLUTIONS-FUNKVORRICHTUNG*
• *METHODS AND APPARATUS TO IMPLEMENT NON-ACCESS STRATUM (NAS) SECURITY IN A LONG TERM EVOLUTION WIRELESS DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MISE EN UVRE D'UNE SÉCURITÉ DANS UN DISPOSITIF SANS FIL D'ÉVOLUTION À LONG TERME*
- (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) MUKHERJEE, Rajat, P., San Francisco, CA 94133-2094, US
WANG, Peter, S., E. Setauket, NY 11733, US
SAMMOUR, Mohammed, Alrabieh, Amman 11110, JO
SOMASUNDARAM, Shankar, London NW1 6AP, GB
- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04W 16/14** (11) **2 172 070 A2***
H04W 88/06
- (25) En (26) En
(21) 08780850.7 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067382 18.06.2008

- (87) WO 2009/009264 2009/03 15.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 10.07.2007 US 948977 P
19.05.2008 US 123266
- (54) • *VERWALTUNG UND VORRICHTUNG FÜR INTERFERENZENVERWALTUNG ZWISCHEN NETZWERKEN MIT GEMEINSAMEM FREQUENZSPEKTRUM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INTERFERENCE MANAGEMENT BETWEEN NETWORKS SHARING A FREQUENCY SPECTRUM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DES INTERFÉRENCES ENTRE DES RÉSEAUX PARTAGEANT UN MÊME SPECTRE DE FRÉQUENCES*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04W 16/26** (11) **2 172 071 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08774358.9 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) EP 2008/058181 26.06.2008
(87) WO 2009/015953 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 DE 102007035186
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN IN EINEM DRAHTLOSEN FUNKNETZ*
• *METHOD FOR TRANSMITTING DATA IN A WIRELESS RADIO NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHWINGENSCHLÖGL, Christian, 85640 Putzbrunn, DE
GRUBER, Claus, 80336 München, DE
KUTSCHENREUTER, Matthias, 80809 München, DE
ZILLER, Andreas, 81827 München, DE

H04W 24/00 → (51) **H04W 28/24**

H04W 28/10 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 28/24** (11) **2 172 072 A2***
H04W 24/00 **H04W 88/04**
- (25) En (26) En
(21) 08869402.1 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003562 14.07.2008
(87) WO 2009/087443 2009/29 16.07.2009
(30) 13.07.2007 US 949767 P
03.03.2008 US 33067
- (54) • *DIENSTGÜTEKONTROLLE IN DRAHTLOSEN MULTIHOP-KOMMUNIKATIONSUMGEBUNGEN*
• *QUALITY OF SERVICE CONTROL IN MULTIPLE HOP WIRELESS COMMUNICATION ENVIRONMENTS*

- *QUALITÉ DE CONTRÔLE DE SERVICE DANS DES ENVIRONNEMENTS DE COMMUNICATION SANS FIL À SAUTS MULTIPLES*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) ZHANG, Hang, Nepean, Ontario K2G 5Z1, CA
ZHU, Peiying, Kanata Ontario K2M 2L4, CA
TONG, Wen, Ottawa Ontario K2C 4A7, CA
SENARATH, Gamini, Nepean Ontario K2G 6P5, CA
YU, Derek, Kanata Ontario K2K 2K8, CA
STEER, David G., Nepean Ontario K2H 8Z8, CA
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04W 36/30** (11) **2 172 073 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08781462.0 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069357 07.07.2008
(87) WO 2009/009498 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 948421 P
30.06.2008 US 164499
- (54) • *VERARBEITUNG VON QOFFSET-PARAMETERN*
• *PROCESSING QOFFSET PARAMETER*
• *TRAITEMENT DU PARAMÈTRE DE DÉCALAGE QOFFSET*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) TENNY, Nathan, Edward, San Diego, California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04W 40/24** (11) **2 172 074 A2***
H04L 12/56
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08826713.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051364 18.07.2008
(87) WO 2009/016308 2009/06 05.02.2009
(88) 17.09.2009
(30) 20.07.2007 FR 0756647
- (54) • *ZUGANGSPUNKT UND KNOTEN ZUR STEUERUNG DES ROUTINGS IN EINEM HYBRIDNETZWERK*
• *ACCESS POINT AND NODE FOR CONTROLLING ROUTING IN A HYBRID NETWORK*
• *POINT D'ACCES ET NOEUD POUR CONTROLER LE ROUTAGE DANS UN RESEAU HYBRIDE*
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) JAVAID, Usman, Newbury RG14 1JL, GB
AHMED, Toufik, F-33400 Talence, FR
MEDDOUR, Djamel-Eddine, F-22300 Lannion, FR
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **H04W 48/12** (11) **2 172 075 A2***
H04W 88/04
- (25) En (26) En

(H04W) I.1(1)

(21) 08776093.0 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/002595 30.07.2008
(87) WO 2009/016368 2009/06 05.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 31.07.2007 MY 0701260
(54) • NACHRICHTENSENDUNG
• MESSAGE BROADCASTING
• DIFFUSION DE MESSAGE

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(72) CHIENG, Heng Tze, Kuala Lumpur 52200,
MY
TING, Kee Ngoh, Kuala Lumpur 57000, MY
RAHIM, Rafeeza Binti, Kuala Lumpur 60000,
MY

(74) Lau, Chi-Fai, British Telecommunications plc
Intellectual Property Department, PPC5A, BT
Centre 81 Newgate Street London EC1A 7AJ,
GB

(51) **H04W 52/02** (11) **2 172 076 A1***

(25) En (26) En
(21) 08791846.2 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063613 23.07.2008
(87) WO 2009/014248 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 GB 0714448
(54) • DRX-KONFIGURATION
• DRX CONFIGURATION
• CONFIGURATION DE RÉCEPTION DIS-
CONTINUE (DRX)

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-
ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) AHLUWALIA, Jagdeep Singh, Tokyo 108-
8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N
2SQ, GB

H04W 68/00 → (51) **H04L 12/56**

H04W 68/02 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 172 077 A1***

(25) En (26) En
(21) 08772474.6 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/069484 09.07.2008
(87) WO 2009/009569 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 US 948968 P
02.07.2008 US 166619

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
UNTERSTÜTZUNG VON GRUPPENKOM-
MUNIKATION UNTER VERWENDUNG VON
EINRICHTUNGSKENNUNGEN
• METHODS AND APPARATUS FOR SUP-
PORTING GROUP COMMUNICATIONS
UTILIZING DEVICE IDENTIFIERS
• PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR SUP-
PORTER DES COMMUNICATIONS DE
GROUPE UTILISANT DES IDENTIFICA-
TEURS DE DISPOSITIF

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-
1714, US

TAVILDAR, Saurabh, San Diego, California
92121-1714, US

LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714,
US

LAROLA, Rajiv, San Diego, California 92121-
1714, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H04W 74/02** (11) **2 172 078 A1***
H04W 74/04

(25) En (26) En
(21) 08763684.1 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000929 07.07.2008
(87) WO 2009/007953 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 IL 18449007

(54) • KOMBINIEREN VON ÜBERTRAGUNGEN
VERSCHIEDENER PROTOKOLLE IN EINER
DRAHTLOSEN ÜBERMITTLUNG
• COMBINING TRANSMISSIONS OF DIF-
FERENT PROTOCOLS IN A WIRELESS
COMMUNICATIONS
• COMBINAISON DE TRANSMISSIONS DE
DIFFÉRENTS PROTOCOLES DANS UNE
COMMUNICATION SANS FIL

(71) Alvarion Ltd., 21A Habarzel Street, 69710
Tel-Aviv, IL

(72) GOLDHAMER, Mariana, 52282 Ramat Gan,
IL

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

H04W 74/04 → (51) **H04W 74/02**

(51) **H04W 74/08** (11) **2 172 079 A2***
H04W 84/18

(25) En (26) En
(21) 08789254.3 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052774 10.07.2008
(87) WO 2009/010903 2009/04 22.01.2009
(88) 09.04.2009
(30) 18.07.2007 EP 07301250

(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON
BERICHTSNACHRICHTEN IN EINEM
NETZWERK
• METHOD OF GENERATING REPORT MES-
SAGES IN A NETWORK
• PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE MESSA-
GES DE RAPPORT DANS UN RÉSEAU

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DENTENEER, Theodorus, NL-5656AE Eind-
hoven, NL

HIERTZ, Guido, NL-5656AE Eindhoven, NL
WALKE, Bernard, NL-5656AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04W 84/18 → (51) **H04L 12/56**

H04W 84/18 → (51) **H04W 74/08**

(51) **H04W 88/02** (11) **2 172 080 A1***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 07799551.2 (22) 13.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/073438 13.07.2007
(87) WO 2009/011691 2009/04 22.01.2009

(54) • MEHRDIMENSIONALER ZUGANG FÜR
MOBILE NUTZERGERÄTE
• MULTI-DIMENSIONAL ACCESS FOR
MOBILE USER EQUIPMENT
• ACCÈS À MULTIPLES DIMENSIONS POUR
UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR MOBILE

(71) Lsi Corporation, 1621 Barber Lane M/S D-
106 Legal, Milpitas, California 95035, US

(72) CHOUDHARY, Amit, 81675 München, DE

(74) Williams, David John, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

H04W 88/04 → (51) **H04W 28/24**

H04W 88/04 → (51) **H04W 48/12**

H04W 88/06 → (51) **H04W 16/14**

H05B 3/86 → (51) **B32B 17/10**

H05B 6/02 → (51) **C23C 30/00**

(51) **H05B 6/04** (11) **2 172 081 A1***

(25) En (26) En
(21) 08780785.5 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/066353 09.06.2008
(87) WO 2008/154508 2008/51 18.12.2008
(30) 10.06.2007 US 760772

(54) • INDUKTIONSWÄRMEBEHANDLUNG VON
WERKSTÜCKEN
• INDUCTION HEAT TREATMENT OF
WORKPIECES
• TRAITEMENT THERMIQUE PAR INDUC-
TION D'OUVRAGES

(71) Inductotherm Corp., 10 Indel Avenue P.O.
Box 157, Rancocas, New Jersey 08073, US

(72) WEISS, Kuno, D-73734 Esslingen, DE
FISHMAN, Oleg S., Maple Glen, Pennsylvania
19002, US

(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co.
Eastcheap House Central Approach, Letch-
worth Hertfordshire SG6 3DS, GB

H05B 6/12 → (51) **A23L 1/01**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 172 082 A1***

(25) De (26) De
(21) 08761219.8 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057784 19.06.2008
(87) WO 2008/155384 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 DE 102007000285
24.08.2007 DE 102007000401
29.04.2008 DE 102008000014

(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG UND VER-
FAHREN ZUR ANSTEUERUNG VON
LICHEMITTIERENDEN BAUELEMENTEN
• CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD
FOR CONTROLLING LIGHT-EMITTING
COMPONENTS
• CIRCUITERIE ET PROCÉDÉ POUR COM-
MANDER DES COMPOSANTS ELECTRO-
LUMINESCENTS

- (71) Silicon Line Gmbh, Elsenheimerstr. 50 / III, 80687 Muenchen, DE
- (72) GROEPL, Martin, 87527 Sonthofen / Oberallgaeu, DE
- (74) Hofmann, Andreas, et al, Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann Patentanwälte Postfach 33 02 11, 80062 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 172 083 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08789294.9 (22) 14.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/052819 14.07.2008
 (87) WO 2009/010916 2009/04 22.01.2009
 (88) 12.03.2009
 (30) 16.07.2007 EP 07112524
 (54) • *BETREIBUNG EINER LICHTQUELLE*
 • *DRIVING A LIGHT SOURCE*
 • *COMMANDE D'UNE SOURCE LUMINEUSE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) BAGGEN, Constant, P., M., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 HEKSTRA, Andries, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 LINNARTZ, Johan, P., M., G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 172 084 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08789318.6 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/052848 16.07.2008
 (87) WO 2009/010926 2009/04 22.01.2009
 (88) 12.03.2009
 (30) 18.07.2007 EP 07112664
 (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON LICHT IN EINER STRUKTUR UND BELEUCHTUNGSSYSTEM*
 • *A METHOD FOR PROCESSING LIGHT IN A STRUCTURE AND A LIGHTING SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LUMIÈRE DANS UNE STRUCTURE ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) DAMINK, Paulus, H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 COLAK, Sel, B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 FERI, Lorenzo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 PENNING DE VRIES, Hendricus, T., G., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 37/02 → (51) **H05B 41/36**

(51) **H05B 41/04** (11) **2 172 085 A2***
H05B 41/288
 (25) En (26) En
 (21) 08775878.5 (22) 08.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/002334 08.07.2008
 (87) WO 2009/007706 2009/03 15.01.2009

- (88) 05.03.2009
- (30) 09.07.2007 GB 0713241
- (54) • *VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF GAS-ENTLADUNGSLAMPEN*
 • *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO GAS DISCHARGE LAMPS*
 • *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À OU LIÉES À DES LAMPES À DÉCHARGE GAZEUSE*
 (71) Tyco Electronics Raychem GmbH, Finsinger Feld 1, 85521 Ottobrunn, DE
 (72) KUNZMANN, Jens-Peter, 13088 Berlin, DE
 PFEIFFER, Bernhard, 12309 Berlin, DE
 FOXLEY, Phillip, North Wales LL32 8RE, GB
 MAURER, Edwin, NL-5244 GM Rosmalen, NL
 HEREMANS, Guido, B-3201 Wolfsdonk-Langdorp, BE
 CLARKE, Paul, Braintree, Essex CM7 9TP, GB
 MCGANN, Melvyn, Chelmsford, Essex CM2 6HA, GB
 (74) Beck, Josef, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

H05B 41/288 → (51) **H05B 41/04**

(51) **H05B 41/36** (11) **2 172 086 A1***
H05B 37/02
 (25) De (26) De
 (21) 07788204.1 (22) 03.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/058071 03.08.2007
 (87) WO 2009/018853 2009/07 12.02.2009
 (54) • *VERFAHREN ZUR PROGRAMMIERUNG VON ELEKTRONISCHEN BETRIEBSGERÄTEN FÜR ENTLADUNGSLAMPEN UND ELEKTRONISCHES BETRIEBSGERÄT FÜR ENTLADUNGSLAMPEN*
 • *METHOD FOR PROGRAMMING ELECTRONIC OPERATING DEVICES FOR DISCHARGE LAMPS AND ELECTRONIC OPERATING DEVICE FOR DISCHARGE LAMPS*
 • *PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION D'APPAREILS DE COMMANDE ÉLECTRONIQUES POUR LAMPES À DÉCHARGE ET APPAREIL DE COMMANDE ÉLECTRONIQUE POUR LAMPES À DÉCHARGE*
 (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
 (72) MÜHLSCHLEGEL, Joachim, 82194 Gröbenzell, DE

H05H 6/00 → (51) **G21K 5/00**

H05K 1/03 → (51) **H05K 1/09**

(51) **H05K 1/09** (11) **2 172 087 A2***
G09F 9/33 **H01L 33/00**
H05K 3/24 **H05K 1/03**
 (25) De (26) De
 (21) 08784565.7 (22) 30.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/005273 30.06.2008
 (87) WO 2009/003651 2009/02 08.01.2009
 (88) 07.05.2009
 (30) 03.07.2007 DE 102007030923
 03.07.2007 US 947794 P
 06.07.2007 DE 102007031642
 06.07.2007 DE 102007031641
 19.02.2008 DE 102008009775

- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG, INSBESONDERE TRANSPARENTE MULTIMEDIAFASSADE*
 • *DISPLAY DEVICE, IN PARTICULAR TRANSPARENT MULTIMEDIA FAÇADE*
 • *DISPOSITIF D'AFFICHAGE, EN PARTICULIER FAÇADE MULTIMÉDIA TRANSPARENTE*

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
 (72) KRACHT, Peter, 37603 Holzminden, DE
 ALBRECHT, Bernd, 31073 Delligsen, DE
 GRIMM, Daniel, 55271 Stackeden-Elshem, DE
 ULLMANN, Angelika, 31863 Coppenbrügge, DE
 WALTHER, Marten, 31061 Alfeld, DE
 DUESING, Ernst-Friedrich, 31061 Alfeld/L, DE
 SCHILLERT, Horst, 31073 Grünenplan, DE
 ANTON, Matthias, 37574 Einbeck, DE
 NICKUT, Andreas, 31073 Delligsen, DE
 DOEPPNER, Christoph, Lothar, 36124 Eichenzell-Luetter, DE
 MOEHL, Wolfgang, 67550 Worms, DE
 SCHNEIDER, Rolf, A., O., 72108 Rottenburg am Neckar, DE
 HENN, Christian, 55546 Frei-Laubersheim, DE
 (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

(51) **H05K 3/10** (11) **2 172 088 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08766807.5 (22) 16.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) NL 2008/050384 16.06.2008
 (87) WO 2008/153398 2008/51 18.12.2008
 (30) 14.06.2007 EP 07110281
 (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER STRUKTURIERTEN ELEKTRISCHEN SCHALTUNG*
 • *METHOD FOR PREPARING A PATTERNED ELECTRIC CIRCUIT*
 • *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN CIRCUIT ÉLECTRIQUE À MOTIFS*
 (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) TACKEN, Roland Anthony, NL-5663 SH Geldrop, NL
 DE ZWART, Renuus Marius, NL-5655 JP Eindhoven, NL
 MEINDERS, Erwin Rinaldo, NL-5508 WB Veldhoven, NL
 PETER, Maria, NL-5658 GE Eindhoven, NL
 (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H05K 3/24 → (51) **H05K 1/09**

(51) **H05K 3/46** (11) **2 172 089 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08779797.3 (22) 23.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/007978 23.06.2008
 (87) WO 2009/005696 2009/02 08.01.2009
 (30) 29.06.2007 US 824484
 (54) • *MEHRSCICHTIGES VERKABELUNGSELEMENT MIT STIFTARTIGER SCHNITTSTELLE*

- MULTILAYER WIRING ELEMENT HAVING PIN INTERFACE
 - ÉLÉMENT DE CÂBLAGE MULTICOUCHE PRÉSENTANT UNE INTERFACE DE BROCHES
- (71) Tessera, Inc., 3025 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
 (72) HABA, Belgacem, San Jose, CA 95135, US
 (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

H05K 5/02 → (51) G01R 1/04

H05K 5/03 → (51) G01R 1/04

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 172 090 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08781499.2 (22) 08.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/069418 08.07.2008
 (87) WO 2009/014892 2009/05 29.01.2009
 (30) 19.07.2007 US 780136
 (54) • AV-KÜHLSYSTEM UND VERFAHREN
 • AV COOLING SYSTEM AND METHOD
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REFRIGÉRATION D'ÉQUIPEMENT AUDIO-VISUEL
- (71) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
 (72) FINK, James, R., Exeter, RI 02822, US
 VANGILDER, James, W., Pepperell, MA 01463, US
 BEAN, John, H., Jr., Wentzille, MO 63385, US
 (74) Brown, Alexander Edward, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H05K 13/04** (11) **2 172 091 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08766824.0 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) NL 2008/050401 19.06.2008
 (87) WO 2008/156362 2008/52 24.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 19.06.2007 EP 07110562
 (54) • PLATZIERUNGSEINRICHTUNG UND BESTÜCKUNGSEINRICHTUNG MIT EINER PLATZIERUNGSEINRICHTUNG
 • PLACEMENT DEVICE AND ASSEMBLY DEVICE COMPRISING A PLACEMENT DEVICE
 • DISPOSITIF DE PLACEMENT ET DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE COMPRENANT CE DISPOSITIF DE PLACEMENT
- (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) VAN SCHIJNDEL, Jorg Balder, NL-5672 EH Nuenen, NL
 GORTZEN, Roger, 5611 VH Eindhoven, NL
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
 • European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number
 • Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

- (51) **A01B 49/06** (11) **2 172 092 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09011788.8 (22) 16.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 23.09.2008 DE 102008048403
 (54) • Bodenbearbeitungsgerät
 • Soil cultivation device
 • Appareil de traitement des sols
- (71) Lemken GmbH & Co. KG, Weseler Strasse 5, 46519 Alpen, DE
 (72) Berendsen, Mark, 7044 AJ Lengel, NL
 Werries, Dieter, 46419 Alpen, DE
 Gebbeken, Martin, 46519 Alpen, DE
 Paessens, Christian, 47475 Kamp-Lintfort, DE
 Lukas, Thomas, 48683 Ahaus Wüllen, DE
 (74) Schulte & Schulte, Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

- (51) **A01D 33/10** (11) **2 172 093 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09012370.4 (22) 30.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 01.10.2008 DE 102008049845
 19.12.2008 DE 102008063969
 (54) • Aufnahmegerät
 • Pick-up device
 • Appareil de ramassage
- (71) Holmer Maschinenbau GmbH, Regensburgerstrasse 20, 84069 Eggmühl, DE
 (72) Stöckl, Hubert, 93326 Offenstetten, DE
 Marx, Stefan, 93051 Regensburg, DE
 (74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

- (51) **A01D 34/66** (11) **2 172 094 A1**
A01D 34/76 **A01D 43/063**
 (25) En (26) En
 (21) 09172207.4 (22) 05.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.10.2008 JP 2008259774
 (54) • Rasenmäher
 • Lawn mower
 • Tondeuse à gazon
- (71) ISEKI & CO., LTD., 700, Umakicho Matsuyama-shi, Ehime 799-2692, JP
 (72) Enomoto, Wakao, Iyo-gun, Ehime 791-2193, JP
 Goto, Renshi, Iyo-gun, Ehime 791-2193, JP
 Okamoto, Suguru, Iyo-gun, Ehime 791-2193, JP
 Honda, Haruyoshi, Iyo-gun, Ehime 791-2193, JP

- Toda, Hirotaka, Iyo-gun, Ehime 791-2193, JP
 Saiki, Hideaki, Iyo-gun, Ehime 791-2193, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A01D 34/76 → (51) A01D 34/66

- (51) **A01D 41/14** (11) **2 172 095 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09169596.5 (22) 07.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 22.09.2008 US 235087
 (54) • Verdrehabschwächungssystem für eine Zuführung
 • Feeder house twist dampening system
 • Système d'amortisseur de torsion de boîtier d'alimentation
- (71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
 (72) Coers, Bruce A., Hillsdale, IL 61257, US
 Marvin, Paul D, DeWitt, IA 52742, US
 Schraeder, John A., Geneseo, IL 61254, US
 (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, D-68163 Mannheim, DE

A01D 43/063 → (51) A01D 34/66

- (51) **A01G 1/00** (11) **2 172 096 A1**
E04D 11/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08165911.2 (22) 06.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • Dach mit modularer Pflanzendecke
 • Roof with modular plant cover
 • Toiture à couverture végétale modulaire
- (71) Dang Vu, Toan, Rue du Vallon, 66, 4031 Liège, BE
 Hermans, M. Marc, 10 Rue du Katangan, 1190 Bruxelles, FR
 (72) Dang Vu, Toan, 4031 Liège, BE
 Hermans, M. Marc, 1190 Bruxelles, FR
 (74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

- (51) **A01G 7/00** (11) **2 172 097 A1**
A01M 99/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 08778199.3 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/062782 16.07.2008
 (87) WO 2009/011349 2009/04 22.01.2009
 (30) 17.07.2007 JP 2007186021
 (54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENBEFALL
 • LIGHTING DEVICE FOR CONTROL OF PLANT DISEASE
 • DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE POUR CONTRÔLE DE MALADIE DE PLANTE
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
 (72) YAMADA, Makoto, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
 KURAMITSU, Osamu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

I.1(2)

• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der

ISHIWATA, Masaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(74) DTS Zürich, Resirain 1, 8125 Zollikerberg/
Zürich, CH

(51) **A01G 9/02** (11) **2 172 098 A1**
A01G 9/08

(25) NI (26) En
(21) 08753770.0 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050287 15.05.2008
(87) WO 2009/014429 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 NL 2000774

(54) • *TOPFANORDNUNG*
• *POT ASSEMBLY*
• *ASSEMBLAGE DE POTS*

(71) So Generation B.V., Krokussenweg 22 2665
ND Bleiswijk, NL
(72) SMAAL, Johannes Pieter Jan, NL-2665 ND
Bleiswijk, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch
Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL

A01G 9/08 → (51) **A01G 9/02**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 1/015** (11) **2 172 099 A1**
A01K 23/00

(25) Ja (26) En
(21) 08777776.9 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061973 02.07.2008
(87) WO 2009/008300 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 JP 2007182501

(54) • *FLÄCHENGEBILDE ZUR BESEITIGUNG
VON EXKREMENTEN UND DIESES VER-
WENDEnde HAUSTIERTOILETTE*
• *EXCREMENT DISPOSAL SHEET AND ANI-
MAL TOILET UTILIZING THE SAME*
• *FEUILLE DE REJET D'EXCRÉMENT ET
TOILETTE POUR ANIMAL UTILISANT
CELLE-CI*

(71) Unicharm PetCare Corporation, 3-5-27, Mita
Minato-ku, Tokyo 108-6326, JP
(72) HIROSHIMA, Kenji, Tokyo 108-6326, JP
MATSUO, Takayuki, Tokyo 108-6326, JP
IKEGAMI, Takeshi, Tokyo 108-6326, JP
(74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolley-
more LLP 9 Rickmansworth Road, Watford
Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A01K 23/00** (11) **2 172 100 A2**
A42B 1/20 **G09F 1/04**
G09F 1/08 **E01H 1/12**

(25) En (26) En
(21) 10000491.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.06.2007 GB 0712029
(54) • *Kollektorvorrichtung*
• *Collector device*
• *Dispositif collecteur*

(71) VENTURE ONE (IP) LIMITED, 151 St Vincent
Street, Glasgow G2 5NJ, GB

(72) Langley, John Charles Mark, Edinburgh EH4
6HD, GB

(74) Newell, Campbell, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

(62) 08775766.2

A01K 23/00 → (51) **A01K 1/015**

(51) **A01K 67/027** (11) **2 172 101 A1**
A61K 38/22 **A61K 45/00**
A61K 48/00 **A61P 27/06**
C12N 5/10 **C12Q 1/68**
G01N 33/15 **G01N 33/68**
C12N 15/09

(25) Ja (26) En
(21) 08791097.2 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062616 11.07.2008
(87) WO 2009/008511 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 JP 2007183306

(54) • *NORMALDRUCK-GLAUKOM-MODELL UND
VERFAHREN ZUR EVALUIERUNG EINER
TESTSUBSTANZ DAMIT*
• *NORMAL-PRESSURE GLAUCOMA MODEL
AND METHOD OF EVALUATING TEST
SUBSTANCE BY USING THE SAME*
• *MODÈLE DE GLAUCOME À PRESSION
NORMALE ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION
D'UNE SUBSTANCE DE TEST PAR UTILI-
SATION DE CELUI-CI*

(71) Shinshu University, 1-1, Asahi 3-chome,
Matsumoto-shi, Nagano 390-8621, JP
(72) HAYASHI, Takuma, Matsumoto-shi Nagano
390-8621, JP
TAKAHASHI, Yasuko, Matsumoto-shi
Nagano 390-8621, JP
YANAGIDAIRA, Tomoko, Matsumoto-shi
Nagano 390-8621, JP
TANIGUCHI, Shunichiro, Matsumoto-shi
Nagano 390-8621, JP
MURATA, Toshinori, Matsumoto-shi Nagano
390-8621, JP

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte
Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
1, 50667 Köln, DE

A01K 67/027 → (51) **C11B 1/02**

A01M 99/00 → (51) **A01G 7/00**

(51) **A01N 1/02** (11) **2 172 102 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08764233.6 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001660 25.06.2008
(87) WO 2009/001561 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 JP 2007170262

(54) • *VERFAHREN ZUR AUFBEWAHRUNG VON
BIOLOGISCHEM MATERIAL*
• *METHOD FOR STORING BIOLOGICAL
MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE STOCKAGE DE MATIÈRES
BIOLOGIQUES*

(71) Kochi University, 5-1, Akebonocho 2-chome,
Kochi-shi Kochi 780-8520, JP
Yugengaiha Sun World Kawamura, Pastel
City 1F, 2-20, Izumi-cho, Kochi-shi, Kochi
780-0064, JP

MAEDA, Hironori, Nankoku-shi Kochi 783-
8505, JP
KAWAMURA, Munetoshi, Kochi-shi Kochi
780-0064, JP

(74) Patentship, Patentanwaltskanzlei GbR
Vorhoelzerstraße 21, D-81477 München, DE

A01N 1/02 → (51) **A61K 8/98**

(51) **A01N 25/02** (11) **2 172 103 A1**
A01P 3/00 **A01P 7/04**
A01P 13/00

(25) En (26) En
(21) 08017451.9 (22) 04.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Landwirtschaftliche Zusammensetzungen*
• *Agricultural compositions*
• *Compositions agricoles*

(71) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Merlet, Stéphanie, 40547 Düsseldorf, DE
Bigorra Llosas, Joaquin, 08201 Sabadell, ES

A01N 25/12 → (51) **A01N 57/20**

A01N 25/14 → (51) **A01N 57/20**

(51) **A01N 25/30** (11) **2 172 104 A1**
A01N 41/10 **A01N 43/56**
A01N 47/06

(25) Ja (26) En
(21) 08791107.9 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062626 11.07.2008
(87) WO 2009/011321 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 JP 2007184482

(54) • *HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG*
• *HERBICIDAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION HERBICIDE*

(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15,
Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka
550-0002, JP

(72) KIKUGAWA, Hiroshi, Kusatsu-shi Shiga 525-
0025, JP
NAGAYAMA, Souichiro, Kusatsu-shi Shiga
525-0025, JP
SANO, Makiko, Osaka-shi Osaka 550-0002,
JP

(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333
München, DE

A01N 37/04 → (51) **A01N 57/20**

A01N 37/18 → (51) **A61K 38/00**

A01N 37/18 → (51) **C07C 251/48**

(51) **A01N 37/44** (11) **2 172 105 A1**
A01P 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 07806771.7 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067329 05.09.2007
(87) WO 2009/013841 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 JP 2007189879

- (54) • METALLKOMPONENTENABSORPTIONS-FÖRDERER FÜR PFLANZEN
- METAL COMPONENT ABSORPTION ENHANCER FOR PLANT
- ACTIVATEUR D'ABSORPTION DE COMPOSANT MÉTALLIQUE POUR PLANTE
- (71) Cosmo Oil CO., LTD., 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8528, JP
- (72) Naohisa TACHIYA, 1134-2, Gongendo, Satteshi, Saitama 340-0193, JP
- Shigeyuki FUNADA, 1134-2, Gongendo, Satteshi, Saitama 340-019, JP
- Masahiro ISHIZUKA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8528, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A01N 37/50 → (51) **C07C 251/48**

A01N 41/10 → (51) **A01N 25/30**

A01N 43/08 → (51) **C07H 7/06**

A01N 43/16 → (51) **C07H 7/06**

A01N 43/40 → (51) **C07D 213/38**

- (51) **A01N 43/50** (11) **2 172 106 A1**
- A61K 31/415** **A61Q 19/00**
- A61K 8/49**
- (25) En (26) En
- (21) 07021279.0 (22) 09.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.05.2000 US 570120
- 11.01.2001 US 758781
- (54) • Allantoin enthaltende Hautcreme
- Allantoin-containing skin cream
- Crème pour la peau contenant d'allantoin
- (71) Alwyn Company, Inc., Highway 60 East, Lake Crystal, MN 56055, US
- (72) Farber, Elliot, North Mankato, MN 56003, US
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
- (62) 01935174.1 / 1 284 601

A01N 43/54 → (51) **C07D 401/04**

A01N 43/56 → (51) **A01N 25/30**

A01N 43/60 → (51) **C07D 213/38**

A01N 43/80 → (51) **C07C 251/48**

A01N 43/80 → (51) **C07D 213/38**

A01N 43/90 → (51) **C07H 7/06**

A01N 47/06 → (51) **A01N 25/30**

- (51) **A01N 57/20** (11) **2 172 107 A2**
- A01P 13/00** **A01N 37/04**
- A01N 25/12** **A01N 25/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08003649.4 (22) 29.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LV MK
- (27) 29.08.2003 PCT/US03/27229
- (30) 31.08.2002 US 407479 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EINEN DICARBOXYLAT-BESTANDTEIL ENTHALTENDEN TROCKENEN PESTIZID-ZUSAMMENSETZUNG
- Process for the preparation of a dry pesticidal composition containing a dicarboxylate component

- Procédé pour la préparation d'une composition pesticide solide contenant un composé dicarboxylate
- (71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis MO 63176, US
- (72) Graham, Jeffrey, Alan, Chesterfield, MO 63017, US
- Abraham, William, Wildwood, MO 63038, US
- Wang, John, T., St. Louis, MO 63129, US
- Calabotta, Beth, J., St. Louis, MO 63167, US
- Massmann, Brent, D., Ballwin, MO 63021, US
- Miller, William, H., St. Louis, MO 63167, US
- (74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A./N.V. Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE
- (62) 03749270.9 / 1 538 910

A01P 3/00 → (51) **A01N 25/02**

A01P 3/00 → (51) **A01N 37/44**

A01P 7/02 → (51) **C07C 251/48**

A01P 7/02 → (51) **C07D 213/38**

A01P 7/04 → (51) **A01N 25/02**

A01P 7/04 → (51) **C07C 251/48**

A01P 7/04 → (51) **C07D 213/38**

A01P 13/00 → (51) **A01N 25/02**

A01P 13/00 → (51) **A01N 57/20**

- (51) **A21C 9/08** (11) **2 172 108 A1**
- A21D 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08165635.7 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und Gerät für die Massenproduktion von dekorierten Pfannekuchen, Crepes u.ä. und Verbundprodukt daraus
- Process and apparatus for mass-production of decorated pancakes, crepes, etc., and composite product derived therefrom
- Processus et appareil pour production en série de pancakes, crêpes, etc., et produit composite dérivé de ces derniers
- (71) Brysse, Mr. Marc, Heidelaan 19, 8200 Sint-Andries, BE
- (72) Brysse, Mr. Marc, 8200 Sint-Andries, BE
- (74) Leherte, Georges M.L.M., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

A21C 9/08 → (51) **A21C 11/10**

- (51) **A21C 11/10** (11) **2 172 109 A2**
- A21C 9/08**
- (25) De (26) De
- (21) 09150542.0 (22) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 EP 08165773

- (54) • Verfahren zur Erzeugung von Zuschnitten von Teigstücken mit einer, zumindest im Wesentlichen, dreieckigen und gleichschenkligen Grundform aus einem Teigband sowie zugehörige Vorrichtung

- Method for creating dough blanks with an at least mainly triangular and equal-sided basic shape from a dough strip and corresponding device
- Procédé de production de morceaux de pâte pourvus d'une forme au moins essentiellement triangulaire et isocèle à partir d'une bande de pâte et dispositif correspondant
- (71) Fritsch GmbH, Bahnhofstrasse 27- 31, 97348 Markt Einersheim, DE
- (72) Bernhardt, Udo, 97346 Iphofen, DE
- Dorsch, Mirko, 97355 Kleinlangheim, DE
- (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Königstrasse 70/Am Literaturhaus Postfach 35 45, 90017 Nürnberg, DE

A21D 13/00 → (51) **A21C 9/08**

A21D 13/00 → (51) **A23L 1/03**

- (51) **A22C 11/00** (11) **2 172 110 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09180658.8 (22) 28.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 29.10.1998 US 182533
- (54) • Verfahren und Mittel zur Herstellung und Förderung eines extrudierten Wurststrangs
- Method and means for making and conveying an extruded sausage strand
- Procédé et moyen pour fabriquer et transporter un segment de saucisse extrudé
- (71) Stork Townsend Inc., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US
- (72) Cody, David, Des Moines, IA 50317, US
- Hamblin, David, Des Moines, IA 50317, US
- Hergott, Steven, Des Moines, IA 50317, US
- Holl, Wendell, Des Moines, IA 50317, US
- Nordby, David, Des Moines, IA 50317, US
- Simpson, Michael, Des Moines, IA 50317, US
- Veldkamp, Brent, Des Moines, IA 50317, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
- (62) 04075787.4 / 1 444 898
- 99956747.2 / 1 043 935

(51) **A22C 21/02** (11) **2 172 111 A2**

- F16B 21/04**
- (25) En (26) En
- (21) 09163113.5 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.09.2008 NL 2001989
- (54) • Vorrichtung zum Entfernen oder Rupfen von Federn von Geflügel und Vorrichtung zum Ansteuern einer solchen Vorrichtung
- Device for picking or plucking poultry-feathers and an apparatus for driving such a device
- Dispositif de capture ou d'arrachement les plumes de volaille et appareil de commande de ce dispositif
- (71) Meijn Food Processing Technology B.V., Noordeinde 68, 1511 AE Oostzaan, NL
- (72) Van Steijn, Aloysius Christianus Maria, 1511 AE, Oostzaan, NL
- Beeksmas, Albert, 1511 AE, Oostzaan, NL
- Aandewiel, Leendert, 1511 AE, Oostzaan, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

A23F 3/14 → (51) **A23L 1/03**

(51) **A23G 1/26** (11) **2 172 112 A1**
A23G 3/02 **A23G 3/20**
A23P 1/10
(25) En (26) En
(21) 08165688.6 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung unwickelter
Lebensmittelprodukte, sowie Fördersystem
zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for manufacturing wrapped food
products, as well as conveyor system for
carrying out said method*
• *Procédé de fabrication de produits ali-
mentaires enrobés, et système transpor-
teur pour réaliser ledit procédé*
(71) Teeuwen Patisserie, Swalmerstraat 51, 6041
CW Roermond, NL
(72) Teeuwen, Gerardus Leonardus Mathieu,
6041 CW, Roermond, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

(51) **A23G 1/32** (11) **2 172 113 A1**
A23G 1/42
(25) Es (26) Fr
(21) 08380280.1 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Funktionelles und nahrhaftes Nahrungs-
mittel auf Schokoladenbasis*
• *Functional and nutritional food product
containing chocolate*
• *Aliment Au Chocolat fonctionel et nutritif*
(71) Fernandez Jimenez, Maria Ascension, Monte
Peñalara, 7, 28660 Boadilla del Monte,
Madrid, ES
(72) Fernandez Jimenez, Maria Ascension, 28660
Boadilla del Monte, Madrid, ES
(74) Manzano Cantos, Gregorio, Cabinet Manzano
Embajadores, 55, 28012 Madrid, ES

A23G 1/42 → (51) **A23G 1/32**
A23G 3/02 → (51) **A23G 1/26**
A23G 3/20 → (51) **A23G 1/26**

(51) **A23J 3/18** (11) **2 172 114 A1**
A23L 1/03
(25) Ja (26) En
(21) 08777981.5 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062372 09.07.2008
(87) WO 2009/011253 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 JP 2007184328
13.07.2007 JP 2007184632
07.12.2007 JP 2007316798
19.03.2008 JP 2008070718
(54) • *DISPERGIERVERBESSERER FÜR KLEBE-
REIWEISS, UND DISPERSIONSLÖSUNG
FÜR KLEBEREIWEISS*
• *DISPERSION IMPROVER FOR GLUTEN,
AND DISPERSION SOLUTION OF GLUTEN*
• *AMÉLIORANT DE DISPERSION POUR
GLUTEN, ET SOLUTION DE DISPERSION
DE GLUTEN*
(71) Fuji Oil Company, Limited, 1-5 Nishishinsai-
bashi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka
542-0086, JP

(72) ADACHI, Norifumi, Tsukubamirai-shi Ibaraki
300-2436, JP
YANO, Hiroko, Izumisano-shi Osaka 598-
8540, JP
SHIMA, Yugo, Tsukubamirai-shi Ibaraki 300-
2436, JP
FURUTA, Hitoshi, Tokyo 108-6323, JP

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulst Wade Ten-
nant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
GB-London WC1X 8BT, GB

A23K 1/08 → (51) **A61K 31/122**
A23K 1/16 → (51) **A61K 31/122**

(51) **A23L 1/03** (11) **2 172 115 A1**
A21D 13/00 **A23L 2/52**
A23F 3/14 **A61K 33/00**
A61P 25/32

(25) It (26) En
(21) 09171663.9 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 IT FO20080021
(54) • *Zusammensetzung zur Verminderung des
blutalkoholgehaltes*
• *Composition for use in the reduction of
blood alcohol content*
• *Composition pour diminuer le contenu en
alcool du sang*
(71) Biffi, Ivan, Piazza Cavour 25, 47100 Forli', IT
(72) Biffi, Ivan, 47100 Forli', IT
(74) Bottero, Carlo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti
17, 20158 Milano, IT

A23L 1/03 → (51) **A23J 3/18**
A23L 1/03 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A23L 1/10** (11) **2 172 116 A1**
A23L 1/30 **A61K 36/899**
A61P 3/00 **A61P 3/06**

(25) Ja (26) En
(21) 08740682.3 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057636 18.04.2008
(87) WO 2009/011158 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 JP 2007187656
(54) • *REISKLEIARTIGE ZUSAMMENSETZUNG
UND NAHRUNGSMITTEL*
• *RICE BRAN-LIKE COMPOSITION AND
FOOD*
• *COMPOSITION ET ALIMENT ANALOGUE
AU SON DE RIZ*
(71) SUNSTAR INC., 3-1, Asahimachi, Takatsuki-
shi, Osaka 569-1195, JP
(72) KAWASE, Ren, Takatsuki-shi Osaka 569-
1195, JP
AZAMI, Shouji, Tokyo 124-8530, JP
MAEDA, Yoshiaki, Tokyo 124-8530, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

A23L 1/22 → (51) **C11B 9/00**

(51) **A23L 1/30** (11) **2 172 117 A1**
(25) En (26) En
(21) 08105432.2 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Reduktion der Astringenz in Zusammen-
setzungen mit Phenolverbindungen*
• *Reducing astringency in compositions
containing phenolic compounds*
• *Réduction de l'astringence dans les com-
positions contenant des composés phé-
noliques*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
(72) Bortliik, Karlheinz, 1510 SYENS, CH
Beggio, Maurizio, 1012 LAUSANNE, CH
Lambelet, Pierre, 1806 ST-LEGER, CH
Huynh-ba, Tuong, 1009 PULLY, CH
Aeschbach, Robert, 1800 VEVEY, CH
(74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. Avenue Nestlé
55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/10**
A23L 1/30 → (51) **A61K 31/122**

(51) **A23L 2/52** (11) **2 172 118 A2**
B65D 51/28 **A23L 2/68**
A23L 2/68

(25) En (26) En
(21) 09162642.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(27) 13.06.2007 PCT/US2007/013842
(30) 13.06.2006 US 813147 P
(54) • *Flüssige, Polyphenole enthaltende Zube-
reitungen und Verfahren zu deren Her-
stellung und Verpackung*
• *Fluid compositions comprising polypheno-
ls and methods for making and packa-
ging the same*
• *Compositions fluides contenant des poly-
phénols et leur procédé de préparation et
d'emballage*

(71) IdeaMed LLC, 387 Technology Circle NW
Suite 500, Atlanta, Georgia 30313, US
(72) Feller, Frederick, III, Maple Grove MN 55311,
US
Yadav, Jay S., Atlanta GA 30327-4830, US
Lamps, Gregory, Atlanta GA 30082, US
(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5
Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
(62) 07796042.5 / 2 035 538

A23L 2/52 → (51) **A23L 1/03**

A23L 2/68 → (51) **A23L 2/52**

A23L 3/3472 → (51) **C11B 9/00**

A23P 1/10 → (51) **A23G 1/26**

(51) **A24D 1/02** (11) **2 172 119 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150360.5 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 25.11.2002 US 303646
25.11.2002 US 303648
25.11.2002 US 303639
15.10.2003 US 686558

(54) • *Umhüllungsmaterialien für Rauchartikel*
• *Wrapping materials for smoking articles*
• *Matériaux d'enrobage pour articles à fumer*
(71) R.J.Reynolds Tobacco Company, Bowman
Gray Technical Center Post Office Box 1487
950 Reynolds Boulevard, Winston-Salem,
NC 27102, US

- (72) Ellis, James, Herbert Jr., Lexington, SC 29072, US
Stokes, Cynthia, Stewart, Lexington, NC 27293, US
Powell, Robert, Henry, Colfax, NC 27235, US
Lawrence, Brian, Michael, Winston-Salem, NC 27104, US
Ashcraft, Charles, Ray, Winston-Salem, NC 27104, US
Hutchens, James, Ray, Walnut Cove, NC 27052, US
Pierce, Gregory, Scott, Kernersville, NC 27284, US
Tomel, John, Joseph Jr., Mocksville, NC 27028, US
White, Don, Hayes, King, NC 27021, US
Williard, Sara, Sutton, Winston-Salem, NC 27104, US
Chapman, Paul, Stuart, Winston-Salem, NC 27107, US
Powell, Mark, Stuart, Winston-Salem, NC 27105, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- (62) 03783753.1 / 1 569 531
-
- (51) **A41B 13/10** (11) **2 172 120 A2**
(25) De (26) De
(21) 09012320.9 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 202008013037 U
(54) • *Lätzchen mit Beinschutz und stufenverstellbarer Halsöffnung*
• *Bib with leg protection and neck opening which can be adjusted in stages*
• *Bavoir doté d'une protection des jambes et d'une ouverture au cou réglable par crans*
- (71) Lambrecht-Hoven, Julia, Kirchstrasse 3, 23896 Nusse, DE
Plambeck, Katrin, Kirchstrasse 3, 23896 Nusse, DE
(72) Lambrecht-Hoven, Julia, 23896 Nusse, DE
Plambeck, Katrin, 23896 Nusse, DE
(74) Kossak, Sabine, Harmsen - Utescher Rechtsanwältin - Patentanwälte Neuer Wall 80, 20354 Hamburg, DE
-
- A42B 1/20** → (51) **A01K 23/00**
- (51) **A44B 6/00** (11) **2 172 121 A1**
A44B 15/00 **F16B 2/04**
F16D 27/00
(25) De (26) De
(21) 09171809.8 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 202008013080 U
(54) • *Clip*
• *Clip*
• *Clip*
- (71) Rheinmagnet Horst Baermann GmbH, Ohlenhohnstrasse 23, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
(72) Baermann, Eckhard, 51429, Bergisch Gladbach, DE
(74) Stachow, Ernst-Walther, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE
-
- A44B 13/00** → (51) **A47H 13/01**
-
- A44B 15/00** → (51) **A44B 6/00**
-
- (51) **A44B 18/00** (11) **2 172 122 A1**
A47C 31/02
(25) Ja (26) En
(21) 08790966.9 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/062329 08.07.2008
(87) WO 2009/013998 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 JP 2007005576 U
(54) • *BANDFÖRMIGES VERSCHLUSSELEMENT ZUR FIXIERUNG EINES SITZBEZUGMATERIALS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HARZFORMPRODUKTS MIT DEM VERSCHLUSSELEMENT*
• *TAPE-SHAPED LOCKING MEMBER FOR SEAT SKIN MATERIAL FIXATION, AND PROCESS FOR PRODUCING RESIN MOLDED PRODUCT WITH LOCKING MEMBER*
• *ÉLÉMENT DE VERROUILLAGE EN FORME DE BANDE POUR FIXATION DE REVÊTEMENT DE SIÈGE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT MOULÉ EN RÉSINE MUNI DUDIT ÉLÉMENT DE VERROUILLAGE*
- (71) KURARAY FASTENING CO., LTD., 12-39 Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8611, JP
(72) TANAKA, Takaaki, Osaka-shi Osaka 530-8611, JP
OGAWA, Shiro, Osaka-shi Osaka 530-8611, JP
TAKEHARA, Keiji, Osaka-shi Osaka 530-8611, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- A44C 5/14** → (51) **G04B 45/00**
- (51) **A44C 17/02** (11) **2 172 123 A2**
(25) En (26) En
(21) 09252241.6 (22) 21.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 06.10.2008 GB 0818258
(54) • *Schmuckstückanordnung*
• *Jewellery assembly*
• *Assemblage de bijou*
- (71) Hatton Designs of London LTD., 66 Wigmore Street, London W1U 2SB, GB
(72) Joseph, Uriel, London W1U 2SB, GB
(74) Jehan, Robert, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB
-
- (51) **A44C 25/00** (11) **2 172 124 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791770.6 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065090 01.08.2007
(87) WO 2009/016751 2009/06 05.02.2009
(54) • *ZIERSTABKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ORNAMENTAL STICK BODY AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *CORPS DE BÂTON ORNEMENTAL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Kiyohara Kabushiki Kaisha, 4-5-2 Minami Kuhojicho Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0058, JP
(72) NEZUKA, Masakichi, Tokyo 101-0031, JP
-
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
-
- (51) **A45D 40/26** (11) **2 172 125 A1**
(25) En (26) En
(21) 08356132.4 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Rotierender Kosmetikapplikator*
• *Rotating cosmetic applicator*
• *Applicateur cosmétique rotatif*
- (71) Alcan Packaging Beauty Services, ZAC des Barbanniers Le Signac 1, 92230 Gennevilliers, FR
(72) Lhoyer, Patrick, 60250 Mouy, FR
Kerman, Eric, 51000 Chalons-en-Champagne, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
-
- (51) **A45F 3/10** (11) **2 172 126 A1**
(25) En (26) En
(21) 08165602.7 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Rucksack-System*
• *Backpack system*
• *Système de sac à dos*
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) van Schijndel, Jorg Balder, 5672 EH Nuenen, NL
Vermeer, Adrianus Johannes Petrus Maria, 5666 BW Geldrop, NL
Koerhuis, Claudy Lucille, 8102 DN Raalte, NL
Rensink, Pim, 3532 SL Utrecht, NL
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **A46B 9/02** (11) **2 172 127 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305942.6 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.10.2008 FR 0805505
(54) • *Instrument zum Aufbringen eines Produkts auf Hautanhangsorgane und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Instrument for applying a product to skin appendages and associated production method*
• *Instrument pour appliquer un produit sur des phanères et procédé de fabrication afférent*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Vandromme, Michel, Maurice, Camille, 60150, Le Plessis Brion, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR
-
- (51) **A46B 13/04** (11) **2 172 128 A1**
B05B 3/04
(25) En (26) En
(21) 09171720.7 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 03.10.2008 TW 97138020

- (54) • *Duschdüse mir einer Bürste*
• *Shower nozzle having a brush*
• *Pommeau de douche doté d'une brosse*
- (71) Kao, Shen-Mu, No.24, LN..772, Heping Rd., Bade City Taoyuan County 334, TW
- (72) Kao, Shen-Mu, Bade City Taoyuan County 334, TW
- (74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

- (51) **A47B 13/12** (11) **2 172 129 A2**
(25) De (26) De
(21) 09012168.2 (22) 25.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 04.10.2008 DE 202008013063 U
28.11.2008 DE 102008059555
- (54) • *Vorrichtung umfassend einen illuminierbaren Bereich*
• *Device comprising an illuminable area*
• *Dispositif comprenant un domaine pouvant être illuminé*
- (71) Project Luna Object Interieur GmbH, Kammersbrucker Straße 16, 92224 Amberg, DE
(72) Huettner, Achim, 92224 Amberg, DE
(74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

A47B 77/02 → (51) **A47B 77/04**

- (51) **A47B 77/04** (11) **2 172 130 A1**
A47B 77/02
(25) En (26) En
(21) 09015357.8 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.12.2004 US 17245
- (54) • *Arbeitsplattebefestigungsadaptores*
• *Countertop fixture adapters*
• *Adaptateurs de fixation de plan de travail*
- (71) Osher, James T., 217 William Street, Alton, IL 62002, US
(72) Osher, James T., Alton, IL 62002, US
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 05826629.7 / 1 828 505

- (51) **A47B 87/02** (11) **2 172 131 A1**
(25) De (26) De
(21) 09171055.8 (22) 23.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 06.10.2008 DE 102008050089
- (54) • *Stapelbares Rahmengestellsystem zur Lagerung von Gütern*
• *Stackable frame rack system for storing goods*
• *Système de châssis de rayon empilable pour le stockage de marchandises*
- (71) LKE Gesellschaft für Logistik- und Kommunikations- Equipment MbH, Weserstr. 4, 45768 Marl, DE
(72) Feser, Robert, 45966, Gladbeck, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 172 132 A1**
(25) En (26) En
(21) 08017455.0 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Führungsschieneanordnung*
• *Guide rail assembly*
• *Ensemble de rail guide*
- (71) Flex Home System A/S, Industrikrogen 7 Filskov, 7200 Grindsted, DK
(72) Madsen, Arne, 6700 Esbjerg, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 172 133 A2**
(25) En (26) En
(21) 09172077.1 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 03.10.2008 EP 08017455
- (54) • *Führungsschieneanordnung*
• *Guide rail assembly*
• *Ensemble de rail de guidage*
- (71) Flex Home System A/S, Industrikrogen 7 Filskov, 7200 Grindsted, DK
(72) Madsen, Arne, 6700, Esbjerg, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

A47C 7/18 → (51) **A47C 27/14**

- (51) **A47C 7/54** (11) **2 172 134 A1**
B60N 2/46
(25) De (26) De
(21) 09012449.6 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 102008050501
- (54) • *Armlehne*
• *Armrest*
• *Accoudoir*
- (71) GRAMMER Automotive GmbH, Georg-Grammer-Str. 2, 92224 Amberg, DE
(72) Beidenbach, Edmund, 40764 Langenfeld, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

- (51) **A47C 9/02** (11) **2 172 135 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08761537.3 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) ES 2008/000291 29.04.2008
(87) WO 2008/142179 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 ES 200701475
- (54) • *ERGONOMISCHE VORRICHTUNG FÜR STÜTZE/SITZ*
• *ERGONOMIC DEVICE FOR SUPPORT/SEATING*
• *DISPOSITIF ERGONOMIQUE D'APPUI OU D'ASSISE*
- (71) Bellvis Castillo, Juan Luis, Sagrada Familia 1, 50012 Zaragoza, ES
(72) MARÍN ZURDO, José Javier, E-50008 Zaragoza, ES
(74) ROS MAR, Ricardo, E-50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza), ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **A47C 17/17** (11) **2 172 136 A1**
(25) De (26) De
(21) 09012516.2 (22) 02.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 02.10.2008 DE 202008013162 U
- (54) • *Sitzmöbel mit Sitzteil und Rückenteil*
• *Seating furniture with seat part and back part*
• *Siège doté d'un élément d'assise et d'un élément de dossier*

- (71) Himolla Polstermöbel GmbH, Landshuter Strasse 38, 84416 Taufkirchen / Vils, DE
(72) Woller, Franz, 84416 Taufkirchen/Vils, DE Brandhuber, Robert, 84481 Neufraunhofen, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **A47C 23/06** (11) **2 172 137 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08165732.2 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Befestigungsanschlussstück für Bettrahmen*
• *Mounting piece for bed base*
• *Embout de fixation pour sommier de lit*
- (71) Invacare International Sàrl, Route de Cité-Ouest 2, 1196 Gland, CH
(72) Costa, João Luis dos Santos Carvalho e, 4425-037 Águas Santas - Maia, PT Amorim, Miguel Carlos Fernandes, 4990 Ponte de Lima, PT
(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

- (51) **A47C 27/14** (11) **2 172 138 A1**
A47C 7/18
(25) Ja (26) En
(21) 08791471.9 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/063214 23.07.2008
(87) WO 2009/014151 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007190967
14.12.2007 JP 2007323520
13.06.2008 JP 2008155503

- (54) • *FAHRZEUGSITZUNTERLAGE UND FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT PAD AND VEHICLE SEAT*
• *COUSSIN DE SIÈGE DE VÉHICULE ET SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) HIRATA, Yutaka, Yokohama-shi Kanagawa 224-8510, JP
OKUMURA, Masanori, Yokohama-shi Kanagawa 224-8510, JP
YONEZAWA, Taisuke, Yokohama-shi Kanagawa 224-8510, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

A47C 31/02 → (51) **A44B 18/00**

- (51) **A47H 13/00** (11) **2 172 139 A1**
(25) En (26) En
(21) 08275060.5 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufhängen von Vorhängen*
• *Method and Apparatus for hanging curtains*
• *Procédé et appareil pour suspendre des rideaux*
(71) Kay, Mr Brent, 1M Koken-Hof 8, 31137 Hildesheim, DE
(72) Kay, Mr Brent, 31137 Hildesheim, DE
(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff, South Wales CF24 4AY, GB

- (51) **A47H 13/01** (11) **2 172 140 A2**
A47H 13/02 **A44B 13/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09171428.7 (22) 26.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 01.10.2008 FR 0856653
(54) • *Vorrichtung zur Aufhängung von Vorhängen*
• *Curtain hanging device*
• *Dispositif de suspension de rideau*
(71) SAS Lahu Industries, 44 Quartier du Lizon, 39171 Lavans les Saint Claude, FR
(72) Mermillon, Claude, 39170 Lavans les Saint Claude, FR
(74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Technologies 25A, rue Proudhon, 25000 Besançon, FR

A47H 13/02 → (51) **A44B 13/01**

- (51) **A47J 45/07** (11) **2 172 141 A1**
(25) De (26) De
(21) 09012310.0 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 04.10.2008 DE 102008050477
(54) • *Kochgeschirr mit abnehmbarem Griff- oder Stielelement*
• *Cooking cutlery with removable grip or handle element*
• *Vaisselle de cuisson dotée d'un élément de poignée ou de tige amovible*
(71) GSW Gäns Stahlwaren GmbH, Gewerbegebiet 2, 55595 Spabrücken, DE
(72) Gäns, Peter, 55595 Spabrücken, DE
(74) Glück, Martin, et al, Postfach 100826, 93008 Regensburg, DE

A47K 1/04 → (51) **C04B 41/85**

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 172 142 A1**
D06F 39/00 **F24C 7/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09172139.9 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 03.10.2008 FR 0805477
(54) • *Steuerverfahren zum Bewegen eines mobilen Organs einer Bedienblende eines Elektrohaushaltsgeräts und entsprechendes Elektrohaushaltsgerät*
• *Method for controlling the movement of a mobile element of a control panel of an electric appliance and associated electric appliance*

- *Procédé de commande en déplacement d'un organe mobile d'un bandeau de commande d'un appareil électroménager et appareil électroménager associé*
(71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Silva, Adrien, 41220 Saint Laurent Nouan, Bourgeois, Georges, 45100 Orléans, FR
(74) Geoffroy, Philippe Alain, FagorBrandt SAS Propriété Industrielle et Certification 18 rue du 11 Octobre BP 105, 45142 Saint Jean de la Ruelle, FR

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 172 143 A1**
D06F 33/02 **D06F 39/00**
F24C 7/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290755.9 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 03.10.2008 FR 0805474
(54) • *Steuerverfahren zum Bewegen eines Elementes eines Elektrogeräts, insbesondere einer Bedienblende eines Backofens*
• *Method for controlling the movement of a component of an electrical appliance, in particular a control panel of a baking oven*
• *Procédé de commande en déplacement d'un organe d'un appareil électrique, notamment d'un bandeau de commande d'un four de cuisson*
(71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Genieux, Nicolas, 45000 Orléans, FR
(74) Oudart, Pascal, 45240 La Ferté Saint Aubin, FR
(74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 172 144 A2**
(25) De (26) De
(21) 09011806.8 (22) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.10.2008 AT 15312008
(54) • *Geschirrkorb*
• *Crockery basket*
• *Panier à vaisselle*
(71) FRIES PLANUNGS- UND MARKETINGGESELLSCHAFT m.b.H., Schützenstrasse 19, 6832 Sulz, AT
(72) Göbl, Othmar, 6844 Altach, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann Patentanwälte Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 172 145 A1**
H04N 5/76 **H04N 7/18**
(25) Ja (26) En
(21) 08765112.1 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/060299 04.06.2008
(87) WO 2009/013940 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 JP 2007190072
(54) • *BILDEXTRAKTIONSVORRICHTUNG, BILDEXTRAKTIONSPROGRAMM UND BILDEXTRAKTIONSVORFAHREN*

- *IMAGE EXTRACTION DEVICE, IMAGE EXTRACTION PROGRAM, AND IMAGE EXTRACTION METHOD*
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION D'IMAGE, PROGRAMME D'EXTRACTION D'IMAGE ET PROCÉDÉ D'EXTRACTION D'IMAGE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MATSUZAKI, Hiroshi, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 172 146 A1**
A61B 5/07
(25) Ja (26) En
(21) 08765354.9 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/060564 09.06.2008
(87) WO 2009/001666 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 JP 2007165486
24.08.2007 JP 2007218892
(54) • *MEDIZINPRODUKT VOM KAPSELTYP UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES INNEREN VON SPEISERÖHRE UND MAGEN, VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES MAGENINNEREN UND VERFAHREN ZUM AUSWASCHEN DES MAGENS DAMIT*
• *CAPSULE-TYPE MEDICAL DEVICE AND METHOD OF MONITORING ESOPHAGUS INSIDE AND STOMACH INSIDE, METHOD OF MONITORING STOMACH INSIDE AND METHOD OF WASHING STOMACH USING THE SAME*
• *DISPOSITIF MÉDICAL DE TYPE CAPSULE ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE L'INTÉRIEUR DE L'ESTOMAC, PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE L'INTÉRIEUR DE L'ESTOMAC ET PROCÉDÉ DE LAVAGE DE L'ESTOMAC À L'AIDE DE CELUI-CI*
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) KATAYAMA, Miho, Tokyo 151-0072, JP
KAWANO, Hironao, Tokyo 151-0072, JP
NAGASE, Ayako, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/04**

A61B 1/00 → (51) **G02B 17/08**

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 172 147 A1**
A61B 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 08740050.3 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/056947 08.04.2008
(87) WO 2009/013922 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 JP 2007194987
(54) • *MEDIZINISCHE BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND MEDIZINISCHES BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *MEDICAL IMAGE PROCESSING DEVICE AND MEDICAL IMAGE PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE MÉDICALE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE MÉDICALE*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) YOSHIDA, Ryoko, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrae 2, D-81541 München, DE
-
- (51) **A61B 3/024** (11) **2 172 148 A1**
A61B 3/15
- (25) En (26) En
(21) 09169564.3 (22) 07.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.10.2008 JP 2008259268
- (54) • *Perimeter*
• *Perimeter*
• *Perimetre*
- (71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 460-8625, JP
- (72) Hara, Takuya, Shizuoka-ken 432-2103, JP
- (74) Rasch, Dorit, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- (51) **A61B 3/10** (11) **2 172 149 A1**
A61B 3/14
- (25) Ja (26) En
(21) 08751731.4 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001213 15.05.2008
- (87) WO 2008/142854 2008/48 27.11.2008
- (30) 24.05.2007 JP 2007137771
- (54) • *OPTISCHES BILDMESSGERAT*
• *OPTICAL IMAGE MEASURING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE MESURE D'UNE IMAGE OPTIQUE*
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-macho Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (72) YUMIKAKE, Kazuhiko, Tokyo 174-8580, JP
- OKADA, Hiroaki, Tokyo 174-8580, JP
- KIKAWA, Tsutomu, Tokyo 174-8580, JP
- (74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE
-
- (51) **A61B 3/12** (11) **2 172 150 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08764106.4 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001511 12.06.2008
- (87) WO 2009/011088 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 JP 2007188318
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEOBACHTUNG DER HORNHAUT*
• *CORNEA OBSERVATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OBSERVATION DE LA CORNÉE*
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-macho Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (72) YUMIKAKE, Kazuhiko, Tokyo 174-8580, JP
- (74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE
-
- A61B 3/14** → (51) **A61B 3/10**
-
- A61B 3/15** → (51) **A61B 3/024**
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 172 151 A1**
G06F 19/00
- (25) De (26) De
(21) 08017377.6 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Medizinisches Patientengerat*
• *Medical patient device*
• *Appareil médical destine à des patients*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) Kraemer, Uwe, 68549 Ilvesheim, DE
- Liedtke, Sebastian, 69717 Heidelberg, DE
- (74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
-
- A61B 5/00** → (51) **G06F 19/00**
-
- A61B 5/0408** → (51) **A61N 1/05**
-
- A61B 5/042** → (51) **A61M 25/01**
-
- (51) **A61B 5/0478** (11) **2 172 152 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08165956.7 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Elektrode für medizinische Anwendungen*
• *Electrode for medical applications.*
• *Électrode pour applications médicales*
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- van Grinsven, BArt, 2328 VK Delft, NL
- Hoppenbrouwers, Marcus Benedictus, 5611 JX Eindhoven, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- A61B 5/07** → (51) **A61B 1/00**
-
- (51) **A61B 5/08** (11) **2 172 153 A1**
A61M 16/00
- (25) En (26) En
(21) 10150057.7 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.12.2004 US 638169 P
- (54) • *Gerät zur Detektion von Cheyne-Stokes-Atmung*
• *Apparatus for detection of Cheyne-Stokes breathing*
• *Appareil destine à la détection de la respiration de Cheyne-Stokes*
- (71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) Armitstead, Jeffrey, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
- (74) Haggmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
- (62) 05818570.3 / 1 827 227
-
- A61B 5/117** → (51) **G06K 9/00**
-
- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 172 154 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08791810.8 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063575 29.07.2008
- (87) WO 2009/017113 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 JP 2007198669
- (54) • *NICHT-INVASIVE BIOMETRISCHE VORRICHTUNG UND NICHT-INVASIVES BIOMETRISCHES VERFAHREN*
• *NONINVASIVE BIOMETRIC DEVICE AND NONINVASIVE BIOMETRIC METHOD*
• *DISPOSITIF BIOMETRIQUE NON INVASIF ET PROCEDE BIOMETRIQUE NON INVASIF*
- (71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kai-gandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) OZAWA, Toshiyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- NUMADA, Shigehiro, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- KODERA, Toshihiko, Kobe-shi Hyogo 650-0046, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 172 155 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08790800.0 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061949 02.07.2008
- (87) WO 2009/016909 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 JP 2007195539
30.07.2007 JP 2007197243
30.07.2007 JP 2007197948
- (54) • *STRAHLUNGSEKKNUNGSKASSETTE UND STRAHLUNGSBILDERFASSUNGSSYSTEM*
• *RADIATION DETECTING CASSETTE AND RADIATION IMAGE PICKING-UP SYSTEM*
• *CASSETTE DE DÉTECTION DE RAYONNEMENT ET SYSTÈME DE CAPTURE D'IMAGE DE RAYONNEMENT*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) KUWABARA, Takeshi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8538, JP
- KITO, Eiichi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8538, JP
- TANABE, Tsuyoshi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8538, JP
- YOSHIMI, Takuya, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8538, JP
- UETA, Kazuharu, Tokyo 106-8620, JP
- IRIUCHIJIMA, Makoto, Tokyo 106-8620, JP
- OHTA, Yasunori, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8538, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **2 172 156 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09252294.5 (22) 29.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.09.2008 US 242333
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Durchführung von Gastrektomien und Gastroplastiken*
• *Methods and devices for performing gastrectomies and gastroplasties*

- *Procédés et dispositifs pour la réalisation de gastrectomies et de gastroplasties*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242-2839, US
- (72) Hess, Christopher J., Cincinnati, Ohio 45206, US
- Murray, Michael A., Bellevue, Kentucky 41073, US
- Gill, Robert P., Mason, Ohio 45040, US
- Voegelé, James Walden, Cincinnati, Ohio 45249, US
- Weisenburgh, II, William Bruce, Maineville, Ohio 45039, US
- Powell, Darrel M., Cincinnati, Ohio 45249, US
- Myers, Stephen Ray, Columbus, Ohio 43235, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/06** (11) **2 172 157 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09252350.5 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 US 102066 P
- 28.09.2009 US 567884
- (54) • *Verpackung für chirurgisches Nahtmaterial*
- *Suture packaging*
- *Emballage de suture*
- (71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Kirsch, David, Madison, CT 06443, US
- Pedros, Guido, Shelton, CT 06484, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/115** (11) **2 172 158 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09015389.1 (22) 27.09.2000
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (30) 01.10.1999 US 410817
- (54) • *Mittel sowie verfahren zur Fertigung einer Anastomose*
- *Anastomosis instrument and method for performing same*
- *Moyens et procédé permettant d'effectuer une anastomose*
- (71) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) Milliman, Keith, Bethel, CT 06801, US
- Sniffen, Kevin, Danbury, CT 06810, US
- Nicholas, David A., Trumbull, CT 06611, US
- Manzo, Scott E., Shelton, CT 06484, US
- Hinchliffe, Peter, New Haven, CT 06515, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 00120262.1 / 1 088 519

A61B 17/22 → (51) **A61B 18/14**

A61B 17/22 → (51) **A61M 29/02**

- (51) **A61B 17/225** (11) **2 172 159 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09171220.8 (22) 24.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 01.10.2008 DE 102008050151

- (54) • *Stoßwellenkopf und Verfahren zu seiner Herstellung*
- *Shock wave head and method for its production*
- *Tête d'onde de choc et son procédé de fabrication*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Fehre, Jens, 91353 Hausen, DE
- Nanke, Ralf Dr., 91077 Neunkirchen am Brand, DE
- Opitz, Jörg Dr., 01219 Dresden, DE
- Schreiber, Jürgen, Professor, 01189 Dresden, DE

A61B 17/34 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 172 160 A1**
- A61B 17/88** **A61B 17/02**
- A61B 17/34**
- (25) En (26) En
- (21) 10000154.4 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2006 US 454153
- 16.06.2006 US 454156
- 16.06.2006 US 454194
- 07.12.2006 US 869038 P
- 22.01.2007 US 625642
- 22.01.2007 US 625604
- 22.01.2007 US 625626
- 22.01.2007 US 625559
- 22.01.2007 US 625624
- 14.06.2007 US 762945
- (54) • *Perkutane Implantate für die Wirbelsäule und entsprechende Methoden*
- *Percutaneous spinal implants and methods*
- *Implants rachidiens percutanés et procédés*
- (71) Kyphon SÀRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) Malandain, Hugues F., Mountain View, CA 94043, US
- Edidin, Avram A., Portola Valley, CA 94028, US
- Kohm, Andrew C., Burlingame, CA 94010, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (62) 07798609.9 / 2 032 081

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 172 161 A1**
- A61B 17/22** **A61B 17/221**
- (25) En (26) En
- (21) 10000013.2 (22) 11.06.2008
- (84) DE FR GB IE
- (30) 11.06.2007 US 934151 P
- (54) • *Medizinisches Instrument für ein Endoskop und Behandlungsverfahren*
- *Medical instrument for endoscope and treatment method*
- *Instrument médical pour endoscope et procédé de traitement*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Yunuma, Yutaka, Tokyo, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE
- (62) 08016354.6 / 2 166 252

A61B 18/14 → (51) **A61M 25/01**

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 172 162 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09172188.6 (22) 05.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 03.10.2008 US 244850
- (54) • *Kombiniertes Frequenzmikrowellenablationssystem, Vorrichtungen und Vervendungsverfahren*
- *Combined frequency microwave ablation system, devices and methods of use*
- *Système d'ablation de micro-ondes de fréquence combinée, dispositifs et procédés d'utilisation*
- (71) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US
- (72) Paulus, Joseph A., Louisville, CO 80027, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 172 163 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09012539.4 (22) 03.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.10.2008 DE 102008050122
- (54) • *Postoperative Adhäsionsprophylaxe*
- *Post-operative adhesion prophylaxis*
- *Prophylaxie d'adhésion postopératoire*
- (71) Global Medical Consulting GmbH, Mussianstrasse 6, 94327 Bogen, DE
- (72) Bertagnoli, Rudolf, Dr. med., 94315 Straubing, DE

- (51) **A61B 19/08** (11) **2 172 164 A1**
- A61B 19/10** **A61F 13/02**
- A61M 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09181022.6 (22) 09.09.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (30) 12.09.1997 GB 9719520
- (54) • *Chirurgisches Abdecktuch*
- *Surgical drape*
- *Champ opératoire*
- (71) KCI Licensing, Inc., P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US
- (72) Heaton, Keith, Poole, Dorset BH14 0DG, GB
- Hunt, Kenneth, Wimborne, Dorset BH21 1TY, GB
- (74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 05112409.7 / 1 637 088
- 04009482.3 / 1 440 667
- 98941623.5 / 1 018 967

A61B 19/10 → (51) **A61B 19/08**

- (51) **A61C 1/18** (11) **2 172 165 A1**
- F16C 1/24** **F16N 11/00**
- F01M 11/04** **F16C 33/38**
- F16C 33/66**
- (25) En (26) En
- (21) 09015570.6 (22) 20.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 27.02.2002 US 359962 P
- 20.02.2003 US 371033
- (54) • *Zahnärztliches Handstück mit verbesserter Schmierfetthalterung*
- *Dental handpiece with improved grease retention*
- *Pièce à main dentaire avec une meilleure rétention de la graisse*

- (71) DENTSPLY International Inc., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York, PA 17405-0872, US
- (72) Ayzenshteyn, Mikhail, Buffalo Grove, IL 60089, US
Novak, Eugene J., Deerfield, IL 60015, US
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 03711152.3 / 1 478 299

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 172 166 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10150981.8 (22) 03.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 03.12.2001 US 11866
19.08.2002 US 223773
- (54) • *Modifizierten Zahnimplantathalterung*
• *Modified dental implant fixture*
• *Fixation d'implant dentaire modifiée*
- (71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
- (72) Cottrell, Richard D., Lake Forest, IL 60045, US
- (74) Östergren, Markus, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
- (62) 02792321.8 / 1 460 960

- (51) **A61C 9/00** (11) **2 172 167 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08165678.7 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zahnfleischretraktionsvorrichtung und Verfahren zur seiner Herstellung*
• *Dental retraction device and process of its production*
• *Dispositif de rétraction dentaire et son procédé de fabrication*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 2501 Hudson Road, St. Paul, MN 55144-1000, US
- (72) Maurer, Andreas, 86863 Langenneufnach, DE
Schulte, Christoph, 82140 Olching, DE
Hampe, Rüdiger, 82237 Wörthsee, DE
Peez, Robert, 86899 Landsberg a. Lech, DE
Klettke, Thomas, 86911 Diessen, DE
Gruetz, Rudi, 41065 Mönchengladbach, DE
- (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG IP Department ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

- (51) **A61C 13/00** (11) **2 172 168 A1**
A61K 6/027 **A61K 6/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08165607.6 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Dentale Vorrichtung, Verfahren zur Herstellung einer dentalen Vorrichtung und Verwendung davon*
• *Dental appliance, process for producing a dental appliance and use thereof*
• *Appareil dentaire, procédé pour la fabrication d'un appareil dentaire et son utilisation*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US
- (72) Schechner, Gallus, 82229, Seefeld, DE
Jahns, Michael, 82205, Gilching, DE
Goetzinger, Martin, 82279, Eching, DE
- (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG IP Department ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

- A61C 13/20** → (51) **A61C 13/30**
- (51) **A61C 13/30** (11) **2 172 169 A1**
A61C 13/20
- (25) En (26) En
- (21) 08105473.6 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Dentalpfosten*
• *Dental post*
• *Support dentaire*
- (71) Coltene Whaledent AG, Feldwiesenstrasse 20, 9450 Altstaetten, CH
- (72) Mannschedel, Werner, 89129, Langenau, DE
Böhner, Ralf, 9451, Kriessern, CH
Müller, Barbara, 89129, Langenau, DE
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

- (51) **A61C 19/04** (11) **2 172 170 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07768328.2 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/063603 06.07.2007
- (87) WO 2009/008044 2009/03 15.01.2009
- (54) • *FARBNUANCENPALETTE, VERFAHREN ZUR UNTERSCHIEDUNG VON ZAHNFARBEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KÜNSTLICHEN ZÄHNEN*
• *SHADE GUIDE, METHOD FOR DISCRIMINATING TOOTH COLORS, ARTIFICIAL TOOTH MANUFACTURING METHOD*
• *JEU DE TEINTES, PROCÉDÉ PERMETTANT DE DISTINGUER LA COULEUR DES DENTS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DENTS ARTIFICIELLES*

- (71) Shofu Inc., 11 Kamitakamatsu-cho Fukuine Higashiyama-ku Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
- (72) YAMAMOTO, Makoto, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-0012, JP
YOSIMOTO, Ryuichi, Higashiyama-ku Kyoto-shi Kyoto 605-0983, JP
NEGORO, Noriyuki, Higashiyama-ku Kyoto-shi Kyoto 605-0983, JP
YASUI, Masuhito, Higashiyama-ku Kyoto-shi Kyoto 605-0983, JP
SHOU, Kouji, Higashiyama-ku Kyoto-shi Kyoto 605-0983, JP
- (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

A61F 2/08 → (51) **A61L 27/38**

A61F 2/86 → (51) **A61M 29/02**

A61F 13/02 → (51) **A61B 19/08**

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 172 171 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09252156.6 (22) 10.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 25.09.2008 US 284774
- (54) • *Verfahren zur Windelherstellung mit wesentlich reduzierter Erzeugung von Abfallmaterial*
• *Method of making diapers with substantially reduced production of discarded waste material*

- *Procédé de fabrication de couches avec une production sensiblement réduite de matériau de déchets*
- (71) Attends Healthcare Products, Inc., 1029 Old Creek Road, Greenville, NC 27834, US
- (72) Gaston, William, Greenville, NC 27834, US
Brosie, Michael, Greenville, NC 27834, US
- (74) Tucker, Nigel P., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 172 172 A1**
A61L 15/34 **A61L 15/46**
- (25) En (26) En
- (21) 09252235.8 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 22.09.2008 US 99010 P
- (54) • *Absorptionfähiger Gegenstand, der eine Duftstoff abgebende Schicht enthält*
• *Absorbent article including fragrance emitting layer*
• *Article absorbant incluant une couche émettant des odeurs*
- (71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Avenue, Skillman, NJ 08558, US
- (72) Burrow, Ricky R, Doylestown, PA 18901, US
Luzzi, Joseph M., Newtown, PA 18940, US
Mavinkurve, Pramod, Princeton, NJ 08540, US
Michaels, Elaine, Hoboken, NJ 07030, US
Moscherosch, H. Michael, Doylestown, PA 19801, US
Pataia, Vittorio, 78100 Saint Germain en Laye, FR
Begay, Jessica, Lakewood, CO 80228, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/56**

- (51) **A61F 13/56** (11) **2 172 173 A1**
A61F 13/15
- (25) Ja (26) En
- (21) 08778092.0 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062577 11.07.2008
- (87) WO 2009/014018 2009/05 29.01.2009
- (30) 25.07.2007 JP 2007193208
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORBENT ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
- (71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) HAYASHI, Toshihisa, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
TANIO, Toshiyuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A61G 1/04 → (51) **B66C 13/08**

- (51) **A61G 7/015** (11) **2 172 174 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10000023.1 (22) 19.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 27.04.2001 US 287347 P

- (54) • *Patientenliegevorrichtung mit automatischer Anpassung der Stützkontur*
• *Patient support apparatus having auto contour*
• *Appareil de support pour patient avec fonction autocontour*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Meyer, Kenneth W., Batesville, IN 47006, US
Voegele, Bernard F., Batesville, IN 47006, US
Turner, Jonathan D., Dillsboro, IN 47018, US
Heimbrock, Richard H., Cincinnati, OH 46238, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 02731446.7 / 1 381 341

- (51) **A61G 11/00** (11) **2 172 175 A2**
H05B 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 09008784.2 (22) 04.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 JP 2008256547
- (54) • *Heizstrahler für Säuglingspflegevorrichtung*
• *Heat radiator for infant care apparatus*
• *Radiateur pour appareil de soin infantile*
- (71) Atom Medical Corporation, 18-15 Hongo 3-chome, Bunkyo-ku Tokyo, JP
- (72) Terumi, Matsubara, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Eiji, Koike, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Masato, Honda, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Tomoichi, Kira, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Yutaka, Sekiguchi, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Kazuo, Matsubara, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **A61G 11/00** (11) **2 172 176 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09008786.7 (22) 04.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.10.2008 JP 2008258291
- (54) • *Inkubator mit Handeingriffstür*
• *Incubator with hand insertion door*
• *Couveuse avec porte d'accès manuelle*
- (71) Atom Medical Corporation, 18-15 Hongo 3-chome, Bunkyo-ku Tokyo, JP
- (72) Matsubara, Terumi, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Koike, Eiji, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Honma, Naoki, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Nagai, Yoko, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Matsubara, Kazuo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **A61H 3/04** (11) **2 172 177 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08017368.5 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Zusammenklappbare Laufhilfe*
• *Collapsible walking aid*
• *Aide à la marche pliable*
- (71) Horacek, Gregor, Taunusstrasse 17, 56235 Ransbach-Baumbach, DE
- (72) Horacek, Gregor, 56235 Ransbach-Baumbach, DE
- (74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weinau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **A61H 7/00** (11) **2 172 178 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09405172.9 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 CH 15572008
- (54) • *Massagegerät*
• *Massage device*
• *Appareil de massage*
- (71) Maag, Ulrich, Zürichstrasse 20, 8184 Bachenbülach, CH
- (72) Maag, Ulrich, 8184 Bachenbülach, CH
- (74) Hasler, Erich, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

- (51) **A61H 33/02** (11) **2 172 179 A1**
A61H 33/14
- (25) Ja (26) En
- (21) 08711056.5 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/052177 08.02.2008
- (87) WO 2009/008186 2009/03 15.01.2009
- (30) 09.07.2007 JP 2007179368
- (54) • *UNTER DRUCK STEHENDES KOHLEN-DIOXID-BADESYSTEM*
• *PRESSURIZED CARBON DIOXIDE BATHING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE BAIN AU DIOXYDE DE CARBONE SOUS PRESSION*
- (71) ACP Japan Co. Ltd., 27-3, Hongo 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
Nakamura, Shoichi, 1468, Higashijo, Chikuhokumura, Higashichikuma-gun Nagano 399-7502, JP
- (72) NAKAMURA, Shoichi, Higashichikuma-gun Nagano 399-7502, JP
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **A61H 33/02** (11) **2 172 180 A1**
A61H 33/14
- (25) Ja (26) En
- (21) 08711057.3 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/052178 08.02.2008
- (87) WO 2009/008187 2009/03 15.01.2009
- (30) 09.07.2007 JP 2007179368
- (54) • *UNTER DRUCK STEHENDES KOHLEN-DIOXID-BADESYSTEM*
• *PRESSURIZED CARBON DIOXIDE BATHING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE BAIN AU DIOXYDE DE CARBONE SOUS PRESSION*
- (71) ACP Japan Co. Ltd., 27-3, Hongo 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP

- (51) **A61H 33/02** (11) **2 172 180 A1**
A61H 33/14
- (25) Ja (26) En
- (21) 08711057.3 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/052178 08.02.2008
- (87) WO 2009/008187 2009/03 15.01.2009
- (30) 09.07.2007 JP 2007179368
- (54) • *UNTER DRUCK STEHENDES KOHLEN-DIOXID-BADESYSTEM*
• *PRESSURIZED CARBON DIOXIDE BATHING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE BAIN AU DIOXYDE DE CARBONE SOUS PRESSION*
- (71) ACP Japan Co. Ltd., 27-3, Hongo 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP

- Nakamura, Shoichi, 1468, Higashijo, Chikuhokumura, Higashichikuma-gun Nagano 399-7502, JP
- (72) NAKAMURA, Shoichi, Higashichikuma-gun Nagano 399-7502, JP
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- A61H 33/14** → (51) **A61H 33/02**
- (51) **A61J 1/05** (11) **2 172 181 A1**
B65D 30/20
B65D 81/26
- (25) Ja (26) En
- (21) 08791208.5 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062813 16.07.2008
- (87) WO 2009/011359 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 JP 2007188635
- (54) • *MEHRKAMMERBEUTEL*
• *MULTI-CHAMBER BAG*
• *SAC À MULTIPLES CHAMBRES*
- (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC., 115, Aza Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-8601, JP
- (72) TSURUOKA, Tatsuro, Naruto-shi Tokushima 772-8601, JP
ISHIKAWA, Yasuhiro, Naruto-shi Tokushima 772-8601, JP
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

- (51) **A61J 1/20** (11) **2 172 182 A2**
A61M 5/178
- (25) En (26) En
- (21) 09170897.4 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 US 244059
- (54) • *Manuelle Einfüllhilfe mit Druckknopffüllung*
• *Manual filling aid with push button fill*
• *Aide au remplissage manuel doté d'un bouton-poussoir de remplissage*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstraße 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) Fehr, Jean-Noël, 2000, Neuchâtel, CH
Kaufmann, Heiner, 3008, Bern, CH
Zihlmann, Rudolf, 3550, Langnau, CH
Niederhauser, Sandro, 4933, Rüttschelen, CH
Wiegel, Christopher, San Jose, CA 95118, US
Misselwitz, Eric, 8143, Stallikon, CH
Rickert, Christoph, 4153, Reinach, CH
- (74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

- A61J 3/10** → (51) **A61K 33/24**
- A61K 6/027** → (51) **A61C 13/00**
- A61K 6/06** → (51) **A61C 13/00**
- (51) **A61K 6/083** (11) **2 172 183 A1**
- (25) En (26) En

(21) 09178843.0 (22) 25.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 17.05.2004 US 847781
 (54) • *Dental Zusammensetzungen Nanofüllungen enthaltend und verwandte Verfahren*
 • *Dental compositions containing nanofillers and related methods*
 • *Compositions dentaires contenant des nanocharges et procédés associés*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 05746281.4 / 1 746 967

(51) **A61K 6/083** (11) **2 172 184 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09178848.9 (22) 25.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 17.05.2004 US 847781
 (54) • *Dental Zusammensetzungen Nanofüllungen enthaltend und verwandte Verfahren*
 • *Dental compositions containing nanofillers and related methods*
 • *Compositions dentaires contenant des nanocharges et procédés associés*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 05746281.4 / 1 746 967

A61K 8/34 → (51) **A61K 31/122**

A61K 8/34 → (51) **B01J 13/00**

(51) **A61K 8/35** (11) **2 172 185 A2**
A61K 8/37 **A61K 8/44**
A61Q 17/04
 (25) En (26) En
 (21) 09012598.0 (22) 06.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 06.10.2008 JP 2008259553
 (54) • *Kosmetikmaterial enthaltend Octylhydroxystearat Oligomer*
 • *Cosmetic material comprising octyl hydroxy stearate oligomer*
 • *Matériau cosmétique comprenant un oligomère de l'octyl hydroxy stéarate*
 (71) Parahermosa Co., Ltd., 2-9-10, Fukuura Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
 (72) Satoh, Nobumasa, Yokohama-shi 236-0004 Kanagawa, JP
 (74) Dzieglewska, Hanna Eva, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 8/35 → (51) **A61K 31/122**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/35**

A61K 8/37 → (51) **A61K 31/122**

A61K 8/37 → (51) **B01J 13/00**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/35**
A61K 8/49 → (51) **A01N 43/50**
A61K 8/55 → (51) **A61K 31/122**
 (51) **A61K 8/58** (11) **2 172 186 A1**
A61K 8/73 **A61Q 19/08**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09368034.6 (22) 29.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 03.10.2008 FR 0805479
 (54) • *Komplex bestehend aus einem organischen Silizium-Derivat und kalibriert Hyaluronsäure-Fragmente, zur Vorbeugung und Wiederherstellung der Haut-Abbau*
 • *Complex comprising an organic silicium derivative and calibrated hyaluronic acid fragments, for preventing and restoring cutaneous degradation*
 • *Complexe associant un dérivé organique du silicium avec des fragments calibrés d'acide hyaluronique, à action préventive et réparatrice des dégradations cutanées*
 (71) Exsymol S.A.M., 4 Avenue Albert II, 98000 Monaco, MC
 (72) Seguín, Marie-Christine, 98000 Monaco, MC
 (74) Macquet, Christophe, Macquet & Associés Arche des Dolines 7, rue Soutrane, 06560 Sophia Antipolis, FR

A61K 8/60 → (51) **A61K 31/122**

A61K 8/60 → (51) **B01J 13/00**

A61K 8/64 → (51) **A61K 31/122**

(51) **A61K 8/66** (11) **2 172 187 A1**
A61Q 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 09177393.7 (22) 26.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 28.08.2002 US 229551
 (54) • *Enzymhaltige dentale zweikomponenten-Zusammensetzung*
 • *Dual component dental composition containing enzyme*
 • *Composition dentaire a composant double contenant une enzyme*
 (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022, US
 (72) Williams, Malcolm, Piscataway, NJ 08854, US
 Prencipe, Michael, West Windsor, NJ 08550, US
 Masters, James, G., Ringoes, NJ 08551, US
 (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
 (62) 03791804.2 / 1 536 761

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/58**

A61K 8/84 → (51) **B01J 13/00**

A61K 8/88 → (51) **C12N 1/20**

A61K 8/97 → (51) **C11B 9/00**

(51) **A61K 8/98** (11) **2 172 188 A1**
A61K 35/18 **A01N 1/02**
 (25) En (26) En
 (21) 09004074.2 (22) 23.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 21.03.2008 US 38536 P
 12.09.2008 US 96534 P
 (54) • *Aufbewahrungsmedium für die längere Lagerung von roten Blutzellen*
 • *Red blood cell storage medium for extended storage*
 • *Solution de stockage de cellule sanguine pour un stockage prolongé*
 (71) Fenwal, Inc., Three Corporate Drive, Lake Zurich, IL 60047, US
 (72) Mayaudon, Veronique, 59600 Gognies-Chaussée, FR
 Payrat, Jean-Marc, 1400 Nivelles, BE
 (74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts AL5 2TH, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 172 189 A1**
A61K 47/10 **A61K 47/34**
 (25) En (26) En
 (21) 08165662.1 (22) 01.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen*
 • *Pharmaceutical Compositions*
 • *Compositions pharmaceutiques*
 (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Gruber, Markus, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 9/00** (11) **2 172 190 A1**
A61K 9/16
 (25) En (26) En
 (21) 08382040.7 (22) 02.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Inhalierbare Partikel mit Tiotropium*
 • *Inhalable particles comprising tiotropium*
 • *Particules inhalables comprenant du tiotropium*
 (71) Laboratorios Liconsa, S.A., Gran Via Carles III 98 Ed. Trade, 08028 Barcelona, ES
 (72) Amighi, Karim, 1150, Brussels, BE
 Sereno Guerra, Antonio, 1820, Melsbroeck, BE
 (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

A61K 9/06 → (51) **C07K 5/10**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 9/08 → (51) **A61K 47/38**

A61K 9/08 → (51) **A61K 48/00**

A61K 9/08 → (51) **C07K 5/10**

A61K 9/10 → (51) **A61K 48/00**

A61K 9/14 → (51) **A61K 47/10**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 172 191 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08017286.9 (22) 01.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Lipid-Pellets mit verbesserter
Geschmacksverdeckung*
• *Lipid pellets with enhanced taste-masking*
• *Granulés lipidés avec masquage de goût
amélioré*

(71) Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Uni-
versitätsstrasse 1, 40225 Düsseldorf, DE

(72) Krause, Julia, Dr., 40597 Düsseldorf, DE
Breitkreutz, Jörg, Prof. Dr., 45721 Haltern
am See, DE

(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner
GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/428**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/4439**

A61K 9/20 → (51) **A61K 33/24**

(51) **A61K 9/24** (11) **2 172 192 A1**
A61K 9/28 **A61K 9/30**
B29C 43/20 **B30B 11/08**

(25) En (26) En

(21) 09180574.7 (22) 12.11.2002

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

(30) 24.12.2001 US 342442 P

04.03.2002 US 361821 P

(54) • *Dosierform mit einer Kerntablette mit
einem Wirkstoff, der in einem kompri-
mierten Ringkörper aus Pulver- oder
granulärem Material gehüllt ist, und Ver-
fahren und Werkzeuge zu ihrer Herstellung*
• *Dosage form with a core tablet of active
ingredient sheathed in a compressed
annular body of powder of granular
material, and process and tooling for
producing it*

• *Forme de dosage dotée d'un comprimé
central d'ingrédient actif insérée dans un
corps annulaire comprimé de poudre de
matériau granulaire et procédé et outillage
pour la produire*

(71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES
LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131
Petah Tikva, IL

(72) Lerner, Itzhak, E., Petach Tikva, IL

Rosenberger, Vered, Jerusalem, IL

Aqua, Ofer, Ofra, IL

Flashner-Barak, Moshe, Petach Tikva, IL

(74) Lumsden, Stuart Edward Henry, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 02789567.1 / 1 465 606

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/24**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/428**

A61K 9/30 → (51) **A61K 9/24**

A61K 9/48 → (51) **A61K 31/4439**

A61K 9/48 → (51) **A61K 47/42**

(51) **A61K 9/50** (11) **2 172 193 A1**
A61K 9/51 **A61K 31/00**

(25) En (26) En

(21) 08165747.0 (22) 02.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verbesserte Nanopartikel-Zusammenset-
zungen schlecht löslicher Verbindungen*
• *Improved nanoparticulate compositions of
poorly soluble compounds*
• *Compositions de nanoparticules amélio-
rées de composés faiblement solubles*

(71) Capsulation Nanoscience AG, Volmer
Strasse 7b, 12489 Berlin, DE

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Kilger, Ute, Boehmert & Boehmert Meine-
kestrasse 26, 10719 Berlin, DE

A61K 9/50 → (51) **A61K 31/4439**

A61K 9/51 → (51) **A61K 9/50**

A61K 9/68 → (51) **A61K 33/24**

(51) **A61K 9/70** (11) **2 172 194 A1**
A61K 31/27 **A61K 31/137**

(25) En (26) En

(21) 09252233.3 (22) 18.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.10.2008 EP 08253215

(54) • *Transdermales Arzneimittelabgabesystem
für flüssige Aktivsubstanzen*

• *Transdermal drug delivery system for
liquid active ingredient*

• *Système d'administration transdermique
de médicaments pour ingrédients actifs
liquides*

(71) Amarin Technologies S.A., Avenida San Juan
2266, 1232 Buenos Aires, AR

(72) Fortano, Paula, 1232 Buenos Aires, AR

Scasso, Alejandro, 1232 Buenos Aires, AR

Stefano, Francisco, 1232 Buenos Aires, AR

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

A61K 9/70 → (51) **C07K 5/10**

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/50**

A61K 31/00 → (51) **A61P 25/00**

A61K 31/015 → (51) **A61K 47/10**

(51) **A61K 31/115** (11) **2 172 195 A1**
A61P 3/06

(25) Ru (26) En

(21) 08753904.5 (22) 02.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) RU 2008/000203 02.04.2008

(87) WO 2009/005396 2009/02 08.01.2009

(30) 04.07.2007 RU 2007125298

(54) • *MITTEL FÜR CHOLESTERINKONTROLLE*

• *CHOLESTEROL-CONTROL AGENT*

• *AGENT À EFFET HYPOCHOLESTÉROLÉ-
MIANT*

(71) Laskavy, Vladislav Nikolaevich, 4-i Cherny-
shevsky proezd d.8 Kv. 57, Saratov 410076,
RU

Shokhin, Aleksandr Nikolaevich, 1 Truzheni-
kov per. D. 17, kv. 29, Moscow 119121, RU

Ivanenko, Sergei Ivanovich, Prospekt Marsh.
Zhukova D. 19, korp. 1, kv. 34, Moscow
123328, RU

(72) Laskavy, Vladislav Nikolaevich, Saratov
410076, RU

Shokhin, Aleksandr Nikolaevich, Moscow
119121, RU

Ivanenko, Sergei Ivanovich, Moscow
123328, RU

(74) Klemm, Rolf, Baierbrunnerstrasse 25, 81379
München, DE

(51) **A61K 31/122** (11) **2 172 196 A1**

A23K 1/08 **A23K 1/16**

A23L 1/30 **A61K 8/34**

A61K 8/35 **A61K 8/37**

A61K 8/55 **A61K 8/60**

A61K 8/64 **A61K 47/10**

A61K 47/14 **A61K 47/24**

A61K 47/26 **A61K 47/42**

(25) Ja (26) En

(21) 08765784.7 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061364 20.06.2008

(87) WO 2009/001787 2009/01 31.12.2008

(30) 22.06.2007 JP 2007165176

05.11.2007 US 996157 P

(54) • *COENZYM Q10 ENTHALTENDE ZUSAM-
MENSETZUNG*

• *COMPOSITION CONTAINING COENZYME
Q10*

• *COMPOSITION CONTENANT UNE COEN-
ZYME Q10*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP

(72) IKEHARA, Toshinori, Takasago-shi Hyogo
676-8688, JP

SAKOGAWA, Takayuki, Takasago-shi Hyogo
676-8688, JP

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

A61K 31/122 → (51) **A61K 47/10**

A61K 31/137 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/18 → (51) **A61K 31/4725**

A61K 31/18 → (51) **C07C 311/51**

A61K 31/192 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/192 → (51) **C07C 311/51**

(51) **A61K 31/195** (11) **2 172 197 A1**
A61P 43/00

(25) En (26) En

(21) 09175270.9 (22) 03.12.2003

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

AL LT LV MK

(30) 13.12.2002 US 433491 P

16.07.2003 US 487740 P

(54) • *Octansäure Derivat zur Behandlung von*

Fibromyalgia und anderen Schmerzen

• *Octanoic acid derivative to treat fibromyal-*

gia and other pains

• *Derive de l'acide octanoïque pour le*

traitement de la fibromyalgie et d'autres

douleurs

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

(72) Dooley, David, James, Ann Arbor, MI
MI48105, US

Taylor, Charles Price, Ann Arbor, MI

MI48105, US

Thorpe, Andrew John, Ann Arbor, MI
MI48105, US
Wustrow, David Juergen, BRANFORD, CT
CT06405, US
(74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited
European Patent Department Ramsgate
Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
(62) 03813230.4 / 1 572 188

- A61K 31/195** → (51) **C07C 243/38**
- A61K 31/196** → (51) **C07C 243/38**
- A61K 31/198** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/223** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/232** → (51) **A61K 47/42**
- A61K 31/235** → (51) **C07C 243/38**
- A61K 31/235** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/245** → (51) **C07C 243/38**
- A61K 31/27** → (51) **A61K 9/70**
- A61K 31/27** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/275** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/341** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/345** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/351** → (51) **C07C 311/51**

(51) **A61K 31/352** (11) **2 172 198 A1**
A61K 31/36 **A61K 31/381**
A61K 31/382 **A61K 31/4025**
A61K 31/4178 **A61K 31/422**
A61K 31/427 **A61K 31/428**
A61K 31/436 **A61K 31/4433**
A61K 31/444 **A61K 31/4725**
A61K 31/496 **A61K 31/497**
A61K 31/506 **A61K 31/536**
A61K 31/695 **A61P 29/00**
A61P 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 08791362.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063053 18.07.2008
(87) WO 2009/014100 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 JP 2007189480
(54) • **P27-PROTEIN-INDUKTOR**
• **p27 PROTEIN INDUCER**
• **INDUCTEUR DE PROTÉINE p27**
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima
5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
Sakai, Toshiyuki, 28-11 Kowaki-cho Matsu-
gasaki Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-0957,
JP
(72) SAKAI, Toshiyuki, Kyoto-shi Kyoto 606-
0957, JP
IIKURA, Hitoshi, Kamakura-shi Kanagawa
247-8530, JP
HYODOH, Ikumi, Kamakura-shi Kanagawa
247-8530, JP
AOKI, Toshihiro, Kamakura-shi Kanagawa
247-8530, JP
FURUICHI, Noriyuki, Kamakura-shi Kana-
gawa 247-8530, JP
MATSUSHITA, Masayuki, Kamakura-shi
Kanagawa 247-8530, JP

WATANABE, Fumio, Kamakura-shi Kana-
gawa 247-8530, JP
OZAWA, Sawako, Kamakura-shi Kanagawa
247-8530, JP
SAKAITANI, Masahiro, Kamakura-shi Kana-
gawa 247-8530, JP
HO, Pil-Su, Kyunggi-do 445976, KR
TOMII, Yasushi, Kamakura-shi Kanagawa
247-8530, JP
TAKANASHI, Kenji, Kamakura-shi Kanagawa
247-8530, JP
HARADA, Naoki, Kamakura-shi Kanagawa
247-8530, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- A61K 31/355** → (51) **A61K 47/10**
- A61K 31/355** → (51) **A61L 27/16**
- A61K 31/36** → (51) **A61K 31/352**
- A61K 31/36** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/366** → (51) **A61P 25/00**
- A61K 31/381** → (51) **A61K 31/352**
- A61K 31/381** → (51) **C07C 243/38**
- A61K 31/381** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/382** → (51) **A61K 31/352**
- A61K 31/40** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/40** → (51) **C07D 207/34**
- A61K 31/40** → (51) **C12Q 1/02**
- A61K 31/402** → (51) **C07D 207/32**
- A61K 31/4025** → (51) **A61K 31/352**
- A61K 31/4035** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/404** → (51) **C07C 243/38**
- A61K 31/404** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/404** → (51) **C07D 209/08**
- A61K 31/41** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/415** → (51) **A01N 43/50**
- A61K 31/415** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/4152** → (51) **C07D 231/20**
- A61K 31/4155** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/4155** → (51) **C07D 231/20**
- A61K 31/4155** → (51) **C12Q 1/02**
- A61K 31/416** → (51) **C07C 243/38**
- A61K 31/4164** → (51) **C07C 311/51**
- A61K 31/4178** → (51) **A61K 31/352**
- A61K 31/4184** → (51) **C07D 209/08**
- A61K 31/4192** → (51) **C07C 243/38**
- A61K 31/4196** → (51) **C07C 255/33**

A61K 31/422 → (51) **A61K 31/352**
A61K 31/423 → (51) **C07C 243/38**
A61K 31/426 → (51) **A61K 45/00**
A61K 31/427 → (51) **A61K 31/352**
A61K 31/427 → (51) **C12Q 1/02**
(51) **A61K 31/428** (11) **2 172 199 A1**
A61K 9/20 **A61K 9/28**
(25) En (26) En
(21) 09178277.1 (22) 25.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 25.07.2002 US 398427 P
25.07.2002 US 398447 P
28.08.2002 US 406609 P
18.06.2003 US 479387 P
(54) • **Pramipexolhaltige Tablette mit verzögerter**
Freisetzung
• **Sustained release tablet comprising pra-**
mipexole
• **Comprimé à libération prolongée compor-**
tant du pramipexole
(71) Pharmacia Corporation, 100 Route 206
North, Peapack, NJ 07977, US
(72) Amidon, Gregory, E., Portage, MI 49024, US
Ganorkar, Loksikh, D., Kalamazoo, MI
49009, US
Heimlich, John, M., Portage, MI 49002, US
Lee, Ernest, J., Kalamazoo, MI 49009, US
Martino, Alice, C., Kalamazoo, MI 49009, US
Noack, Robert, M., Grand Rapids, MI 49506,
US
Reo, Joseph, P., Kalamazoo, MI 49009, US
Skoug, Connie, J., Portage, MI 49024, US
(74) Summers, Victoria Clare, Pfizer Limited
European Patent Department Ramsgate
Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(62) 03771898.8 / 1 536 791

- A61K 31/428** → (51) **A61K 31/352**
- A61K 31/428** → (51) **C07C 217/56**
- A61K 31/435** → (51) **C07D 401/04**
- A61K 31/436** → (51) **A61K 31/352**
- A61K 31/437** → (51) **C07C 217/56**
- A61K 31/44** → (51) **C07C 217/56**
- A61K 31/44** → (51) **C07D 239/42**
- A61K 31/4402** → (51) **A61K 45/00**
- A61K 31/443** → (51) **C07D 239/42**
- A61K 31/4433** → (51) **A61K 31/352**
- A61K 31/4436** → (51) **C07D 239/42**
- (51) **A61K 31/4439** (11) **2 172 200 A1**
A61K 9/20 **A61K 9/48**
A61K 9/50 **A61K 47/10**
A61K 47/12 **A61K 47/22**
A61K 47/26
(25) Ja (26) En
(21) 08791071.7 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/062523 10.07.2008

- (87) WO 2009/008487 2009/03 15.01.2009
- (30) 12.07.2007 JP 2007183749
- (54) • *BESCHICHTETES PRÄPARAT*
• *COATED PREPARATION*
• *PRÉPARATION ENROBÉE*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) BANDO, Hiroto, Osaka-shi Osaka 540-8645, JP
OMACHI, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
KIYOSHIMA, Kenichiro, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
- (74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

A61K 31/4439 → (51) **C07C 243/38**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/4439 → (51) **C12Q 1/02**

A61K 31/444 → (51) **A61K 31/352**

A61K 31/454 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/455 → (51) **C07C 243/38**

A61K 31/47 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/4709 → (51) **C07C 243/38**

- (51) **A61K 31/4725** (11) **2 172 201 A1**
A61K 31/18 **A61P 13/02**
A61P 13/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 07851069.0 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/074717 21.12.2007
- (87) WO 2009/013846 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 US 929996 P

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR LINDERUNG VON SYMPTOMEN DER UNTEREN HARNWEGE IM ZUSAMMENHANG MIT PROSTATOMEGALIE*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR AMELIORATION OF LOWER URINARY TRACT SYMPTOM ASSOCIATED WITH PROSTATOMEGALY*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR UNE AMELIORATION DU SYMPTÔME DES VOIES URINAIRES INFÉRIEURES ASSOCIÉ À UNE PROSTATOMÉGALIE*

- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (72) KAKIZAKI, Hidehiro, Asahikawa-shi Hokkaido 078-8510, JP
YOSHIDA, Masaki, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8556, JP
UCHIDA, Takeshi, Tokyo 1038411, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/4725 → (51) **A61K 31/352**

A61K 31/4747 → (51) **C07D 221/20**

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/352**

A61K 31/497 → (51) **A61K 31/352**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/352**

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/517 → (51) **C07D 239/95**

A61K 31/53 → (51) **C07D 239/95**

A61K 31/536 → (51) **A61K 31/352**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 239/95**

A61K 31/538 → (51) **C07C 243/38**

A61K 31/538 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/541 → (51) **C07D 239/95**

A61K 31/5415 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/55 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/551 → (51) **C07D 471/08**

- (51) **A61K 31/5575** (11) **2 172 202 A1**
A61K 9/08 **A61K 47/10**
A61P 17/00 **A61P 17/04**
A61P 37/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 08764790.5 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059774 28.05.2008
- (87) WO 2009/004873 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 JP 2007172331

- (54) • *EIN PROSTAGLAND-DERIVAT ENTHALTENDES WÄSSRIGES FLÜSSIGES MITTEL*
• *PROSTAGLANDIN DERIVATIVE-CONTAINING AQUEOUS LIQUID AGENT*
• *AGENT LIQUIDE AQUEUX CONTENANT UN DERIVÉ DE PROSTAGLANDINE*

- (71) Taisho Pharmaceutical Co. Ltd., 24-1 Takata 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
- (72) NISHIZAKI, Kaori, Tokyo 170-8633, JP
SATO, Takayuki, Tokyo 170-8633, JP
GOTO, Kentaro, Tokyo 170-8633, JP
ISHII, Kuniaki, Tokyo 170-8633, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/661 → (51) **C07F 9/09**

A61K 31/662 → (51) **C07F 9/09**

A61K 31/683 → (51) **A61K 31/70**

A61K 31/685 → (51) **A61K 31/70**

A61K 31/688 → (51) **A61K 31/70**

A61K 31/695 → (51) **A61K 31/352**

- (51) **A61K 31/70** (11) **2 172 203 A1**
A61K 33/06 **A61K 33/08**
A61K 31/683 **A61K 31/685**
A61K 31/688

- (25) It (26) En
- (21) 08425607.2 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Pharmazeutisches Zusammensetzung zur Behandlung von Magen-Darm-Reizungstörungen*
• *Pharmaceutical composition for the treatment of gastrointestinal irritation disorders*
• *Compositions pharmaceutiques pour le traitement de troubles d'irritation gastro-intestinale*
- (71) Giuliani S.p.A., Via P. Palagi 2, 20129 Milano, IT
- (72) Bellinvia, Salvatore, 33170 Pordenone, IT
Martelli, Laura, 35126 Padova, IT
Martelli, Mario, 35126 Padova, IT
- (74) Appoloni, Romano, et al. Notarbartolo & Gervasi S.P.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61K 31/70 → (51) **A61K 39/395**

A61K 31/7088 → (51) **A61K 48/00**

A61K 31/7105 → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 31/785** (11) **2 172 204 A1**
A61P 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 09015042.6 (22) 10.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (30) 18.04.2001 US 284445 P
11.02.2002 US 355917 P

- (54) • *Verfahren zur X-Syndrom-Behandlung mit apliphatischen Polyaminen*
• *Methods of treating syndrome X with apliphatic polyamines*
• *Procédés de traitement de syndrome X avec polyamines apliphatiques*

- (71) GENZYME CORPORATION, One Kendall Square, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (72) Burke, Steven, K., Sudbury MA 01776, US
Donovan, Joanne, M., Needham MA 02492, US
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (62) 02726735.0 / 1 379 259

A61K 33/00 → (51) **A23L 1/03**

A61K 33/00 → (51) **A61K 33/24**

A61K 33/06 → (51) **A61K 31/70**

A61K 33/08 → (51) **A61K 31/70**

- (51) **A61K 33/24** (11) **2 172 205 A1**
A61K 33/00 **A61K 9/68**
A61K 9/20 **A61K 47/26**
A61K 47/36 **A61J 3/10**
A61P 13/12

- (25) En (26) En
- (21) 10151270.5 (22) 26.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.08.2003 US 497560 P
05.11.2003 US 517078 P

- (54) • *Pharmazeutische Formulierung mit Lanthanum-Verbindungen*
• *Pharmaceutical Formulation Comprising Lanthanum Compounds*
• *Préparation pharmaceutique contenant des composés de lanthane*
- (71) Shire Holdings AG, Bundersstrasse 5, 6300 Zug, CH

- (72) Ferdinando, Josephine Christine, Tadley, RG 26 5AX, GB
Haslam, Robert Paul, Pewsey, Wiltshire SN9 5BN, GB
Trespidi, Laura Anna, 26026, Pizzighettone (Cremona), IT
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB
- (62) 04761727.9 / 1 660 104

A61K 35/12 → (51) **A61L 27/38**

A61K 35/12 → (51) **C12N 5/06**

A61K 35/18 → (51) **A61K 8/98**

A61K 36/16 → (51) **A61K 36/48**

A61K 36/18 → (51) **A61K 47/10**

A61K 36/233 → (51) **A61K 36/8888**

A61K 36/428 → (51) **A61K 36/8888**

- (51) **A61K 36/48** (11) **2 172 206 A1**
A61K 36/16 **A61P 3/10**
A61P 9/00 **A61P 9/10**
A61P 25/00 **A61P 27/02**
A61P 13/12 **A61K 133/00**

- (25) Zh (26) En
(21) 08748683.3 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071118 28.05.2008
- (87) WO 2008/145064 2008/49 04.12.2008
- (30) 30.05.2007 CN 200710028333
- (54) • *VERFAHREN FÜR EINEN SEQUOYITOL ENTHALTENDEN EXTRAKT AUS DEM GENUS TRIFOLIUM, SOJABOHNE UND GINKGO BILOBA UND SEINE ANWENDUNG*
• *THE METHOD FOR A SEQUOYITOL-CONTAINING EXTRACT OBTAINING FROM THE GENUS OF TRIFOLIUM, SOBYEAN AND GINKGO BILOBA AND USE THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN EXTRAIT CONTENANT DU SÉQUOYITOL À PARTIR D'UNE ESPÈCE DU GENRE TRIFOLIUM, DE SOJA ET DE GINKGO BILOBA, ET UTILISATION DE CELUI-CI*

- (71) Lianchuangsiyuanli Biology And Science And Technology Co. Ltd., The Block No.13 Shuiyin Road No.56 Yuexiu District Guangzhou, Guangdong 510075, CN
- (72) SUN, Tianyu, Guangzhou Guangdong 510075, CN
WANG, Yanli, Guangzhou Guangdong 510075, CN
DENG, Guixing, Guangzhou Guangdong 510075, CN
WANG, Yinyin, Guangzhou Guangdong 510075, CN
LU, You, Guangzhou Guangdong 510075, CN
WANG, Ting, Guangzhou Guangdong 510075, CN
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

A61K 36/539 → (51) **A61K 36/8888**

A61K 36/708 → (51) **A61K 36/8888**

A61K 36/71 → (51) **A61K 36/8888**

A61K 36/718 → (51) **A61K 36/8888**

A61K 36/736 → (51) **A61K 36/8888**

A61K 36/75 → (51) **A61K 36/8888**

- (51) **A61K 36/8888** (11) **2 172 207 A1**
A61K 36/75 **A61K 36/736**
A61K 36/718 **A61K 36/71**
A61K 36/708 **A61K 36/539**
A61K 36/428 **A61K 36/233**
A61P 3/10

- (25) Zh (26) En
(21) 08783574.0 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/001383 28.07.2008
- (87) WO 2009/015557 2009/06 05.02.2009
- (30) 02.08.2007 CN 200710058571
02.08.2007 CN 200710058572
02.08.2007 CN 200710058573
02.08.2007 CN 200710058574

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *A PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING DIABETES AND ITS PROCESS FOR PREPARATION*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DESTINÉE AU TRAITEMENT DU DIABÈTE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Tianjin Tasly Pharmaceutical Co. Ltd., Tasly Modern TCM Garden Pu Jihe East Road No. 2, Beichen District Tianjin 300410, CN
- (72) TONG, Xiaolin, Tianjin 300410, CN
ZHU, Yonghong, Tianjin 300410, CN
ZHOU, Shuiping, Tianjin 300410, CN
E, Xiuhui, Tianjin 300410, CN
WANG, Shuangming, Tianjin 300410, CN
XIA, Zhongting, Tianjin 300410, CN
- (74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

A61K 36/899 → (51) **A23L 1/10**

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 172 208 A1**
A61K 38/04 **A01N 37/18**
C07K 17/00 **G01N 33/53**
G01N 33/566 **G01N 33/567**

- (25) En (26) En
(21) 09015653.0 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 18.12.2003 US 531406 P
17.03.2004 US 554342 P
30.09.2004 US 615614 P
16.12.2004 US 16706

- (54) • *Kleine Peptide zur Behandlung von Morbus Alzheimer und anderen Beta-Amyloid-Protein Fibrillogenese-Erkrankungen*
• *Small peptides for the treatment of Alzheimer's disease and other Beta-Amyloid protein fibrillogenesis disorders*
• *Petits peptides pour le traitement de la maladie d'Alzheimer et autres troubles de formation de fibrilles de protéine bêta-amyloïde*
- (71) Proteotech, Inc., 12026 - 115TH Avenue N. E., Kirkland, WA 98034, US
- (72) Castillo, Gerardo, M., Bothell Washington 98021, US
- (74) Lake, Thomas, P., Snohomish Washington 98296, US

- Nguyen, Beth, P., Gurnee Illinois 60031, US
Sanders, Virginia, J., San Francisco California 94110-4141, US
Snow, Alan, D., Lynnwood Washington 98037, US
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 04814775.5 / 1 699 418

A61K 38/00 → (51) **A61K 38/16**

A61K 38/00 → (51) **A61K 38/17**

A61K 38/00 → (51) **C07K 14/605**

A61K 38/00 → (51) **C12N 1/20**

A61K 38/00 → (51) **C12N 9/64**

A61K 38/04 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/08 → (51) **A61K 39/00**

- (51) **A61K 38/16** (11) **2 172 209 A1**
A61K 38/00 **A61P 25/22**
A61P 25/24

- (25) En (26) En
(21) 08305636.6 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Behandlung von Stimmungs- und Angstzustandstörungen*
• *Treatment of mood and anxiety disorders*
• *Traitement des troubles de l'humeur et de l'angoisse*
- (71) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE, 4, place Jussieu, 75005 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Caboche, Jocelyne, 78490, VICQ, FR
Tzavara, Eleni, 75005, PARIS, FR
Vanhoutte, Peter, 94140, ALFORTVILLE, FR
Giros, Bruno, 92320, CHATILLON, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 38/16 → (51) **A61K 39/00**

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 172 210 A1**
A61K 38/00 **A61K 38/55**
C07K 7/06 **C07K 7/08**
C07K 14/47

- (25) En (26) En
(21) 09175443.2 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.12.2005 US 753607 P

- (54) • *Synthetische Peptide zur Verwendung als Inhibitoren der Neurotransmitter-Sekretion*
• *Synthetic peptides for use as inhibitors of neurotransmitter secretion*
• *Peptide synthétique et utilisation comme inhibiteur de la sécrétion de neurotransmetteur*
- (71) Partnership&Corp. Technology Transfer, Unil-Hospices/CHUV Rue du Bugnon 21, 1005 Lausanne, CH
- (72) Fasel, Nicolas, 1093 Paudex, CH
Kundig, Amal, 1010 Lausanne, CH
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (62) 06847000.4 / 1 976 869

A61K 38/18	→ (51)	A61K 39/395
A61K 38/22	→ (51)	A01K 67/027
A61K 38/22	→ (51)	C07K 14/475
A61K 38/30	→ (51)	C07K 5/10
A61K 38/55	→ (51)	A61K 38/17
(51) A61K 39/00	(11)	2 172 211 A1
A61P 35/00		A61K 38/08
A61K 38/16		
(25) En	(26) En	
(21) 08017305.7	(22) 01.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Zusammensetzung aus tumorassoziierten Peptiden und damit verbundene Antikrebsimpfung zur Behandlung von Glioblastoma (GBM) und anderen Krebsarten</i>		
• <i>Composition of tumor-associated peptides and related anti-cancer vaccine for the treatment of glioblastoma (GBM) and other cancers</i>		
• <i>Composition de peptide associé aux tumeurs et vaccin anti-cancer associé pour le traitement de glioblastome (GBM) et autres cancers</i>		
(71) Immatics Biotechnologies GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE		
(72) Schoor, Oliver, 72070 Tübingen, DE Hilf, Norbert, 72138 Kirchentellinsfurt, DE Weinschenk, Toni, 73773 Aichwald, DE Trautwein, Claudia, 42489 Wülfrath, DE Walter, Steffen, 72764 Reutlingen, DE Singh, Harpreet, 72072 Tübingen, DE		
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE		
(51) A61K 39/00	(11)	2 172 212 A2
A61P 35/00		A61K 38/08
A61K 38/16		
(25) En	(26) En	
(21) 08017921.1	(22) 13.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(30) 01.10.2008 EP 08017305		
(54) • <i>Zusammensetzung aus tumorassoziierten Peptiden und damit verbundene Antikrebsimpfung zur Behandlung von Glioblastoma (GBM) und anderen Krebsarten</i>		
• <i>Novel immunotherapy against several tumors including neuronal and brain tumors</i>		
• <i>Composition de peptide associé aux tumeurs et vaccin anti-cancer associé pour le traitement de glioblastome (GBM) et autres cancers</i>		
(71) Immatics Biotechnologies GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE		
(72) Schoor, Oliver, 72070 Tübingen, DE Hilf, Norbert, 72138 Kirchentellinsfurt, DE Weinschenk, Toni, 73773 Aichwald, DE Trautwein, Claudia, 42489 Wülfrath, DE Walter, Steffen, 72764 Reutlingen, DE Singh, Harpreet, 72070 Tübingen, DE		
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE		
A61K 39/02	→ (51)	A61K 39/095
A61K 39/04	→ (51)	C12N 15/31

A61K 39/09	→ (51)	A61K 39/095
(51) A61K 39/095	(11)	2 172 213 A2
A61K 39/39		C07K 14/22
A61K 39/02		A61K 39/09
A61P 31/00		A61P 37/00
(25) En	(26) En	
(21) 09075550.5	(22) 30.01.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(30) 30.01.2003 GB 0302217 02.10.2003 GB 0323101		
(54) • <i>Injizierbarer Impfstoff gegen multiple Meningokokken-Serogruppen</i>		
• <i>Injectable vaccines against multiple meningococcal serogroups</i>		
• <i>Vaccins injectables contre les multiples serogroupes du meningocoque</i>		
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT		
(72) Costantino, Paolo, 53000 Siena, IT		
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB		
(62) 04706762.4 / 1 587 537		
(51) A61K 39/118	(11)	2 172 214 A2
C07K 14/295		C12N 15/31
A61P 31/00		
(25) En	(26) En	
(21) 08004636.0	(22) 09.03.2000	
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
AL LT LV MK RO SI		
(27) 09.03.2000 PCT/CA00/00240		
(30) 12.03.1999 US 123966 P		
(54) • <i>Chlamydia-Antigene und entsprechende DNA-Fragmente sowie Verwendungen davon</i>		
• <i>Chlamydia antigens and corresponding DNA fragments and uses thereof</i>		
• <i>Antigènes de Chlamydia et fragments d'ADN correspondants, et leurs utilisations</i>		
(71) Aventis Pasteur Limited, 1755 Steeles Avenue West, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA		
(72) Murdin, Andrew D., Richmon Hill Ontario L4B 3C2, CA Oomen, Raymond P., Aurora Ontario L4G 2L6, CA Wang, Joe, Toronto Ontario M2H 2E8, CA Dunn, Pamela, Woodridge Ontario L4L 3Z1, CA		
(74) Paris, Fabienne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR		
(62) 00908862.6 / 1 163 342		
A61K 39/12	→ (51)	C07K 19/00
A61K 39/145	→ (51)	C12N 7/00
(51) A61K 39/36	(11)	2 172 215 A2
C07K 14/415		C12N 15/00
(25) En	(26) En	
(21) 09175143.8	(22) 19.12.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 29.12.2005 IT MI20052517		
(54) • <i>Hypoallergene Varianten der Hauptallergene aus Betula-Verrucosa-Pollen</i>		
• <i>Hypoallergenic variants of the major allergen from Betula verrucosa pollen</i>		
• <i>Variantes hypoallergéniques du principal allergène du pollen Betula verrucosa</i>		
(71) LOFARMA S.p.A., Viale Cassala, 40, 20143 Milano, IT		

(72) Mistrello, Giovanni, 20143, MILANO, IT Zanotta, Stefania, 20143, MILANO, IT Roncarolo, Daniela, 20143, MILANO, IT Falagiani, Paolo, 20143, MILANO, IT		
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT		
(62) 06829727.4 / 1 973 567		
(51) A61K 39/39	(11)	2 172 216 A2
(25) En	(26) En	
(21) 09166906.9	(22) 10.03.1998	
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(30) 10.03.1997 US 40376 P		
(54) • <i>Verwendung von Nukleinsäuren, die unmethylierte CPG-Dinucleotide enthalten als Adjuvantien</i>		
• <i>Use of nucleic acids containing unmethylated CpG dinucleotide as an adjuvant</i>		
• <i>Utilisation d'acides nucléiques, comprenant des CPG-dinucléotides non-méthylés, comme adjuvant</i>		
(71) Ottawa Hospital Research Institute, 725 Parkdale Avenue, Ottawa, ON K1Y 4E9, CA Coley Pharmaceutical GmbH, Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf, DE University of Iowa Research Foundation, Iowa Centers for Enterprise 2660 University Capitol Centre, Iowa City, IA 52242-5500, US The United States of America as represented by the Secretary Department of Health and Human Services, Washington, DC, US		
(72) Davis, Heather, Dunrobin, Ontario KOA 1T0, CA Krieg, Arthur, Wellesley, MA 02482, US Schorr, Joachim, 40724 Hilden, DE Klinman, Dennis, Potomac, MD 20854, US		
(74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB		
(62) 98912919.2 / 1 005 368		
A61K 39/39	→ (51)	A61K 39/095
(51) A61K 39/395	(11)	2 172 217 A1
A61K 45/00		A61P 1/04
A61P 1/16		A61P 1/18
A61P 9/00		A61P 11/00
A61P 13/12		A61P 25/16
(25) Ja	(26) En	
(21) 08765268.1	(22) 06.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/060455 06.06.2008		
(87) WO 2008/149980 2008/50 11.12.2008		
(30) 07.06.2007 JP 2007151164		
(54) • <i>FIBROSEHEMMER</i>		
• <i>FIBROSIS INHIBITOR</i>		
• <i>INHIBITEUR DE FIBROSE</i>		
(71) Stelic Institute Of Regenerative Medicine, Stelic Institute & Co., 9-15, Higashiazabu 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-0044, JP		
(72) YONEYAMA, Hiroyuki, Tokyo 106-0044, JP KAI, Yoshiro, Kashihara-shi Nara 634-0004, JP TAGASHIRA, Hideki, Tokyo 106-0044, JP KOYAMA, Jun, Tokyo 106-0044, JP		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
(51) A61K 39/395	(11)	2 172 218 A1
G01N 33/53		
(25) Ja	(26) En	
(21) 08777634.0	(22) 26.06.2008	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061669 26.06.2008
(87) WO 2009/001904 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 946278 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCREENEN EINES PATIENTEN ZUR VERABREICHUNG EINES PHARMAZEUTISCHEN MITTELS MIT EINEM ANTI-KREBS-ANTIKÖRPER ALS WIRKSTOFF*
• *METHOD FOR SCREENING OF PATIENT TO BE ADMINISTERED WITH PHARMACEUTICAL AGENT COMPRISING ANTI-CANCER ANTIBODY AS ACTIVE INGREDIENT*
• *PROCÉDÉ DE DÉPISTAGE D'UN PATIENT AUQUEL IL FAUT ADMINISTRER UN AGENT PHARMACEUTIQUE RENFERMANT UN ANTICORPS ANTICANCÉREUX EN TANT QUE PRINCIPE ACTIF*
- (71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
Japan as Represented by President of National Cancer Center, 1-1, Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
- (72) SATO, Takashi, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
KIMOTO, Naoya, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
OHKI, Yuji, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
FURUYA, Akiko, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
ISHIDA, Hiroyuki, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
OCHIAI, Atsushi, Kashiwa-shi, Chiba 277-0882, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 172 219 A1**
A61P 35/00 **A61K 31/70**
C07K 16/28
- (25) En (26) En
(21) 09004806.7 (22) 01.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (30) 02.10.2008 KR 20080097236
- (54) • *Mittel zur Behandlung von Krebs mit einem iNKT-Liganden und anti-PD-1 Antikörper oder anti-PD-L1-Antikörper*
• *Anti-cancer agent comprising an iNKT ligand and anti-PD-1 antibody or anti-PD-L1 antibody*
• *Agent thérapeutique anticancéreuse comprenant un iNKT-ligand et un anticorps anti-PD-1 ou un anticorps anti-PD-L1*
- (71) SNU R&DB Foundation, San 56-1 Sillim-dong, Gwanak-gu Seoul 151-015, KR
- (72) Kang, Chang Yuil, Seoul 137-060, KR
Chang, Woo Sung, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-907, KR
Kim, Ji Yeon, Gwanak-gu 151-012, KR
- (74) Lehmann, Judith Christina, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 172 220 A1**
G01N 33/53 **A61K 38/18**
- (25) En (26) En
(21) 09014672.1 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.02.2004 US 771518
21.12.2004 US 19559
- (54) • *Verfahren zur Diagnose und Behandlung von Präeklampsie oder Eklampsie*
• *Methods of diagnosing and treating pre-eclampsia or eclampsia*
• *Procédés de diagnostic et de traitement de pré-éclampsie ou éclampsie*
- (71) Beth Israel Deaconess Medical Center, 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
- (72) Karumanchi, Ananth S., West Roxbury, MA 02132, US
Maynard, Sharon, Newton, MA 02458, US
Sukhatme, Vikas P., Newton, MA 02459, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 05722813.2 / 1 718 334
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/18**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/30**
-
- (51) **A61K 45/00** (11) **2 172 221 A1**
A61K 31/426 **A61P 27/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08790612.9 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061545 25.06.2008
(87) WO 2009/001857 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 JP 2007166989
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR MIT HYPOXIE ODER ISCHÄMIE VERBUNDENE AUGEN-ERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITION FOR OPHTHALMIC DISEASE ASSOCIATED WITH HYPOXIA OR ISCHEMIA*
• *COMPOSITION POUR UNE MALADIE OPHTHALMIQUE ASSOCIÉE À UNE HYPOXIE OU UNE ISCHÉMIE*
- (71) R-Tech Ueno, Ltd., 1-7, Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- (72) MASHIMA, Yukihiko, Tokyo 100-0011, JP
KURONO, Naomi, Tokyo 100-0011, JP
YOSHIKAWA, Nami, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 45/00** (11) **2 172 222 A2**
A61K 31/192 **A61K 31/4402**
A61P 1/16 **A61P 9/10**
A61P 17/02 **A61P 29/00**
A61P 31/00 **A61P 35/00**
A61P 37/00 **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 10150486.8 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.04.2004 JP 2004129638
28.07.2004 JP 2004219533
- (54) • *Neuartige BLT2-vermittelte Erkrankung, BLT2-Bindemittel und Verbindung*
• *Novel BLT2-mediated disease, BLT2-binding agent and compound*
• *Nouvelle maladie à médiation BLT2, agent de liaison BLT2 et composé*
- (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
- (72) Nakade, Shinji, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
Shouno, Tomoyuki, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
-
- Shimizu, Takao, Tokyo 113-0021, JP
Yokomizo, Takehiko, Koshigaya-shi, Saitama 343-0022, JP
Iizuka, Yoshiko, Tokyo 113-0023, JP
- (74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
- (62) 05734600.9 / 1 745 800
-
- A61K 45/00** → (51) **A01K 67/027**
-
- A61K 45/00** → (51) **A61K 39/395**
-
- A61K 45/00** → (51) **A61K 47/38**
-
- A61K 45/00** → (51) **A61K 48/00**
-
- A61K 45/00** → (51) **C12Q 1/02**
-
- (51) **A61K 47/10** (11) **2 172 223 A1**
A61K 9/14 **A61K 31/015**
A61K 31/122 **A61K 31/355**
A61K 36/18 **A61K 47/14**
A61K 47/24 **A61K 47/36**
- (25) Ja (26) En
(21) 08765782.1 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061362 20.06.2008
(87) WO 2009/001786 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 JP 2007165175
05.11.2007 US 996158 P
- (54) • *EINE PHYSIOLOGISCH WIRKSAME SUBSTANZ ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION CONTAINING PHYSIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE*
• *COMPOSITION CONTENANT UNE SUBSTANCE PHYSIOLOGIQUEMENT ACTIVE*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) IKEHARA, Toshinori, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
SAKOGAWA, Takayuki, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 31/122**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 31/4439**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 31/5575**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 47/38**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 47/42**
-
- A61K 47/12** → (51) **A61K 31/4439**
-
- A61K 47/12** → (51) **A61K 47/38**
-
- A61K 47/14** → (51) **A61K 31/122**
-
- A61K 47/14** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 47/22** → (51) **A61K 31/4439**
-
- A61K 47/24** → (51) **A61K 31/122**
-
- A61K 47/24** → (51) **A61K 47/10**

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/122**
A61K 47/26 → (51) **A61K 31/4439**
A61K 47/26 → (51) **A61K 33/24**
A61K 47/34 → (51) **A61K 9/00**
A61K 47/34 → (51) **A61K 47/38**
A61K 47/36 → (51) **A61K 33/24**
A61K 47/36 → (51) **A61K 47/10**
A61K 47/36 → (51) **A61K 47/38**

(51) **A61K 47/38** (11) **2 172 224 A1**
A61K 9/08 **A61K 45/00**
A61K 47/10 **A61K 47/12**
A61K 47/34 **A61K 47/36**
(25) Ja (26) En
(21) 08777618.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/061653 26.06.2008
(87) WO 2009/001899 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 JP 2007167404
(54) • *WÄSSRIGE ZUSAMMENSETZUNG*
• *AQUEOUS COMPOSITION*
• *COMPOSITION AQUEUSE*
(71) Wakamoto Pharmaceutical Co., Ltd., 5-3,
Nihonbashi-Muromachi 1-chome, Chuo-ku
Tokyo 103-8330, JP
(72) SUZUKI, Hidekazu, Tokyo 103-8330, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

(51) **A61K 47/42** (11) **2 172 225 A1**
A61K 9/48 **A61K 31/232**
A61K 47/10 **A61P 9/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08790686.3 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/061721 27.06.2008
(87) WO 2009/004999 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007173198
(54) • *NAHTLOSE KAPSEL*
• *SEALMESS CAPSULE*
• *CAPSULE SANS SOUDURE*
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-
1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 541-0045, JP
(72) YOSHINARI, Tomohiro, Osaka 540-8645, JP
UCHIYAMA, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka
532-8686, JP
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

A61K 47/42 → (51) **A61K 31/122**
(51) **A61K 48/00** (11) **2 172 226 A1**
A61K 9/08 **A61K 9/10**
A61K 31/7088 **A61K 31/7105**
A61K 45/00 **A61P 1/00**
A61P 9/10 **A61P 17/02**
A61P 19/02 **A61P 19/10**
A61P 25/00 **A61P 25/02**
A61P 25/06 **A61P 25/14**
A61P 25/16 **A61P 25/20**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 27/02 **A61P 35/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08790674.9 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/061709 27.06.2008
(87) WO 2009/004995 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007171361
(54) • *VERFAHREN ZUR FIXIERUNG UND ZUR*
EXPRESSION EINER PHYSIOLOGISCH
AKTIVEN SUBSTANZ
• *METHOD OF FIXING AND EXPRESSING*
PHYSIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE
• *PROCÉDÉ DE FIXATION ET D'EXPRESSION*
D'UNE SUBSTANCE PHYSIOLOGIQUE-
MENT ACTIVE
(71) Stelic Institute Of Regenerative Medicine,
Stelic Institute & Co., 9-15, Higashiazabu 1-
chome Minato-ku, Tokyo 106-0044, JP
Niigata University, 8050 Ikarashi 2-no-cho
Nishi-ku, Niigata-shi Niigata 950-2181, JP
(72) YONEYAMA, Hiroyuki, Tokyo 106-0044, JP
SUZUKI, Kenji, Niigata-shi Niigata 951-8510,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

A61K 48/00 → (51) **A01K 67/027**
A61K 48/00 → (51) **C07K 14/00**
A61K 48/00 → (51) **C12N 15/40**
A61K 49/00 → (51) **C07C 217/56**
A61K 133/00 → (51) **A61K 36/48**
A61L 2/06 → (51) **A61L 2/20**

(51) **A61L 2/20** (11) **2 172 227 A1**
A61L 2/06 **F26B 3/12**
(25) En (26) En
(21) 09180485.6 (22) 30.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 30.06.1998 US 91275 P
(54) • *Verfahren zur Reduzierung von schädlichen*
Stoffen oder Toxinen in einer Probe und
dadurch produzierte Zellkulturen
• *Methods for reducing adventitious agents*
or toxins in a sample and cell culture
reagents produced thereby
• *Procédés servant à réduire des agents*
adventicés ou des toxines dans un échan-
tilion et réactifs de cultures cellulaires
obtenus par ce procédé
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van
Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) Biddle, William C., Buffalo, NY 14220, US
Fike, Richard M., Clarence, NY 14031, US
Dadey, Barbara M., East Aurora, NY 14052,
US
Bulera, Thomas E., Lancaster, NY 14086-
2704, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 99933615.9 / 1 091 765
(51) **A61L 9/00** (11) **2 172 228 A1**
A61L 9/015 **A61L 9/16**
B01D 53/32 **B03C 3/017**
F24F 3/16
(25) De (26) De
(21) 09011581.7 (22) 10.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 02.10.2008 DE 102008049927
(54) • *Ozonresistentes Filterelement*
• *Ozone-resistant filter element*
• *Élément de filtre résistant à l'ozone*
(71) Carl Freudenberg KG, Höfnerweg 2-4, 69469
Weinheim, DE
(72) Kögel, Markus, 67354 Römerberg, DE
Veesser, Klaus, 69469 Weinheim, DE
Reinhardt, Heinz, 68535 Edingen, DE

A61L 9/015 → (51) **A61L 9/00**
A61L 9/16 → (51) **A61L 9/00**
A61L 15/34 → (51) **A61F 13/15**
A61L 15/46 → (51) **A61F 13/15**
A61L 15/58 → (51) **A61N 1/05**
A61L 27/00 → (51) **C12N 5/06**

(51) **A61L 27/16** (11) **2 172 229 A1**
C08L 23/06 **A61K 31/355**
(25) En (26) En
(21) 09013154.1 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Ultrahochmolekulare Polyethylen-Artikel*
und Verfahren zur Herstellung von ultra-
hochmolekularen Polyethylen-Artikeln
• *Ultra high molecular weight polyethylene*
articles and methods of forming ultra high
molecular weight polyethylene articles
• *Articles de polyéthylène à poids molécu-*
laire très élevé et procédés de formation
d'articles de polyéthylène à poids molé-
culaire très élevé
(71) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Win-
terthur, CH
(72) Abt, Niels A, 8405 Winterthur, CH
Schneider-Storner, Werner, 8197 Rafz, CH
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 05777319.4 / 1 924 299

(51) **A61L 27/26** (11) **2 172 230 A2**
A61L 27/34 **A61L 29/04**
A61L 29/08 **A61L 31/04**
A61L 31/10 **A61L 31/16**
A61L 29/16 **A61L 27/54**
(25) En (26) En
(21) 09167492.9 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 28.07.2005 US 191868
(54) • *Schmiermittelabgebende Polymermi-*
schung und Beschichtung daraus
• *Lubricious eluting polymer blend and*
coating made from the same
• *Mélange de polymères éluants lubrifiants et*
revêtement fabriqué avec celui-ci
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline
Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
(72) Bavaro, Vincent, P., Temecula, CA 92592, US
Quiles, Nathalie, Murrieta, CA 92563, US
(74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Straße 12,
10719 Berlin, DE
(62) 06788585.5 / 1 907 026

A61L 27/34 → (51) **A61L 27/26**

(51) **A61L 27/38** (11) **2 172 231 A1**
A61L 27/40 **A61F 2/08**
A61K 35/12 **C12N 5/00**
C12N 5/06

(25) Zh (26) En
(21) 08715302.9 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/070566 24.03.2008
(87) WO 2009/003375 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 CN 200710043013

(54) • DURCH TISSUE-ENGINEERING HERGESTELLTE SEHNE UND IN VITRO KONSTRUKTIONSVERFAHREN DAFÜR
• TISSUE ENGINEERING TENDON AND CONSTRUCTION METHODS IN VITRO THEREOF
• TENDON D'INGÉNIERIE TISSULAIRE ET PROCÉDÉS DE CONSTRUCTION IN VITRO DE CELUI-CI

(71) Shanghai Tissue Engineering Life Science Co. Ltd., 3rd Fl. 100 Qinzhou Rd, Shanghai 200235, CN

Shanghai 9th People's Hospital, Shanghai Jiaotong University School Of Medicine, Plastic and reconstructive surgery department 639 Zhizaoju Rd, Shanghai 200011, CN

(72) CAO, Yilin, Shanghai 200011, CN
LIU, Wei, Shanghai 200011, CN
XU, Feng, Shanghai 200011, CN
DENG, Dan, Shanghai 200011, CN
LI, Hong, Shanghai 200235, CN

(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE

A61L 27/40 → (51) **A61L 27/38**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/26**

A61L 29/00 → (51) **A61L 31/00**

A61L 29/04 → (51) **A61L 27/26**

A61L 29/08 → (51) **A61L 27/26**

A61L 29/16 → (51) **A61L 27/26**

(51) **A61L 31/00** (11) **2 172 232 A1**
A61L 29/00 **C10M 107/34**
C10M 107/44 **C10M 159/12**
C10N 20/04 **C10N 30/06**
C10N 50/02

(25) Ja (26) En
(21) 08777362.8 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061201 19.06.2008
(87) WO 2008/156132 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 JP 2007163833

(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG MIT HERVORRAGENDER HALTBARKEIT, DIE IM NASSEN ZUSTAND GLEITFÄHIG IST, BESCHICHTUNGSFLÜSSIGKEIT, OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGSFILM, OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGSVERFAHREN UND MEDIZINPRODUKT MIT DEM OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGSFILM

• SURFACE COATING COMPOSITION HAVING EXCELLENT DURABILITY WHICH IS LUBRICATIVE IN WET STATE, COATING LIQUID, SURFACE COATING FILM, SURFACE COATING METHOD, AND MEDICAL DEVICE HAVING THE SURFACE COATING FILM

• COMPOSITION DE REVÊTEMENT DE SURFACE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE DURABILITÉ ET QUI EST LUBRIFIANTE À L'ÉTAT HUMIDE, LIQUIDE DE REVÊTEMENT, FILM DE REVÊTEMENT DE SURFACE, PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE SURFACE ET DISPOSITIF MÉDICAL PORTANT LE FILM DE REVÊTEMENT DE SURFACE

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(72) MATSUMURA, Yoichi, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
YAMAGUCHI, Youichi, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

A61L 31/00 → (51) **C08L 23/00**

(51) **A61L 31/02** (11) **2 172 233 A2**
A61L 31/14

(25) De (26) De
(21) 09169482.8 (22) 04.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.10.2008 DE 102008042578

(54) • Implantat mit einem Grundkörper aus einer biokorroderbaren Manganlegierung
• Implant with a base body made of a biocorroderable manganese alloy
• Implant doté d'un corps de base constitué d'un alliage de manganèse biocorroderable

(71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH

(72) Müller, Heinz, 91052, Erlangen, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61L 31/02** (11) **2 172 234 A2**
A61L 31/14

(25) De (26) De
(21) 09169483.6 (22) 04.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 06.10.2008 DE 102008042603

(54) • Implantat sowie Verfahren zur Herstellung einer degradationshemmenden Schicht auf einer Körperoberfläche eines Implantats
• Implant and method for creating a degradation-inhibiting coating on the surface of a body of an implant
• Implant et procédé de fabrication d'une couche réduisant la dégradation sur la surface d'un implant

(71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH

(72) Bayer, Ullrich, 18211, Admannshagen-Bar- geshagen, DE
Becher, Bärbel, 18057, Rostock, DE
Block, Bernd, 18055, Rostock, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61L 31/04 → (51) **A61L 27/26**

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/26**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/02**

A61L 31/16 → (51) **A61L 27/26**

(51) **A61M 1/00** (11) **2 172 235 A1**
A61M 5/142

(25) En (26) En
(21) 10150582.4 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 31.03.2006 US 787970 P

(54) • Mechanismus zur Detektion fluidischer Kassetten
• Fluidic cassette detection mechanism
• Mécanisme de détection de cassette fluide

(71) Alcon, Inc., Bösch 69 P.O. BOX 62, 6331 Hünenberg, CH

(72) Williams, David LLOYD, Newport Beach, CA 92663, US

Gerrick, Edwin K., El Cajon, CA 92021, US

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

(62) 07105050.4 / 1 839 690

(51) **A61M 1/06** (11) **2 172 236 A1**

(25) En (26) En
(21) 08165801.5 (22) 03.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Brustpumpensystem
• Breast pump system
• Système de tire-lait

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61M 5/14 → (51) **A61M 5/142**

A61M 5/14 → (51) **A61M 39/08**

(51) **A61M 5/142** (11) **2 172 237 A1**
A61M 5/14

(25) En (26) En
(21) 09169115.4 (22) 01.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.09.2008 US 283493

(54) • Elektronisches Etikettensystem
• Electronic tag system
• Système d'étiquette électronique

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Nelson, James E., North Branch, MI 48461, US
Voltenburg, Jr., Robert R., Davison, MI 48423, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

A61M 5/142 → (51) **A61M 1/00**

A61M 5/178 → (51) **A61J 1/20**

A61M 5/28 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61M 5/32** (11) **2 172 238 A1**
A61M 5/28

(25) Ja (26) En
(21) 07830983.8 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/071249 31.10.2007
(87) WO 2009/013844 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007191469
(54) • **INJEKTIONSGERÄT FÜR ARZNEIMITTEL-
LÖSUNGEN**
• **DRUG SOLUTION INJECTOR**
• **INJECTEUR DE SOLUTION DE MÉDICA-
MENT**
(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510072, JP
(72) KOYAMA, Shingo, Nakakoma-gun Yamana-
shi 409-3853, JP
TAKEMOTO, Masafumi, Nakakoma-gun
Yamanashi 409-3853, JP
OKABE, Hiromitsu, Tokyo 151-0072, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **2 172 239 A2**

(25) En (26) En
(21) 09172206.6 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.10.2008 JP 2008259233
(54) • **Ausstoßkopf und Tröpfchenausstoßvor-
richtung**
• **Discharge head and droplet discharging
device**
• **Tête de décharge et dispositif de décharge
de gouttelettes**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-
ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Fukumoto, Yoshiyuki, Tokyo 146-8501, JP
Kobayashi, Masaya, Tokyo 146-8501, JP
Sugita, Masaru, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

A61M 16/00 → (51) **A61B 5/08**

(51) **A61M 25/01** (11) **2 172 240 A1**
A61B 5/042 **A61B 18/14**

(25) En (26) En
(21) 09252143.4 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 09.09.2008 US 207155
(54) • **Kraftmessender Katheter mit verbundener
Zentralstrebe**
• **Force-sensing catheter with bonded center
strut**
• **Cathéter captant la force doté d'un jambage
central lié**
(71) Biosense Webster, 333 S. Diamond Canyon
Road, Diamond Bar, CA 91765, US
(72) Selkee, Thomas Vaino, Claremont California
91700, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 25/01** (11) **2 172 241 A2**
A61B 5/042 **A61B 18/14**

(25) En (26) En
(21) 09252148.3 (22) 08.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 09.09.2008 US 207130
(54) • **Ablenkbarer Katheter mit verbundener
Zentralstrebe und Herstellungsverfahren
dafür**
• **Deflectable catheter with bonded center
strut and method of manufacture for same**
• **Cathéter orientable doté d'un jambage
central lié et procédé de fabrication
correspondant**

(71) Biosense Webster, 333 S. Diamond Canyon
Road, Diamond Bar, CA 91765, US
(72) Grunewald, Debby, Los Angeles, CA 90012,
US
Hill, Irma, LaVerne, CA 91750, US
Selkee, Thomas Vaino, Claremont, CA
19700, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

A61M 27/00 → (51) **A61B 19/08**

(51) **A61M 29/02** (11) **2 172 242 A1**
A61B 17/22 **A61F 2/86**

(25) En (26) En
(21) 08165870.0 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Intravaskuläre Behandlungsvorrichtung**
• **Intravascular Treatment Device**
• **Dispositif de traitement intravasculaire**
(71) National University of Ireland Galway, Uni-
versity Road, Galway, IE
(72) Blowick, Ray, Galway, IE
Murphy, Ph.D., Bruce, Galway, IE
(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth
Road, Dublin 6, IE

(51) **A61M 39/08** (11) **2 172 243 A1**
A61M 5/14

(25) En (26) En
(21) 10151064.2 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.07.2007 EP 07111567
(54) • **Druckmessschnittstelle für einen Injektor**
• **Pressure Measuring Interface for an Injec-
tor**
• **Interface de mesure de pression pour
injecteur**
(71) Ulrich GmbH & Co. KG, Buchbrunnweg
12, 89081 Ulm, DE
(72) Baecke, Dr. Martin, 06847, Dessau, DE
Walther, Heide, 06846, Dessau, DE
Schwerdtfeger, Uwe, 39439, Amesdorf, DE
(74) Hellmich, Wolfgang, Lortzingstrasse 9,
81241 München, DE
(62) 08104615.3 / 2 011 541

(51) **A61N 1/05** (11) **2 172 244 A2**
A61B 5/0408 **A61L 15/58**

(25) En (26) En
(21) 09171242.2 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.09.2008 US 237803

(54) • **Biomedizinische Elektrode und Verfahren
zu deren Bildung**
• **Biomedical electrode and method of for-
mation thereof**
• **Électrode biomédicale et son procédé de
formation**

(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire
Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Copp-Howland, Warren W., Chicopee, MA
01013, US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

(51) **A61N 1/39** (11) **2 172 245 A1**

(25) En (26) En
(21) 08105490.0 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren, Vorrichtung und Computer-
programm zum Entscheiden über Defi-
brillationsanwendung**
• **Method, apparatus and computer pro-
gramme for defibrillation delivery decision**
• **Procédé, appareil et programme informa-
tique pour une décision de livraison de
défibrillation**
(71) Schiller Medical S.A.S., 4 Rue Louis Pasteur,
67162 Wissembourg Cedex, FR
(72) Didon, Jean-Philippe, 67250 Merkwiler-
Pechelbronn, FR
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG
Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61P 1/00 → (51) **A61K 48/00**

A61P 1/04 → (51) **A61K 39/395**

A61P 1/04 → (51) **C07F 9/09**

A61P 1/16 → (51) **A61K 39/395**

A61P 1/16 → (51) **A61K 45/00**

A61P 1/16 → (51) **C12N 5/06**

A61P 1/18 → (51) **A61K 39/395**

A61P 3/00 → (51) **A23L 1/10**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/785**

A61P 3/00 → (51) **C07D 207/34**

A61P 3/04 → (51) **C07D 209/08**

A61P 3/06 → (51) **A23L 1/10**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/115**

A61P 3/06 → (51) **C07D 209/08**

A61P 3/06 → (51) **C12Q 1/26**

A61P 3/08 → (51) **C07D 209/08**

A61P 3/10 → (51) **A61K 36/48**

A61P 3/10 → (51) **A61K 36/8888**

A61P 3/10 → (51) **C07C 243/38**

A61P 3/10 → (51) **C07D 209/08**

A61P 3/10 → (51) **C07K 14/605**

A61P 3/10 → (51) C12Q 1/26	A61P 17/02 → (51) A61K 48/00	A61P 25/22 → (51) A61K 38/16
A61P 5/24 → (51) C07D 209/08	A61P 17/02 → (51) C07K 5/10	A61P 25/24 → (51) A61K 38/16
A61P 5/28 → (51) C07D 209/08	A61P 17/04 → (51) A61K 31/5575	A61P 25/24 → (51) A61K 48/00
A61P 5/38 → (51) C07D 209/08	A61P 17/06 → (51) C07D 209/08	A61P 25/24 → (51) C07D 209/08
A61P 5/46 → (51) C07D 209/08	A61P 17/08 → (51) C07D 209/08	A61P 25/28 → (51) A61K 48/00
A61P 7/02 → (51) C07D 231/20	A61P 17/10 → (51) C07D 209/08	A61P 25/28 → (51) A61P 25/00
A61P 7/02 → (51) C12N 9/64	A61P 17/14 → (51) C07D 209/08	A61P 25/28 → (51) C07C 217/56
A61P 9/00 → (51) A61K 36/48	A61P 17/16 → (51) C12N 1/20	A61P 25/28 → (51) C07D 209/08
A61P 9/00 → (51) A61K 39/395	A61P 19/02 → (51) A61K 48/00	A61P 25/28 → (51) C07D 239/42
A61P 9/00 → (51) A61K 47/42	A61P 19/10 → (51) A61K 48/00	A61P 25/28 → (51) C07D 471/08
A61P 9/00 → (51) C07D 209/08	A61P 19/10 → (51) C07D 209/08	A61P 25/32 → (51) A23L 1/03
A61P 9/00 → (51) C07F 9/09	(51) A61P 25/00 (11) 2 172 246 A2	A61P 27/02 → (51) A61K 36/48
A61P 9/10 → (51) A61K 36/48	A61P 25/16 A61P 25/28	A61P 27/02 → (51) A61K 45/00
A61P 9/10 → (51) A61K 45/00	A61K 31/00 A61K 31/366	A61P 27/02 → (51) A61K 48/00
A61P 9/10 → (51) A61K 48/00	(25) En (26) En	A61P 27/02 → (51) A61K 48/00
A61P 9/10 → (51) C07D 209/08	(21) 10000734.3 (22) 07.03.2003	A61P 27/02 → (51) C07K 5/10
A61P 9/10 → (51) C07D 231/20	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	A61P 27/06 → (51) A01K 67/027
A61P 9/10 → (51) C07F 9/09	(30) 07.03.2002 US 362080 P 13.06.2002 US 167491	A61P 27/06 → (51) C07D 209/08
A61P 9/12 → (51) C07D 209/08	(54) • Verfahren zur Behandlung von Alzheimer und zur kognitiven Verbesserung • Methods for Alzheimer's disease treatment and cognitive enhancement • Méthodes pour le traitement de la maladie d'Alzheimer et l'amélioration cognitive	A61P 29/00 → (51) A61K 31/352
A61P 11/00 → (51) A61K 39/395	(71) Blanchette Rockefeller Neurosciences Insti- tute, 9601 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US	A61P 29/00 → (51) A61K 45/00
A61P 11/00 → (51) C07D 231/20	(72) Alkon, Daniel L., Bethesda MD 20817, US Etcheberrigaray, Rene, Bethesda MD 20817, US	A61P 29/00 → (51) C07K 16/18
A61P 11/00 → (51) C07F 9/09	(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE	A61P 31/00 → (51) A61K 39/095
A61P 11/06 → (51) C07F 9/09	(62) 03716386.2 / 1 490 050	A61P 31/00 → (51) A61K 39/118
A61P 13/02 → (51) A61K 31/4725	A61P 25/00 → (51) A61K 36/48	A61P 31/00 → (51) A61K 45/00
A61P 13/08 → (51) A61K 31/4725	A61P 25/00 → (51) A61K 48/00	A61P 31/06 → (51) C07D 207/32
A61P 13/08 → (51) C07D 209/08	A61P 25/00 → (51) C07C 217/56	A61P 31/12 → (51) C07C 217/56
A61P 13/08 → (51) C12Q 1/02	A61P 25/00 → (51) C07D 239/42	A61P 31/20 → (51) C07K 19/00
A61P 13/12 → (51) A61K 33/24	A61P 25/00 → (51) C07D 401/04	A61P 33/00 → (51) C07D 221/20
A61P 13/12 → (51) A61K 36/48	A61P 25/02 → (51) A61K 48/00	A61P 35/00 → (51) A61K 31/352
A61P 13/12 → (51) A61K 39/395	A61P 25/06 → (51) A61K 48/00	A61P 35/00 → (51) A61K 39/00
A61P 13/12 → (51) C07C 243/38	A61P 25/14 → (51) A61K 48/00	A61P 35/00 → (51) A61K 39/395
A61P 13/12 → (51) C07D 209/08	A61P 25/16 → (51) A61K 39/395	A61P 35/00 → (51) A61K 45/00
A61P 13/12 → (51) C07D 231/20	A61P 25/16 → (51) A61K 48/00	A61P 35/00 → (51) A61K 48/00
A61P 13/12 → (51) C07F 9/09	A61P 25/16 → (51) A61P 25/00	A61P 35/00 → (51) C07C 255/33
A61P 15/00 → (51) C07D 209/08	A61P 25/16 → (51) C07C 217/56	A61P 35/00 → (51) C07D 209/08
A61P 17/00 → (51) A61K 31/5575	A61P 25/16 → (51) C07D 471/08	A61P 35/00 → (51) C07D 221/20
A61P 17/00 → (51) C07D 209/08	A61P 25/20 → (51) A61K 48/00	A61P 35/00 → (51) C07D 239/95
A61P 17/00 → (51) C07K 19/00		A61P 35/00 → (51) C07K 16/18
A61P 17/02 → (51) A61K 45/00		A61P 35/00 → (51) C07K 16/30
		A61P 35/00 → (51) C07K 19/00

A61P 35/00	→ (51)	C12Q 1/02
A61P 37/00	→ (51)	A61K 39/095
A61P 37/00	→ (51)	A61K 45/00
A61P 37/02	→ (51)	C07D 209/08
A61P 37/08	→ (51)	A61K 31/5575
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/195
A61P 43/00	→ (51)	A61K 45/00
A61P 43/00	→ (51)	C07C 243/38
A61P 43/00	→ (51)	C07D 209/08
A61P 43/00	→ (51)	C07D 239/95
A61P 43/00	→ (51)	C12N 9/64
A61Q 11/00	→ (51)	A61K 8/66
A61Q 11/00	→ (51)	C11B 9/00
A61Q 13/00	→ (51)	C11B 9/00
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/35
A61Q 19/00	→ (51)	A01N 43/50
A61Q 19/00	→ (51)	B01J 13/00
A61Q 19/00	→ (51)	C12N 1/20
A61Q 19/08	→ (51)	A61K 8/58
A62C 3/00	→ (51)	A62D 1/06
A62C 13/64	→ (51)	A62C 13/76
(51)	A62C 13/76	(11) 2 172 247 A1
	A62C 35/02	A62C 13/64
	A62C 13/74	
(25)	En	(26) En
(21)	10151024.6	(22) 18.04.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK RS	
(30)	18.05.2006 JP 2006138589	
	11.04.2007 JP 2007103491	
(54)	• <i>Vorrichtung zum Sprühen von Feuerlöschgas und Katastrophenwarnungssystem</i>	
	• <i>Fire Extinguishing Gas Spray Device and Disaster Warning System</i>	
	• <i>Dispositif de pulvérisation de gaz destiné à l'extinction d'incendie et système d'avertissement de catastrophe</i>	
(71)	Yoshida, Hideo, 2-9-2, Matsugaoka, Tokorozawa-shi, Saitama 359-1132, JP	
(72)	Yoshida, Hideo, Tokorozawa-shi, Saitama 359-1132, JP	
(74)	Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE	
(62)	07741839.0 / 2 018 895	

A62C 35/02	→ (51)	A62C 13/76
(51)	A62D 1/06	(11) 2 172 248 A1
	A62C 3/00	
(25)	Zh	(26) En
(21)	07816820.0	(22) 14.11.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	

AL BA HR MK RS		
(86)	CN 2007/003210 14.11.2007	
(87)	WO 2009/006765 2009/03 15.01.2009	
(30)	10.07.2007 CN 200710018217	
(54)	• <i>FEUERLÖSCHAEROSOL FÜR PRÄZISIONSELEKTROGERÄTE</i>	
	• <i>FIRE-EXTINGUISHING AEROSOL FOR PRECISION ELECTRIC APPLIANCE</i>	
	• <i>AÉROSOL D'EXTINCTION DE FEU POUR APPAREIL ELECTRIQUE DE PRÉCISION</i>	
(71)	Shaanxi J&R Fire Fighting Co., Ltd, 7th Floor Qingyang International Building 65Nr. Keji 2nd Road Gaoxin District, Xi'an, Shaanxi 710075, CN	
(72)	GUO, Hongbao, Xi'an, Shaanxi 710075, CN	
	ZHANG, Zanfeng, Xi'an, Shaanxi 710075, CN	
(74)	Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesler & Partner Patentanwälte Isartorplatz 8, 80331 München, DE	

(51)	A63B 24/00	(11) 2 172 249 A2
(25)	En	(26) En
(21)	09172076.3	(22) 02.10.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

AL BA RS		
(30)	03.10.2008 US 102623 P	
	29.09.2009 US 569492	
(54)	• <i>Programmprodukte, Verfahren und Systeme zur Bereitstellung von standortsbezogenen Fitnessüberwachungsdiensten</i>	
	• <i>Program products, methods and systems for providing location-aware fitness monitoring services</i>	
	• <i>Produits de programme, procédés et systèmes pour la fourniture de services de surveillance de l'adéquation sensible à l'emplacement</i>	
(71)	Adidas AG, Adi-Dassler-Strasse 1, 91072 Herzogenaurach, DE	
(72)	Werner, Jon H., Austin, TX, 78723, US	
(74)	Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Gailleiplatz 1, 81679 München, DE	

A63B 53/00	→ (51)	A63B 59/00
(51)	A63B 59/00	(11) 2 172 250 A1
	A63B 53/00	A63B 69/36
	B25B 5/00	
(25)	De	(26) De
(21)	09012259.9	(22) 28.09.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

AL BA RS		
(30)	02.10.2008 DE 202008013049 U	
(54)	• <i>Putter-Fitting-Station</i>	
	• <i>Putter fitting station</i>	
	• <i>Station de raccord de lanceur</i>	
(71)	Kramski Putter GmbH, Goethestrasse 49, 75217 Birkenfeld, DE	
(72)	Kramski, Wiestaw, 75217 Birkenfeld, DE	
(74)	Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE	

A63B 69/36	→ (51)	A63B 59/00
(51)	A63C 9/08	(11) 2 172 251 A2
	A63C 9/086	
(25)	De	(26) De
(21)	09172005.2	(22) 01.10.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

AL BA RS	
----------	--

(30)	01.10.2008 DE 102008050044	
(54)	• <i>Betätigungsorgan für Skibindung</i>	
	• <i>Actioning device for a ski binding</i>	
	• <i>Organe d'actionnement pour fixation de ski</i>	
(71)	MARKER Deutschland GmbH, Dr.-Gotthilf-Näher-Strasse 6, 82377 Penzberg, DE	
(72)	Mangold, Michael, 82491 Grainau, DE	
(74)	Wess, Wolfgang, Schwabe Sandmair Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE	

A63C 9/086	→ (51)	A63C 9/08
(51)	A63F 13/08	(11) 2 172 252 A2
(25)	En	(26) En
(21)	09171032.7	(22) 22.09.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

AL BA RS		
(30)	03.10.2008 JP 2008258055	
(54)	• <i>Tragbare Informationsverarbeitungsrichtung</i>	
	• <i>Hand-held information processing apparatus</i>	
	• <i>Appareil de traitement d'informations portable</i>	
(71)	Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP	
(72)	Koshiishi, Kazunori, Kyoto-shi Kyoto, JP	
(74)	Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB	

(51)	A63F 13/12	(11) 2 172 253 A2
(25)	En	(26) En
(21)	09171940.1	(22) 01.10.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

AL BA RS		
(30)	01.10.2008 JP 2008256172	
(54)	• <i>Spielautomat, Spielprogramm und Speichermedium mit dem Programm</i>	
	• <i>Game machine, game program and storage medium having program therein</i>	
	• <i>Machine de jeu, programme de jeu et support de stockage contenant un programme</i>	
(71)	Square Enix Co., Ltd., 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku Tokyo 151-8544, JP	
(72)	Fujisawa, Jin, Tokyo, Tokyo 151-8544, JP	
(74)	Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE	

A63H 27/133	→ (51)	B64C 27/605
(51)	B01D 11/04	(11) 2 172 254 A2
	B01D 21/24	B03D 1/00
	C02F 1/54	

(25)	En	(26) En
(21)	09252285.3	(22) 28.09.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

AL BA RS		
(30)	30.09.2008 JP 2008253779	
	30.09.2008 JP 2008253778	
(54)	• <i>Kontinuierliches Sammelverfahren für teilchenförmige Komponente in wässriger Lösung und Vorrichtung dafür</i>	
	• <i>Continuous collection method of particle component in aqueous solution and apparatus therefor</i>	
	• <i>Procédé de collecte continue de composants de particules en solution aqueuse et appareil correspondant</i>	

- (71) Japan Atomic Energy Agency, 4-49, Muramatsu Tokai-mura, Naka-gun, Ibaraki 319-1184, JP
- (72) Naganawa, Hirochika, Naka-gun, Ibaraki 319-1195, JP
Yanase, Nobuyuki, Naka-gun, Ibaraki 319-1195, JP
Nagano, Tetsushi, Naka-gun, Ibaraki 319-1195, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 21/24 → (51) **B01D 11/04****B01D 46/00** → (51) **F02M 35/024****B01D 46/42** → (51) **F01N 3/02****B01D 46/42** → (51) **F24F 7/007****B01D 53/04** → (51) **C01B 3/38****B01D 53/22** → (51) **B01D 53/26**

- (51) **B01D 53/26** (11) **2 172 255 A1**
B01D 53/22 **B01D 63/02**
B01D 69/08 **G21F 9/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08790133.6 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/001734 02.07.2008
(87) WO 2009/004799 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 JP 2007173874
- (54) • HOHLFASERMENBRANENTFEUCHTER
• HOLLOW FIBER MEMBRANE DEHUMIDIFIER
• DÉSHUMIDIFICATEUR À MEMBRANE À FIBRES CREUSES
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) SEKIGUCHI, Koichi, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B01D 53/26 → (51) **F28F 1/32****B01D 53/32** → (51) **A61L 9/00**

- (51) **B01D 53/84** (11) **2 172 256 A1**
C12M 1/04
- (25) Pl (26) En
(21) 08169069.5 (22) 13.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (27) 03.10.2008 PL 38621008
(30) 03.10.2008 PL 38621008
- (54) • Vorrichtung zur Oxydierung von Methan in Restbiogas
• Device for oxidation of methane in residual biogas
• Dispositif d'oxydation de méthane dans un biogaz résiduel
- (71) Politechnika Lubelska, ul. Bernardynska, 13, 20-219 Lublin, PL
- (72) Pawlowski, Lucjan, 20-027, LUBLIN, PL
Pawlowska, Malgorzata, 20-027, LUBLIN, PL
- (74) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL

B01D 53/86 → (51) **B01J 21/06****B01D 53/94** → (51) **B01J 29/76****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/08****B01D 61/36** → (51) **B01D 69/12****B01D 63/02** → (51) **B01D 53/26**

- (51) **B01D 67/00** (11) **2 172 257 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08778280.1 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/062988 18.07.2008
(87) WO 2009/011415 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007188773
- (54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER BLOCKIERRATE EINER DURCHLÄSSIGEN MEMBRAN, DURCHLÄSSIGE MEMBRAN MIT ERHÖHTER BLOCKIERRATE SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINER DURCHLÄSSIGEN MEMBRAN
• METHOD FOR IMPROVING BLOCKING RATE OF PERMEABLE MEMBRANE, BLOCKING RATE IMPROVED PERMEABLE MEMBRANE, AND PERMEABLE MEMBRANE TREATMENT METHOD AND APPARATUS
• PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DU TAUX DE BLOCAGE D'UNE MEMBRANE PERMÉABLE, MEMBRANE PERMÉABLE À TAUX DE BLOCAGE AMÉLIORÉ ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'UNE MEMBRANE PERMÉABLE

- (71) Kurita Water Industries Ltd., 4-7, Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8383, JP

- (72) HAYAKAWA, Kunihiro, Tokyo 160-8383, JP
KAWAKATSU, Takahiro, Tokyo 160-8383, JP

- (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

B01D 67/00 → (51) **B01D 69/12****B01D 67/00** → (51) **B01D 71/38****B01D 69/08** → (51) **B01D 53/26**

- (51) **B01D 69/12** (11) **2 172 258 A1**
B01D 67/00 **B01D 61/36**
- (25) De (26) De
(21) 09170164.9 (22) 14.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 02.10.2008 EP 08165680
- (54) • Kompositmembran zur Abtrennung von Wasser sowie Verfahren zu deren Herstellung
• Composite membrane for separating out water and method for its production
• Membrane composite de séparation d'eau et son procédé de fabrication

- (71) Sulzer Chemtech GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 14, 35440 Linden, DE
- (72) Hübner, Andreas, Dr., 59425, Unna, DE
Gonzalez Diaz, Elena, Dr., 66440, Blieskastel, DE

- (74) Frania, Michael, 66299, Friedrichsthal, DE

- (74) Kluthe, Stefan, Sulzer Management AG Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

B01D 69/12 → (51) **B01D 71/38**

- (51) **B01D 71/38** (11) **2 172 259 A1**
B01D 67/00 **B01D 69/12**
B01D 71/56

- (25) Ja (26) En
(21) 08790671.5 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061706 27.06.2008
(87) WO 2009/001916 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 JP 2007170800

- (54) • HALBDURCHLÄSSIGE VERBUNDMEMBRANEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- COMPOSITE SEMIPERMEABLE MEMBRANES AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF

- MEMBRANES SEMI-PERMÉABLES COMPOSITES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLES-CI

- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

- (72) KONISHI, Takahisa, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- KURATA, Naoki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- MARUYAMA, Kouji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- UDA, Yasuhiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- YAMASHIRO, Yuuji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- HARADA, Chiaki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01D 71/56 → (51) **B01D 71/38****B01F 3/02** → (51) **C01B 3/36**

- (51) **B01F 5/02** (11) **2 172 260 A1**
B01F 5/06 **B01F 13/00**
B01J 19/00

- (25) En (26) En
(21) 08305610.1 (22) 29.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Mehrflussweg-Mikroflüssigkeitsvorrichtungen
• Multiple flow path microfluidic devices
• Dispositifs microfluidiques à flux multiple

- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US

- (72) Guidat, Roland, 54000 Nancy, FR
Lavric, Elena Daniela, 77210 Avon, FR

- Lobet, Olivier, 91540 Mennecy, FR
Woehl, Pierre, 77240 Cesson, FR

- (74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B01F 5/02** (11) **2 172 261 A1**
B01F 5/06 **B01F 13/00**
B01J 19/00

- (25) En (26) En
(21) 08305711.7 (22) 22.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 29.09.2008 EP 08305610

- (54) • Mikrofluidische Vorrichtungen mit mehrfachem Strömungsweg
- Multiple flow path microfluidic devices
- Dispositifs microfluidiques à flux multiple
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) Guidat, Roland, 54000, Nancy, FR
- Lavric, Elena Daniela, 77210, Avon, FR
- Lobet, Olivier, 91540, Mennecy, FR
- Woehl, Pierre, 77240, Cesson, FR
- (74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B01F 5/06 → (51) **B01F 5/02**

B01F 13/00 → (51) **B01F 5/02**

B01F 13/00 → (51) **B25F 5/02**

B01F 15/00 → (51) **B25F 5/02**

B01J 2/00 → (51) **C08K 5/00**

- (51) **B01J 8/00** (11) **2 172 262 A1**
- B01J 8/24** **B01J 19/26**
- C08F 2/34**
- (25) En (26) En
- (21) 08165811.4 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren
- Process
- Procédé
- (71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

B01J 8/00 → (51) **C08F 6/00**

B01J 8/18 → (51) **C08F 2/00**

B01J 8/24 → (51) **B01J 8/00**

B01J 8/24 → (51) **C08F 2/00**

B01J 8/24 → (51) **C08F 2/34**

- (51) **B01J 13/00** (11) **2 172 263 A1**
- A61K 8/34** **A61K 8/37**
- A61K 8/60** **A61K 8/84**
- A61Q 19/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08790744.0 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061831 30.06.2008
- (87) WO 2009/005032 2009/02 08.01.2009
- (30) 02.07.2007 JP 2007174456
- (54) • W/O/W-EMULSIONSZUSAMMENSETZUNG
- W/O/W EMULSION COMPOSITION
- COMPOSITION D'ÉMULSION E/H/E
- (71) The Nisshin Oillio Group, Ltd., 23-1, Shin-kawa 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8285, JP
- (72) KACHI, Hisanori, Yokohama-shi Kanagawa 235-8558, JP
- NAKAMURA, Kayo, Yokohama-shi Kanagawa 235-8558, JP

- MATSUZAWA, Makoto, Yokohama-shi Kanagawa 235-8558, JP
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

- (51) **B01J 13/04** (11) **2 172 264 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08150004.3 (22) 02.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und Gerät zur Herstellung von Mikrokapselfn
- Process and apparatus for the production of microcapsules
- Procédé et appareil pour la production de microcapsules
- (71) Ziel Biopharma Ltd, Abbey House 19 Grove Island, Corbally Limerick, IE
- (72) Hauser, Oliver, 1130 Wien, AT
- (74) Fleuchaus, Andrea, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

B01J 19/00 → (51) **B01F 5/02**

B01J 19/26 → (51) **B01J 8/00**

- (51) **B01J 21/06** (11) **2 172 265 A1**
- B01D 53/86** **B01J 32/00**
- B01J 37/03**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08765860.5 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061934 25.06.2008
- (87) WO 2009/001962 2009/01 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 JP 2007169176
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYSATORTRÄGERS ZUR ABGASREINIGUNG UND KATALYSATORTRÄGER FÜR ABGASREINIGUNG
- PROCESS FOR PRODUCING CATALYST SUPPORT FOR EXHAUST GAS PURIFICATION AND CATALYST SUPPORT FOR EXHAUST GAS PURIFICATION
- PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN SUPPORT DE CATALYSEUR POUR LA PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET SUPPORT DE CATALYSEUR POUR LA PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) TAKESHIMA, Shinichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- KOYAMA, Akio, Yokohama-shi Kanagawa 222-0036, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B01J 21/06** (11) **2 172 266 A1**
- B01J 27/053** **B01D 53/86**
- B01J 35/04** **F01N 3/20**
- B01J 37/02**

- (25) De (26) De
- (21) 09011568.4 (22) 09.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 12.09.2008 DE 102008046994
- (54) • Harnstoff-Hydrolyse-Katalysator

- Urea hydrolysis catalyst
- Catalyseur d'hydrolyse d'urée
- (71) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
- (72) Paulus, Martin, 83024 Rosenheim, DE
- Spengler, Jörg, 53604 Bad Honnef, DE
- Helmer, Olaf, 53757 St. Augustin, DE
- Berger, Silke, 81477 München, DE
- (74) Stelmár, Matthias, et al, Stelmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **B01J 23/89** (11) **2 172 267 A1**
- B01J 29/14** **C01B 3/40**
- H01M 8/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08790233.4 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/001931 18.07.2008
- (87) WO 2009/011133 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 JP 2007188839
- (54) • KATALYSATOR ZUR ZERSETZUNG VON KOHLENWASSERSTOFF
- CATALYST FOR DECOMPOSING HYDRO-CARBON
- CATALYSEUR DE DÉCOMPOSITION DES HYDROCARBURES
- (71) Toda Kogyo Corporation, 1-4, Meijishinkai Otake-shi Hiroshima 739-0652, JP
- (72) TAKAHASHI, Shinji, Otake-shi Hiroshima 739-0652, JP
- KOBAYASHI, Naoya, Otake-shi Hiroshima 739-0652, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

B01J 27/053 → (51) **B01J 21/06**

B01J 29/00 → (51) **C01B 39/46**

B01J 29/03 → (51) **C01B 37/00**

B01J 29/06 → (51) **C01B 39/46**

B01J 29/14 → (51) **B01J 23/89**

- (51) **B01J 29/76** (11) **2 172 268 A1**
- B01D 53/94** **B01J 35/04**
- B01J 37/02** **B01J 37/30**
- F01N 3/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08777901.3 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/062186 04.07.2008
- (87) WO 2009/011236 2009/04 22.01.2009
- (30) 17.07.2007 JP 2007185492
- (54) • NOX-REINIGUNGSKATALYSATOR
- NOx PURIFYING CATALYST
- CATALYSEUR DE PURIFICATION DE NOx
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) SATO, Naohiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- YAMAMOTO, Osami, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- INABA, Koichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B01J 32/00	→ (51)	B01J 21/06
B01J 35/04	→ (51)	B01J 21/06
B01J 35/04	→ (51)	B01J 29/76
B01J 37/02	→ (51)	B01J 21/06
B01J 37/02	→ (51)	B01J 29/76
B01J 37/03	→ (51)	B01J 21/06
B01J 37/30	→ (51)	B01J 29/76
(51) B01L 3/02	(11) 2 172 269 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 09172182.9	(22) 05.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(30) 04.10.2008 DE 202008013219 U		
(54) • <i>Forensische Pipette zum Anfeuchten und Behandeln von Probenträgern auf Basis einer Mikroliter-Pipettenspitze</i> • <i>Forensic pipette for wetting and handling sample carriers on the basis of a micro litre pipette tip</i> • <i>Pipette légale pour le mouillage et la manipulation de transporteurs d'échantillons sur la base d'une extrémité de pipette d'un microlitre</i>		
(71) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE		
(72) Schmiedl, Dieter Dr., 04626 Schmölln, DE		
(74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE		
(51) B02C 4/42	(11) 2 172 270 A1	
B02C 7/16	B02C 13/30	
B02C 17/24	B02C 18/24	
B02C 18/38	B02C 25/00	
(25) De	(26) De	
(21) 09011113.9	(22) 31.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 03.10.2008 DE 102008049897		
(54) • <i>Verwendung einer Bremse bei einer Antriebsvorrichtung einer Zerkleinerungsmaschine</i> • <i>Use of a brake in a driving device of a crusher</i> • <i>Utilisation d'un frein dans un dispositif d'entraînement d'un broyeur</i>		
(71) Metso Lindemann GmbH, Erkrather Strasse 401, 40231 Düsseldorf, DE		
(72) Köhl, Erich, 40667 Meerbusch, DE		
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, D-40878 Ratingen, DE		
B02C 7/16	→ (51)	B02C 4/42
B02C 13/30	→ (51)	B02C 4/42
B02C 17/24	→ (51)	B02C 4/42
B02C 18/24	→ (51)	B02C 4/42
B02C 18/38	→ (51)	B02C 4/42
B02C 25/00	→ (51)	B02C 4/42
B03C 3/017	→ (51)	A61L 9/00

(51) B03C 3/68	(11) 2 172 271 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 08165629.0	(22) 01.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Leistung eines elektrostatischen Filters</i> • <i>A method and a device for controlling the power supplied to an electrostatic precipitator</i> • <i>Procédé et dispositif de contrôle de l'alimentation électrique fournie à un précipitateur électrostatique</i>		
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH		
(72) Karlsson, Anders, SE-360 42, Braås, SE		
(74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 5117, 20071 Malmö, SE		
B03D 1/00	→ (51)	B01D 11/04
B04B 1/08	→ (51)	B24B 9/14
(51) B04B 5/00	(11) 2 172 272 A2	
(25) De	(26) De	
(21) 09171921.1	(22) 01.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(30) 01.10.2008 DE 202008013026 U		
(54) • <i>Zentrifugalabscheider zur Abscheidung von Schmutzteilchen in Fluiden</i> • <i>Centrifugal separator for separating dirt particles in fluids</i> • <i>Séparateur centrifuge pour la séparation de petits éléments de salissure dans des fluides</i>		
(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE		
(72) Dworatzek, Klemens, 68535 Edingen, DE		
(74) Fell, Anthony W., Yeovil Somerset BA21 3SE, GB Mills, John Lawrence, Ilminster Somerset TA19 9BQ, GB Nägelen, Sebastian, Bristol BS8 1NB, GB Palmer, Graham, Dorset DTS 1HW, GB Burford, Nigel, Taunton TA4 3DA, GB		
(51) B05B 1/16	(11) 2 172 273 A1	
(25) De	(26) De	
(21) 08017447.7	(22) 04.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Brause mit trennbarem Halteteil und Brausekopf</i> • <i>Sprinkler with separable holding section and sprinkler head</i> • <i>Pomme dotée d'un élément de maintien et d'une pomme de douche amovibles</i>		
(71) KWC AG, Hauptstrasse 57, 5726 Unterkulm, CH		
(72) Gautschi, Christian, 5734 Reinach, CH		
(74) Lehner, Michael, 5722 Gränichen, CH Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH		
(51) B05B 1/16	(11) 2 172 274 A1	
(25) De	(26) De	
(21) 08017448.5	(22) 04.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		

AL BA MK RS		
(54) • <i>Umstellbarer Brausekopf</i> • <i>Adjustable sprinkler head</i> • <i>Pomme de douche convertible</i>		
(71) KWC AG, Hauptstrasse 57, 5726 Unterkulm, CH		
(72) Gautschi, Christian, 5734 Reinach, CH		
(74) Lehner, Michael, 5722 Gränichen, CH Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH		
B05B 1/22	→ (51)	E04F 21/12
B05B 1/30	→ (51)	F16K 1/14
B05B 3/04	→ (51)	A46B 13/04
B05B 7/20	→ (51)	B05D 1/10
(51) B05B 11/00	(11) 2 172 275 A1	
B65D 47/34	B65D 83/76	
(25) Ja	(26) En	
(21) 08765812.6	(22) 24.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/061480 24.06.2008		
(87) WO 2009/013966 2009/05 29.01.2009		
(30) 23.07.2007 JP 2007191486		
(54) • <i>PUMPENSPENDER</i> • <i>PUMP DISPENSER</i> • <i>DISPOSITIF DE DISTRIBUTION À POMPE</i>		
(71) Canyon Co., Ltd., 3-28, Minamioi 3-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0013, JP		
(72) TADA, Tetsuya, Tokyo 152-0022, JP		
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE		
(51) B05B 11/00	(11) 2 172 276 A2	
(25) En	(26) En	
(21) 09172114.2	(22) 02.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 03.10.2008 US 287004		
(54) • <i>Flüssigkeitsspender für die individuelle Verwendung</i> • <i>Fluid dispensers for personal use</i> • <i>Distributeurs de fluide pour une utilisation personnelle</i>		
(71) GOJO Industries, Inc., One GOJO Plaza, Suite 500, Akron, OH 44311, US		
(72) Pelfrey, Keith A., Wadsworth, OH 44281, US		
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB		
(51) B05B 17/06	(11) 2 172 277 A1	
(25) Ja	(26) En	
(21) 07829717.3	(22) 12.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) JP 2007/069981 12.10.2007		
(87) WO 2009/013842 2009/05 29.01.2009		
(30) 24.07.2007 JP 2007192086		
(54) • <i>TRAGBARES ULTRASCHALLNEBELERZEUGUNGSGERÄT</i> • <i>PORTABLE ULTRASONIC MIST GENERATING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE PRODUCTION DE BRUME PORTABLE À ULTRA-SONS</i>		

- (71) Konishi Seiko CO., LTD., 161-1 Koaza Murahigashi Oaza Nomura Kumiyama-cho Kuze-gun Kyoto 613-0023, JP
- (72) KONISHI, Yoshimitsu, Kuze-gun Kyoto 613-0023, JP
KONISHI, Makiko, Kuze-gun Kyoto 613-0023, JP
- (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

- *Device for cleaning stamping tools for adhesive products*
- *Dispositif de nettoyage d'outils d'estampillage pour produits adhésifs*
- (71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) Blank, Carsten, 21255, Tostedt, DE
Schumann, Dr. Uwe, 25421, Pinneberg, DE
Ehlers, Bruce Dirk, 22547, Hamburg, DE

- *Filière à rouleaux, procédé de fabrication de bobine d'isolation et appareil d'enroulement*
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) Hoshino, Akinori, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Iguchi, Yousuke, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Yamamoto, Shigeharu, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Nakajima, Nobuhisa, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Aikyo, Hideyuki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Yabui, Hiroaki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Hiramatsu, Tomoko, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Morita, Tetsuya, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B08B 17/04 → (51) **F24C 15/14**

(51) **B05D 1/10** (11) **2 172 278 A1**
B05B 7/20

- (25) Ja (26) En
- (21) 08791143.4 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(51) **B21B 1/26** (11) **2 172 281 A1**
B21B 45/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08777319.8 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062718 14.07.2008
- (87) WO 2009/011343 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 JP 2007184340
- (54) • *HARZBESCHICHTETES ELEMENT UND HARZBESCHICHTUNGSVERFAHREN*
• *RESIN COATED MEMBER AND METHOD OF RESIN COATING*
• *ÉLÉMENT REVÊTU DE RÉSINE ET PROCÉDE DE REVÊTEMENT DE RÉSINE*

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061120 18.06.2008
- (87) WO 2008/156106 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 JP 2007160367
- (54) • *WARMWALZE*
• *HOT ROLLING APPARATUS*
• *APPAREIL DE LAMINAGE À CHAUD*

- (71) National Institute for Materials Science, 2-1 Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (72) KAWAKITA, Jin, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
KURODA, Seiji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
KOMATSU, Masayuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
IHI Metaltech Co., Ltd., 10-5 Shinbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP
- (72) ISHIGE, Kengo, Tokyo 135-8710, JP
MATSUNAGA, Yasuo, Tokyo 135-8710, JP
OTSUKA, Hiroyuki, Tokyo 135-8710, JP
IDE, Kenichi, Tokyo 105-0004, JP
KUCHI, Masahiro, Tokyo 105-0004, JP
HONJOU, Hisashi, Yokohama-shi Kanagawa 235-8501, JP

B21C 23/01 → (51) **B22F 3/00**

B21D 3/00 → (51) **C22C 38/00**

(51) **B21D 22/28** (11) **2 172 284 A1**
B21D 28/06 **B21D 51/26**
H01M 2/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 08790315.9 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(51) **B06B 1/16** (11) **2 172 279 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09010928.1 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

B21B 27/03 → (51) **B21C 3/08**

(51) **B21B 37/16** (11) **2 172 282 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09305933.5 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/002051 31.07.2008
- (87) WO 2009/019832 2009/07 12.02.2009
- (30) 03.08.2007 JP 2007203429
- (54) • *ROHLING FÜR EINE METALLDOSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER METALLDOSE*
• *BLANK FOR METALLIC CAN, AND METHOD FOR MANUFACTURING THE METALLIC CAN*
• *FLAN POUR BOÎTE MÉTALLIQUE*

- AL BA RS
- (30) 06.10.2008 DE 102008050576

- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung einer Kreisschwingung oder einer gerichteten Schwingung mit stufenlos verstellbarer Schwingungsamplitude bzw. Erregerkraft*
• *Device for generating a circuit vibration or a directed vibration with infinitely adjustable vibration amplitude or exciter power*
• *Dispositif de production d'une oscillation circulaire ou d'une oscillation orientée dotée d'une amplitude d'oscillation ou d'une force d'excitation réglable en continu*

- (30) 01.10.2008 FR 0856633
- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Walzens eines Blechbandes*
• *Process for controlling rolling of a sheet metal strip*
• *Procédé de contrôle du laminage d'une bande de tôle*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) GODA, Yoshio, Osaka-shi 540-6270, JP
KATO, Seiichi, Osaka-shi, 540-6270, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (71) BOMAG GmbH, Hellerwald, 56154 Boppard, DE

- (72) Kürten, Hans-Werner, 56290 Gördenroth, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (71) Converteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
- (72) El Akoum, Samir, 94800 Villejuif, FR
Broussard, Lionel, 91400 Orsay, FR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B21B 45/00 → (51) **B21B 1/26**

B07C 5/20 → (51) **G01G 19/00**

(51) **B08B 7/00** (11) **2 172 280 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09161772.0 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(51) **B21C 3/08** (11) **2 172 283 A1**
B21B 27/03

- (25) En (26) En
- (21) 09171504.5 (22) 28.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(51) **B21D 26/02** (11) **2 172 285 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08791707.6 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 17.06.2008 DE 102008028428
- (54) • *Vorrichtung zur Reinigung von Stanzwerkzeugen für Klebprodukte*

- (30) 03.10.2008 JP 2008258868
- (54) • *Rollenmatrize, Verfahren zur Herstellung einer Isolierspule und Wickelvorrichtung*
• *Roller dice device, method for manufacturing insulator coil and winding apparatus*

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063469 18.07.2008
- (87) WO 2009/014233 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 JP 2007189235
- (54) • *HYDROFORMUNGSVERFAHREN UND HYDROFORMUNGSTEILE*
• *HYDROFORMING METHOD, AND HYDROFORMED PARTS*
• *PROCÉDÉ D'HYDROFORMAGE ET PIÈCES HYDROFORMÉES*

- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
- (72) MIZUMURA, Masaaki, Tokyo 100-8071, JP
SATO, Koichi, Tokyo 100-8071, JP
KURIYAMA, Yukihisa, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B21D 28/06 → (51) **B21D 22/28**

(51) **B21D 28/34** (11) **2 172 286 A2**
B26F 1/44

(25) De (26) De
(21) 09401016.2 (22) 27.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.08.2008 DE 202008008823 U
(54) • *Stanzwerkzeug*
• *Stamping tool*
• *Outil de poinçonnage*
(71) Miehlke, Rolf-Dieter, Hermann-Löns-Weg 23,
27404 Zeven, DE
(72) Miehlke, Rolf-Dieter, 27404 Zeven, DE
(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Han-
sen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

B21D 43/00 → (51) **B21F 23/00**

B21D 51/26 → (51) **B21D 22/28**

(51) **B21F 23/00** (11) **2 172 287 A1**
B21D 43/00 **B65G 47/14**

(25) It (26) En
(21) 09171527.6 (22) 28.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 IT TO20080729
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Laden*
metallischer Stangen
• *Unit and method for loading metal bars*
• *Dispositif et méthode de chargement des*
bars métalliques
(71) OSCAM S.p.A., Via Canelli, 104/106, 10127
Torino, IT
(72) Peruzzo, Stefano, 10127 Torino, IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,
IT

(51) **B21G 1/02** (11) **2 172 288 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08778138.1 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062667 14.07.2008
(87) WO 2009/016946 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 JP 2007195496
(54) • *BIEGEVERFAHREN FÜR CHIRURGISCHE*
NÄHNADEL
• *BENDING METHOD OF MEDICAL SUTURE*
NEEDLE
• *PROCÉDÉ DE CINTRAGE D'AIGUILLE DE*
SUTURE MÉDICALE
(71) MANI Inc., 8-3 Kiyohara Industrial Park,
Utsunomiya Tochigi 321-3231, JP
(72) MATSUTANI, Kanji, Utsunomiya-shi Tochigi
321-3231, JP
OTSUKA, Tadashi, Utsunomiya-shi Tochigi
321-3231, JP
KATO, Kazuaki, Utsunomiya-shi Tochigi 321-
3231, JP
(74) Patentanwälte Westphal, Muschnug & Part-
ner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-
ningen, DE

(51) **B22D 11/16** (11) **2 172 289 A1**

(25) En (26) En
(21) 09013900.7 (22) 24.11.2004
(84) DE FR GB

(30) 27.11.2003 JP 2003396827

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion*
des Kraterendes von stranggegossenen
Produkten und Verfahren zur Herstellung
von stranggegossenen Produkten
• *Method and apparatus for detecting crater*
end of continuously cast product, and
method for producing continuously cast
product
• *Procédé et appareil pour détecter l'extré-*
mité du cratère d'un produit moulé en
continu, et procédé de production d'un
produit de moulage continu
(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(72) Iizuka, Yukinori, Tokyo 100-0011, JP
Kubota, Jun, Tokyo 100-0011, JP
Tsutsumi, Koichi, Tokyo 100-0011, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04799884.4 / 1 707 290

(51) **B22D 41/50** (11) **2 172 290 A1**

(25) Ru (26) En
(21) 08788852.5 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001753 03.07.2008
(87) WO 2009/016442 2009/06 05.02.2009
(30) 04.07.2007 RU 2007125269
(54) • *UNTERWASSERDÜSE*
• *SUBMERGED NOZZLE*
• *BUSETTE IMMÉRGÉE*
(71) TECHCOM GmbH, Pommernstrasse 13,
80809 Muenchen, DE
(72) CHLOPONIN, Viktor, Nikolaevich, Moscow
119334, RU
ZINKOVSKIJ, Ivan, Vasilevich, Moscow
113447, RU
Farmanov ,alexander,Kaysimovich, 702902
Bekabad, UZ
Schumacher Edgar, 80997 Munchen, DE
Franzky Renata, 80997 Munchen, DE
Schumacher Sagadat, 80997 Munchen, DE
(74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **B22F 3/00** (11) **2 172 291 A1**

B21C 23/01 **B22F 3/20**
B22F 9/04 **C22F 1/06**
C22F 1/00 **C22F 1/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08777405.5 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061245 19.06.2008
(87) WO 2009/016894 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007198556
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES*
EXTRUSIONSKNÜPPELS UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG EINES MAGNE-
SIIUMLEGIERUNGSMATERIALS
• *METHOD FOR PRODUCTION OF EXTRU-*
SION BILLET, AND METHOD FOR PRO-
DUCTION OF MAGNESIUM ALLOY
MATERIAL
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BILLETTE*
D'EXTRUSION ET PROCÉDÉ DE PRODUC-
TION DE MATÉRIAU D'ALLIAGE DE
MAGNÉSIIUM
(71) Kurimoto, Ltd., 12-19, Kita-horie 1-chome,
Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8580, JP

Kondoh, Katsuyoshi, 2-9-6-512 Sakurai,
Minoh-shi Osaka 562-0043, JP
(72) KONDOH, Katsuyoshi, Osaka 562-0043, JP
HOTTA, Makoto, Osaka-shi Osaka 550-8580,
JP
LIAO, Jinsun, Osaka-shi Osaka 550-8580, JP
KANEKO, Kantaro, Osaka-shi Osaka 550-
8580, JP
FUJII, Norio, Osaka-shi Osaka 550-8580, JP
KAMETANI, Hirohito, Osaka-shi Osaka 550-
8580, JP
KOSHI, Akihiko, Osaka-shi Osaka 550-8580,
JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann
Borchert Bardehle Patentanwälte Part-
nerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Ober-
haching, DE

(51) **B22F 3/115** (11) **2 172 292 A1**

C23C 4/12 **C23C 14/34**
C23C 24/04 **H01J 35/10**
(25) En (26) En
(21) 09172234.8 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 US 245840
(54) • *Verfahren zur Herstellung von losen*
Metallstrukturen mit submikrongroßen
Körnern und mit diesem Verfahren herge-
stellte Strukturen
• *Method of manufacturing bulk metallic*
structures with submicron grain sizes and
structures made with such method
• *Procédé de fabrication de structures*
métalliques en vrac avec des tailles de
grain submicronique et structures fabri-
quées à partir de ce procédé
(71) H.C. STARCK, Inc., 45 Industrial Place,
Newton, Massachusetts 02461-1951, US
(72) Miller, Steven A., Canton, MA 02021, US
Kumar, Prabhat, Framingham, MA 01701-
7656, US
(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Eisenstraße 3, 80335 München,
DE

B22F 3/20 → (51) **B22F 3/00**

B22F 9/04 → (51) **B22F 3/00**

(51) **B23B 51/00** (11) **2 172 293 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08777156.4 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/060740 12.06.2008
(87) WO 2009/001681 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 JP 2007165321
18.07.2007 JP 2007186428
15.11.2007 JP 2007296277
(54) • *TIEFLOCHBOHRER MIT KLEINEM*
DURCHMESSER UND VERFAHREN ZUR
BEARBEITUNG FEINER TIEFLÖCHER
• *SMALL-DIAMETER DEEP HOLE DRILL*
AND FINE DEEP HOLE PROCESSING
METHOD
• *FORET DE PETIT DIAMÈTRE POUR TROUS*
PROFONDS ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT
DE TROUS FINS ET PROFONDS METHOD
DE TROUS FINS ET PROFONDS METHOD
(71) Hitachi Tool Engineering, Ltd., 3F, Seavans
North 2-1, Shibaura 1-chome Minato-ku,
Tokyo 105-0023, JP
(72) KONDOH, Yoshihiro, Yasu-shi Shiga 520-
2323, JP

AKAMATSU, Takeshi, Yasu-shi Shiga 520-2323, JP
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B23C 3/00 → (51) **B23Q 1/52**

- (51) **B23C 3/32** (11) **2 172 294 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07790274.0 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/000779 20.07.2007
- (87) WO 2009/013783 2009/05 29.01.2009
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER SPIRALNUT DURCH SCHNEIDEN**
- **METHOD AND APPARATUS FOR FORMING SPIRAL GROOVE BY CUTTING**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FORMER UNE RAINURE EN SPIRALE PAR COUPE**
- (71) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- Kajita Machinery, LTD., 3-24, Nishikino-cho Nishi 3-cho Sakai-ku Sakai-shi Osaka 590-0931, JP
- (72) KAJITA, Sotaro, Sakai-shi, Osaka 590-0931, JP
- SAITO, Akira, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, Zimmermann & Partner Isartorplatz 1, 80331 München, DE

B23C 5/00 → (51) **B23C 3/32**

B23G 1/32 → (51) **B23C 3/32**

- (51) **B23H 7/08** (11) **2 172 295 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08165663.9 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Drahtelektrode zum funkenerosiven Schneiden**
- **Wire electrodes for electrical discharge cutting**
- **Fil électrode destiné à la coupe par étincelage**
- (71) Berkenhoff GmbH, Berkenhoffstrasse 14, 35452 Heuchelheim, DE
- (72) Nöthe, Tobias, 35745 Herbom, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B23K 9/007** (11) **2 172 296 A1**
B23K 9/067

- (25) De (26) De
- (21) 08105468.6 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Lichtbogenschweißen**
- **Method and device for arc welding**
- **Procédé et dispositif destinés au soudage à l'arc**
- (71) EWM Hightec Welding GmbH, Dr. Günter-Henle-Strasse 8, 56271 Mündersbach, DE
- (72) Neumann, Herbert, 56170 Bendorf, DE
- Szczesny, Michael, 56235 Ransbach-Baumbach, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B23K 9/067 → (51) **B23K 9/007**

- (51) **B23K 10/00** (11) **2 172 297 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08765708.6 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061091 18.06.2008
- (87) WO 2008/156097 2008/52 24.12.2008
- (30) 21.06.2007 JP 2007163786
- (54) • **PLASMASCHNEIDVERFAHREN**
- **PLASMA CUTTING METHOD**
- **PROCÉDÉ DE DÉCOUPE AU PLASMA**
- (71) Koike Sanso Kogyo Co., Ltd., 3-35-16, Nishikoikiwa Edogawa-ku, Tokyo 133-0057, JP
- (72) FURUJO, Akira, Tokyo 133-0057, JP
- MOTOYAMA, Masatoshi, Tokyo 133-0057, JP
- ITO, Nobuo, Tokyo 133-0057, JP
- SASAKI, Go, Tokyo 133-0057, JP
- TAKARADA, Yasuyuki, Kiryu-shi Gunma 376-8515, JP
- MORISHITA, Kayoko, Kiryu-shi Gunma 376-8515, JP
- KUSUMOTO, Kazuomi, Kiryu-shi Gunma 376-8515, JP
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B23K 10/00** (11) **2 172 298 A2**
H05H 1/34

- (25) En (26) En
- (21) 10150907.3 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 09.02.2007 US 900435 P
- (54) • **Plasmaschneidbrenner-Bauteil mit optimierter Wasserkühlung**
- **Plasma arc torch cutting component with optimized water cooling**
- **Composant de torche de découpe au plasma doté d'un refroidissement à eau optimisé**
- (71) Hypertherm, INC., Etna Road P.O. Box 5010, Hanover, NH 03755, US
- (72) Yang, Yong, Hanover, NH 03755, US
- Cook, David Jonathan, Bradford, VT 05033, US
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
- (62) 08729472.4 / 2 029 309

(51) **B23K 35/00** (11) **2 172 299 A2**
C22C 19/05 **F01D 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09169007.3 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 09.09.2008 JP 2008230399
- 30.09.2008 JP 2008252127
- (54) • **Ni-basierte Legierung, Hochtemperaturlament für eine Dampfturbine und geschweißter Rotor für eine Turbine damit, sowie Verfahren zur Herstellung davon**

- **Ni-base alloy, high-temperature member for steam turbine and welded rotor for turbine using the same, and method for manufacturing the same**
- **Élément haute température en alliage à base de Ni pour turbine à vapeur et rotor soudé pour une turbine l'utilisant, et son procédé de fabrication**
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Sato, Jun, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Imano, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Doi, Hiroyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE

B23K 37/047 → (51) **B23Q 1/52**

- (51) **B23P 15/24** (11) **2 172 300 A1**
- B29C 33/04 B29C 33/38
- B29C 45/73 B29C 45/26
- (25) De (26) De
- (21) 09170538.4 (22) 17.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 DE 102008049827
- 18.12.2008 DE 102008063569
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Werkzeugs für eine Spritzgießmaschine sowie Werkzeughalbfabrikat, Werkzeug und dessen Verwendung in einer Spritzgießmaschine**
- **Method for producing a tool for an injection moulding machine and tool sub-assembly, tool and use of same in an injection moulding machine**
- **Procédé de fabrication d'un outil pour une machine de moulage par injection et semi-produit d'outil, outil et son utilisation dans une machine de moulage par injection**
- (71) GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG, Dahlienstrasse 12, 42477 Radevormwald, DE
- (72) Berker, Oliver, 58579 Schalksmühle, DE
- Stein, Rainer, 42859 Remscheid, DE
- Lausberg, Klaus, 58579 Schalksmühle, DE
- Fröhling, Marcel, 58579 Schalksmühle, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, D-42103 Wuppertal, DE

B23P 19/00 → (51) **B25J 13/08**

B23P 19/04 → (51) **B25J 13/08**

B23P 21/00 → (51) **B25J 13/08**

B23P 21/00 → (51) **B25J 15/08**

- (51) **B23Q 1/52** (11) **2 172 301 A1**
- B23Q 1/76** **B23Q 7/04**
- B23C 3/00** **B23K 37/047**
- (25) De (26) De
- (21) 08017270.3 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Maschine und Verfahren zum Bearbeiten von länglichen Werkstücken**
- **Method and machine for machining elongated workpieces**
- **Machine et procédé destinés au traitement de pièces à usiner longitudinales**

(71) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH,
Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen,
DE
(72) Fischer, Gunter, 71297 Mönshheim, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B23Q 1/64 → (51) **B23Q 5/52**

B23Q 1/76 → (51) **B23Q 1/52**

(51) **B23Q 5/52** (11) **2 172 302 A1**
B23Q 1/64 **B23Q 5/58**
B23Q 16/02 **F16F 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08778004.5 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062395 09.07.2008
(87) WO 2009/011260 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 JP 2007184725

(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES
BRUCHES EINES SCHWENKBAREN
RUNDAKTTISCHES*
• *DEVICE FOR PREVENTING BREAKAGE OF
TILTING ROTARY TABLE INDEXING
DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR EMPÊCHER LA RUP-
TURE D'UN DISPOSITIF D'INDEXAGE À
TABLE ROTATIVE BASCULANTE*

(71) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha, 18-18,
Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa
921-8650, JP

(72) YONENAGA, Takeshi, Kanazawa-shi Ishikawa
921-8650, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

B23Q 5/58 → (51) **B23Q 5/52**

B23Q 7/04 → (51) **B23Q 1/52**

B23Q 11/14 → (51) **F04B 49/06**

B23Q 16/02 → (51) **B23Q 5/52**

B23Q 17/24 → (51) **F21S 8/00**

B24B 9/00 → (51) **B24B 21/08**

(51) **B24B 9/14** (11) **2 172 303 A1**
B24B 55/03 **B04B 1/08**

(25) En (26) En
(21) 09012421.5 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 JP 2008256895
(54) • *Vorrichtung zur Bearbeitung der Abfall-
entsorgung eines Brillenglases*
• *Eyeglass lens processing refuse disposal
apparatus*
• *Appareil de dépôt de déchets de traitement
d'objectif à loupe*

(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishi-
cho, Gamagori-shi Aichi, JP

(72) Nagura, Akihiro, Gamagori-shi Aichi, JP

(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **B24B 21/08** (11) **2 172 304 A1**
B24B 9/00 **B24B 21/16**
H01L 21/304

(25) Ja (26) En
(21) 08778124.1 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062653 08.07.2008
(87) WO 2009/008531 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 JP 2007181616

(54) • *POLIERVORRICHTUNG*
• *POLISHING APPARATUS*
• *APPAREIL DE POLISSAGE*

(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-
cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP

(72) TAKAHASHI, Tamami, Tokyo 144-8510, JP
ITO, Kenya, Tokyo 144-8510, JP

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B24B 21/16 → (51) **B24B 21/08**

(51) **B24B 23/02** (11) **2 172 305 A1**

(25) De (26) De
(21) 09171299.2 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 03.10.2008 DE 102008042601
(54) • *Akkubetriebene Winkelschleifmaschine*
• *Battery-operated angle grinding machine*
• *Meuleuse d'angle actionnée par batterie*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse
100, 9494 Schaan, LI

(72) Riedl, Reinhard, 86923 Finning, DE
Koschel, Christian, 86199 Augsburg, DE

B24B 23/04 → (51) **B27B 5/32**

B24B 55/03 → (51) **B24B 9/14**

B25B 5/00 → (51) **A63B 59/00**

(51) **B25B 13/04** (11) **2 172 306 A1**

(25) En (26) En
(21) 09175252.7 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(54) • *Einstellung einer Federspannung*
• *Adjustment of spring tension*
• *Réglage de tension de ressort*

(71) Crawford Group AB, P.O. Box 171, 201 21
Malmö, SE

(72) Holmbom, Patrick, 836 95 Ås, SE

(74) Haag, Malina Anna, Awapatent AB Södra
Hamngatan 37-41 Box 11394, S-404 28
Göteborg, SE

(62) 05108497.8 / 1 764 472

(51) **B25B 23/00** (11) **2 172 307 A1**
E05F 15/00

(25) De (26) De
(21) 09167012.5 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.09.2008 DE 202008011705 U

(54) • *Torantrieb mit Handbetätigungseinrichtung
sowie Betätigungselement hierfür*
• *Gate drive with hand actuation device and
actuation element for same*
• *Entraînement de portail doté d'un dispositif
d'actionnement manuel ainsi qu'élément
d'actionnement correspondant*

(71) HÖRMANN KG DISSEN, Industriestrasse 1,
49201 Dissen, DE

(72) Hörmann, Stephan, 33334, Gütersloh, DE

(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel
Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335
München, DE

(51) **B25B 27/10** (11) **2 172 308 A2**

(25) De (26) De
(21) 09171322.2 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 03.10.2008 CH 15712008

(54) • *Rollenhaltereinheit*
• *Roller holder unit*
• *Unité de support de rouleaux*

(71) Von Arx AG, Gelterkinderstrasse 31, 4450
Sissach, CH

(72) Stucki, Andreas, 4460 Gelterkinder, CH
Schweizer, Beat, 4425 Titterten, CH

(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Marke-
nanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach
2792, 8022 Zürich, CH

(51) **B25C 5/15** (11) **2 172 309 A1**
B27F 7/38 **B27F 7/36**

(25) En (26) En
(21) 09015877.5 (22) 03.12.2004
(84) DE FR GB NL SE
(30) 04.12.2003 JP 2003406407
09.02.2004 JP 2004032661
09.02.2004 JP 2004032662
09.02.2004 JP 2004032663

(54) • *Klammervorrichtung*
• *Stapling apparatus*
• *Appareil d'agrafage*

(71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho
Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) Hasegawa, Takao, Chou-ku, Tokio 103-8502,
JP

(74) Manabe, Katsunori, Chou-ku, Tokio 103-
8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

(62) 04819922.8 / 1 690 639

(51) **B25C 5/15** (11) **2 172 310 A1**
B27F 7/38

(25) En (26) En
(21) 09015878.3 (22) 03.12.2004
(84) DE FR GB NL SE
(30) 04.12.2003 JP 2003406407
09.02.2004 JP 2004032661
09.02.2004 JP 2004032662
09.02.2004 JP 2004032663

(54) • *Klammervorrichtung*
• *Stapling apparatus*
• *Appareil d'agrafage*

(71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho
Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) Hasegawa, Takao, Chou-ku, Tokio 103-
8502, JP

(74) Manabe, Katsunori, Chou-ku, Tokio 103-
8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

(62) 04819922.8 / 1 690 639

(51) **B25F 5/02** (11) **2 172 311 A1**
B01F 13/00 **B01F 15/00**

(25) De (26) De
(21) 09009469.9 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.10.2008 DE 102008050323

- (54) • *Hand-Werkzeugmaschine mit einer Handgriffanordnung*
- *Manually operated machine tool with a handle assembly*
- *Machine-outil manuelle dotée d'un agencement de poignée*
- (71) Protool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE
- (72) Kirchner, Manfred, 73272 Neidlingen, DE
- Hlavka, Kvetoslav, 47001 Ceska Lipa, CZ
- (74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B25J 5/00** (11) **2 172 312 A1**
B25J 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 09015355.2 (22) 28.07.2005
- (84) DE FR GB
- (30) 02.08.2004 JP 2004226048
- (54) • *Gangerzeugungssystem und Steuervorrichtung eines mobilen Roboters mit Beinen*
- *Gait generating system and control device of legged mobile robot*
- *Système de génération de marche et dispositif de contrôle de robot mobile marcheur*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Hasegawa, Tadaaki, Waki-shi Saitama 351-0193, JP
- Ogawa, Naohide, Waki-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 05767078.8 / 1 798 004

B25J 13/00 → (51) **B25J 5/00**

(51) **B25J 13/08** (11) **2 172 313 A1**
B23P 19/00 **B23P 19/04**
B23P 21/00 **B62D 65/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08792037.7 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) JP 2008/063824 25.07.2008
- (87) WO 2009/017213 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 JP 2007196044
- (54) • *ARBEITSÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND ARBEITSMONTAGEVERFAHREN*
- *WORK TRANSFER APPARATUS, AND WORK MOUNTING METHOD*
- *APPAREIL DE TRANSFERT DE PIECE, ET PROCEDE DE MONTAGE DE PIECE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) USHIO, Shozo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- MURAYAMA, Hideyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- UCHIHARA, Masafumi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B25J 15/08** (11) **2 172 314 A1**
B23P 21/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08777263.8 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061025 17.06.2008
- (87) WO 2008/156072 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 JP 2007162880
- 20.06.2007 JP 2007162881
- 20.06.2007 JP 2007162882
- (54) • *WERKSTÜCKHALTEVERRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFBAU DER ANORDNUNG*
- *WORK HOLDING APPARATUS AND METHOD FOR SETTING UP ASSEMBLY*
- *APPAREIL DE FIXATION DE PIÈCE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE DE L'ENSEMBLE*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) TAKITA, Youichi, Hagagun Tochigi 321-3395, JP
- AIDA, Zenichi, Hagagun Tochigi 321-3395, JP
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B25J 17/00 → (51) **F16H 1/32**

(51) **B26B 19/04** (11) **2 172 315 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08765564.3 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060854 13.06.2008
- (87) WO 2009/008244 2009/03 15.01.2009
- (30) 12.07.2007 JP 2007183625
- (54) • *ELEKTRISCHER RASIERAPPARAT*
- *ELECTRIC SHAVER*
- *RASOIR ÉLECTRIQUE*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (72) SATO, Masaaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- SHIBA, Takeshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- IWASAKI, Jyuzaemon, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B26B 19/04** (11) **2 172 316 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08777844.5 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) JP 2008/062092 03.07.2008
- (87) WO 2009/008332 2009/03 15.01.2009
- (30) 12.07.2007 JP 2007183623
- (54) • *KLINGE EINES OSZILLIERENDEN ELEKTRISCHEN RASIERAPPARATS*
- *BLADE OF RECIPROCATING ELECTRIC SHAVER*
- *LAME DE RASOIR ÉLECTRIQUE À MOUVEMENTS ALTERNATIFS*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (72) SHIMIZU, Hiroaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- KOMORI, Shunsuke, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- SHIBA, Takeshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- IWASAKI, Jyuzaemon, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B26F 1/44 → (51) **B21D 28/34**

(51) **B27B 5/32** (11) **2 172 317 A1**
B27B 19/00 **B24B 23/04**

- (25) De (26) De
- (21) 09016052.4 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.10.2004 DE 102004050798
- (54) • *Vorrichtung zum Befestigen eines Werkzeugs an einer oszillierend antreibbaren Antriebswelle einer Handwerkzeugmaschine*
- *Device for fixing a tool on a drive shaft of a hand-held machine tool, which can be driven in an oscillating manner*
- *Dispositif pour fixer un outil à un arbre d'entraînement d'une machine-outil manuelle, qui peut être entraîné en oscillations*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Bohne, Ulrich, 72664 Kohlberg, DE
- (74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE
- (62) 05777659.3 / 1 819 490

B27B 19/00 → (51) **B27B 5/32**

(51) **B27F 4/00** (11) **2 172 318 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09011784.7 (22) 16.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 04.10.2008 DE 102008050416
- (54) • *Bearbeitungszentrum zum Bearbeiten von wabenartigen Leichtbauplatten*
- *Processing centre for processing honey-combed lightweight construction boards*
- *Centre de traitement pour le traitement de panneaux de construction légers de type en nid d'abeille*
- (71) Abemaka GmbH, Muehlenmatten 2, 77716 Hofstetten, DE
- (72) Buehrer, Armin, 77716 Haslach, DE
- Hiss, Heike, 77736 Zell am Harmersbach, DE
- (74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

B27F 7/36 → (51) **B25C 5/15**

B27F 7/38 → (51) **B25C 5/15**

B27N 1/00 → (51) **B32B 21/08**

B27N 3/02 → (51) **B32B 21/08**

(51) **B28C 5/38** (11) **2 172 319 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 09172141.5 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 03.10.2008 IT PV20080011
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von zellulärem Mörtel und Beton*
- *Apparatus and method for producing cellular mortar and concrete*

- *Appareil et procédé de production d'un mortier de béton cellulaire*
- (71) Smart Light S.r.l., Via Bottelli s.n.c., 44020 Ostellato (FR), IT
- (72) Stabellini, Pier Francesco, 41031 Campo-santo (Modena), IT
- (74) Colò, Chiara, Bugnion S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT

B29B 9/12 → (51) **C08K 5/00**

- (51) **B29C 33/38** (11) **2 172 320 A1**
B29C 59/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08740087.5 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/056984 09.04.2008
(87) WO 2008/146542 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 JP 2007137699
- (54) • *FORMWERKZEUG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES FORMWERKZEUGS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SUBSTRATS MIT EINER NACHBILDUNG EINES FEINEN MUSTERS*
- *MOLD, METHOD FOR PRODUCTION OF THE MOLD, AND METHOD FOR PRODUCTION OF SUBSTRATE HAVING REPLICATED FINE PATTERN*
- *MOULE, PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DU MOULE ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN SUBSTRAT AYANT UN MOTIF FIN REPRODUIT*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) TSUNOZAKI, Kentaro, Tokyo 100-8405, JP
KAWAGUCHI, Yasuhide, Tokyo 100-8405, JP
SAKANE, Yoshihiko, Tokyo 100-8405, JP
SHOJI, Shuichi, Tokyo 169-8555, JP
MIZUNO, Jun, Tokyo 169-8555, JP
KATAZA, Shingo, Tokyo 169-8555, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B29C 37/00** (11) **2 172 321 A2**
B29D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 09179488.3 (22) 27.12.2006
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 27.12.2005 US 754118 P
- (54) • *Vakuumsystem zum Transport von Formteilhälften*
- *Vacuum system for the transport of mold halves*
- *Système d'aspiration pour le transport de demi-moules*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Russell, Todd Aldridge, Grayson, GA 30017, US
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH
- (62) 06841170.1 / 1 965 968

B29C 39/02 → (51) **G02B 1/04**

B29C 41/00 → (51) **C08K 5/00**

- (51) **B29C 41/06** (11) **2 172 322 A1**
B29C 41/22 **B29C 41/46**
B60J 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08165701.7 (22) 02.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Rotationsgeformte Strukturteile mit asymmetrischer Schichtung*
- *Rotomoulded structural parts having asymmetrical layering*
- *Pièces structurelles rotomoulées dotées de couches asymétriques*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) Maziers, Eric, 7180 Seneffe, BE

B29C 41/22 → (51) **B29C 41/06**

B29C 41/46 → (51) **B29C 41/06**

B29C 43/18 → (51) **C08L 55/00**

B29C 43/20 → (51) **A61K 9/24**

B29C 44/56 → (51) **E04B 1/80**

- (51) **B29C 45/00** (11) **2 172 323 A1**
B32B 9/02 **B32B 9/04**
B32B 27/06 **B60N 2/44**

- (25) En (26) En
(21) 08398012.8 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Auf Kork basierender Verbundstoff*
- *Cork based composite material*
- *Matériau composite à base de liège*
- (71) Monte Meao Componentes Auto S.A., Zona Industrial Cucujães, 3720-908 Vila de Cucujães, PT
- (72) de Magalhães Cerqueira, Fernando António, Apartado 98 3721-908 Cucujães, PT
Rodrigues Lello, José Luis, Apartado 98 3721-908 Cucujães, PT
- (74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

- (51) **B29C 45/34** (11) **2 172 324 A1**
B29C 45/40 **B29C 45/56**
B29C 45/70 **B29L 11/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08791391.9 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/063110 22.07.2008
(87) WO 2009/016990 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 JP 2007201370
- (54) • *METALLFORMSTRUKTUR, SPRITZGIESSVORRICHTUNG UND SPRITZGIESSVERFAHREN*
- *METAL MOLD STRUCTURE, INJECTION MOLDING APPARATUS AND MOLDING METHOD*
- *STRUCTURE DE MOULE MÉTALLIQUE, APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION ET PROCÉDÉ DE MOULAGE*
- (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
- (72) MIYAZAKI, Takemi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- FUJII, Yuiti, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
HOSOE, Shigeru, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B29C 45/40 → (51) **B29C 45/34**

B29C 45/56 → (51) **B29C 45/34**

B29C 45/70 → (51) **B29C 45/34**

- (51) **B29C 45/80** (11) **2 172 325 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 08757469.5 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/001193 19.06.2008
(87) WO 2009/000151 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 CN 200710123008
- (54) • *SPRITZGIESSMASCHINE UND FORM-EINSTELLVERFAHREN*
- *AN INJECTION MOLDING MACHINE AND A MOULD-REGULATING METHOD*
- *MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE MOULE*
- (71) Chen Hsong Asset Management Limited, 13-15 Dai Wang Street Tai Po Industrial Estate New Territories, Hong Kong, CN
- (72) CHIANG, Chenyuen, Hong Kong, CN
- (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

- (51) **B29C 49/16** (11) **2 172 326 A1**
B29C 49/28

- (25) Es (26) En
(21) 07803658.9 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) ES 2007/070131 13.07.2007
(87) WO 2009/010603 2009/04 22.01.2009
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ROHREN AUS MOLEKULAR BIDIREKTIONALEM KUNSTSTOFF*
- *EQUIPMENT AND METHOD FOR PRODUCTION OF TUBES OF MOLECULARLY BIDIRECTED PLASTIC*
- *ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE TUBES EN PLASTIQUE BIORIENTÉS D'UN POINT DE VUE MOLÉCULAIRE*
- (71) Molecor Tecnologia S.L., C/ Rosa Montero 36 Rivas Vaciamadrid, 28529 Madrid, ES
- (72) MUÑOZ DE JUAN, Ignacio, E-28529 Rivas Vaciamadrid, ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

B29C 49/28 → (51) **B29C 49/16**

B29C 59/02 → (51) **B29C 33/38**

- (51) **B29C 63/32** (11) **2 172 327 A1**
B29D 23/00 **F16L 1/00**
B29L 23/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08778102.7 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/062587 11.07.2008
(87) WO 2009/008505 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 JP 2007183576
28.11.2007 JP 2007307385

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM WINDEN EINES STREIFENGLIEDS MIT VERSTÄRKUNGSMATERIAL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SPIRALROHRS UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES SPIRALROHRS*
- *DEVICE FOR CURLING STRIP MEMBER WITH REINFORCING MATERIAL, METHOD FOR MAKING SPIRAL PIPE, AND DEVICE FOR MAKING SPIRAL PIPE*
- *DISPOSITIF D'ONDULATION D'UN ÉLÉMENT DE BANDE AVEC UN MATÉRIAU DE RENFORT, PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN TUYAU EN SPIRALE, ET DISPOSITIF DE RÉALISATION D'UN TUYAU EN SPIRALE*
- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP
- (72) NAKAGAKI, Masashi, Ritto-shi Shiga 520-3081, JP
- YAMAJI, Tomonori, Ritto-shi Shiga 520-3081, JP
- YAMANE, Toshio, Ritto-shi Shiga 520-3081, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE

(51) **B29C 65/36** (11) **2 172 328 A1 F16L 47/03**

(25) De (26) De
(21) 08017352.9 (22) 02.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Induktionsverbindungsmuffe zum Schmelzverbinden schweißbarer Thermoplastkörper*
- *Induction connection sleeve for welding together weldable thermoplastic bodies*
- *Manchon de raccordement à induction destiné à la liaison par fusion de corps thermoplastiques pouvant être soudés*
- (71) Leister Process Technologies, Galileostrasse 10, 6056 Kägswil, CH
- (72) Gubler, Ulrich, 6006 Luzern, CH
- Barmet, Pius, 6048 Horw, CH
- Stauffer, Erich, 6003 Luzern, CH
- (74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

B29C 73/16 → (51) **C08L 51/08**

B29D 11/00 → (51) **B29C 37/00**

B29D 23/00 → (51) **B29C 63/32**

B29D 30/30 → (51) **B60C 5/14**

B29L 11/00 → (51) **B29C 45/34**

B29L 11/00 → (51) **G02B 1/04**

B29L 23/00 → (51) **B29C 63/32**

B30B 11/08 → (51) **A61K 9/24**

B30B 11/16 → (51) **C22B 1/244**

(51) **B31B 1/04** (11) **2 172 329 A2 B31B 1/88 B31F 1/07**

(25) En (26) En
(21) 09252270.5 (22) 24.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 24.09.2008 GB 0817509
- (54) • *Rotationsprägung*
- *Rotary embossing*
- *Gaufrage rotatif*
- (71) Chesapeake Limited, Church House St Marys Court, The Broadway Old Amersham Buckinghamshire HP7 0UT, GB
- (72) Yates, David, Leeds, LS18 4PR, GB
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B31B 1/88 → (51) **B31B 1/04**

B31F 1/07 → (51) **B31B 1/04**

(51) **B32B 5/18** (11) **2 172 330 A1 B32B 18/00 E04F 13/14 E04F 15/02**

(25) En (26) En
(21) 09011969.4 (22) 20.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 22.09.2008 NL 1035966
- (54) • *Isolierende Fliese und Verfahren zur Bereitstellung einer Oberfläche mit Fliesen*
- *An insulating tile and a method of providing a surface with tiles*
- *Carreaux isolants et procédé pour fournir une surface avec des carreaux*
- (71) Hilbrink, Jan Willem, Buiswater 28, 3991 MZ Houten, NL
- (72) Hilbrink, Jan Willem, 3991 MZ Houten, NL
- (74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

B32B 5/18 → (51) **E04B 1/80**

(51) **B32B 7/02** (11) **2 172 331 A1 B32B 27/36 G02B 1/10 B32B 38/04 C08J 7/04**

(25) En (26) En
(21) 09252129.3 (22) 03.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 25.09.2008 JP 2008246029
- (54) • *Film mit harter Oberflächenbeschichtung*
- *Laminated film with hard coat*
- *Film stratifié avec un revêtement dur*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Uchiumi, Kyouhisa, Kanagawa 250-0193, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 9/00 → (51) **C08G 18/10**

B32B 9/02 → (51) **B29C 45/00**

B32B 9/04 → (51) **B29C 45/00**

B32B 15/20 → (51) **C08G 18/10**

B32B 17/06 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 172 332 A1 B32B 17/06 B32B 27/36 C03C 27/12 H04M 1/02**

(25) En (26) En
(21) 09178688.9 (22) 19.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.02.2006 US 764921 P
25.04.2006 US 410553
- (54) • *Mehrschichtige Abdeckungen für Anzeigenfenster und elektronische Geräte und Verfahren, die diese nutzen*
- *Display window cover assemblies and electronic devices and methods using the same*
- *Ensembles de cache de fenêtre d'affichage et dispositifs électroniques et procédés les utilisant*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) Begic, Stjepan, 21837, Bunkeflostrand, SE
- Tolbert, William, 21751, Malmo, SE
- (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB
- (62) 06787869.4 / 1 979 158

B32B 18/00 → (51) **B32B 5/18**

B32B 18/00 → (51) **C08G 18/10**

B32B 19/06 → (51) **F01N 3/028**

(51) **B32B 21/08** (11) **2 172 333 A1 B27N 3/02 B27N 1/00**

(25) De (26) De
(21) 08164736.4 (22) 19.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Mehrschichtige lignocellulosehaltige Formkörper mit geringer Formaldehydemission*
- *Multi-layered form bodies with low formaldehyde emission containing lignocellulose*
- *Corps de formage à teneur en lignocellulose multicouche à émission en formaldéhyde réduite*
- (71) BASF SE, GVX/H - C 6, Ludwigshafen, DE
- (72) Kaesmayr, Daniel, 67061 Ludwigshafen, DE

(51) **B32B 27/00** (11) **2 172 334 A1 C09J 7/02 E06B 9/24**

(25) Ja (26) En
(21) 08791382.8 (22) 22.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063101 22.07.2008
- (87) WO 2009/011446 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 JP 2007188046
- (54) • *LICHTABWEISENDE DEKORATIONSFOLIE*
- *LIGHT-BLOCKING DECORATIVE SHEET*
- *FEUILLE DÉCORATIVE BLOQUANT LA LUMIÈRE*
- (71) Lintec Corporation, 23-23 Honcho Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
- (72) KOJIMA, Kazuhito, Tokyo 173-0001, JP
- SUGIMOTO, Yoshiyuki, Tokyo 173-0001, JP
- MIWA, Tetsuya, Tokyo 173-0001, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B32B 27/00** (11) **2 172 335 A2 B32B 27/32**

(25) Ja (26) En
(21) 09171859.3 (22) 30.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.09.2008 JP 2008252516
- (54) • *Dekorationsfolie*
• *Decorative sheet*
• *Feuille décorative*
- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) ENDOU, Hiroshi, Tokyo 162-8001, JP
TAKEMOTO, Masataka, Tokyo 162-8001, JP
WAKAMATSU, Yuji, Tokyo 162-8001, JP
MASUDA, Hiroshi, Tokyo 162-8001, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B32B 27/00 → (51) **C08L 55/00**

B32B 27/06 → (51) **B29C 45/00**

B32B 27/12 → (51) **F01N 3/028**

- (51) **B32B 27/28** (11) **2 172 336 A1**
B42D 15/00
- (25) De (26) De
(21) 08016743.0 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Fälschungssichere Sicherheitsmerkmale in Sicherheits- oder Wertdokumenten*
• *Forgery-proof security characteristics in confidential or valuable documents*
• *Caractéristiques de sécurité protégées contre la falsification dans des documents de sécurité ou de valeur*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Tziouvaras, Georgios, 42275 Wuppertal, DE
Yesildag, Mehmet-Cengiz, 51377 Leverkusen, DE
Pophusen, Dirk, 51467 Bergisch Gladbach, DE
Pudleiner, Heinz, Dr., 47800 Krefeld, DE
Kinzel, Norbert, 50765 Köln, DE

(51) **B32B 27/30** (11) **2 172 337 A1**
C08L 51/04

- (25) Ja (26) En
(21) 08791819.9 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063584 29.07.2008
- (87) WO 2009/017118 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 JP 2007198426
- (54) • *SCHICHTPRODUKT*
• *LAYERED PRODUCT*
• *PRODUIT STRATIFIÉ*
- (71) Techno Polymer Co., Ltd., 1-9-2, Higashi-Shinbashi, Minato-ku Tokyo 105-0021, JP
KAKUNO, Wataru, Tokyo 105-0021, JP
WATANABE, Atsushi, Tokyo 105-0021, JP
HASHIMOTO, Masanori, Tokyo 105-0021, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B32B 27/36** (11) **2 172 338 A2**
G02B 6/00

- (25) En (26) En
(21) 09155459.2 (22) 18.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 19.09.2008 US 192514 P
- (54) • *Lichtumleitende Folien mit mehreren Funktionen*
• *Multifunction Light Redirecting Films*
• *Films de redirection de la lumière multi-fonctions*
- (71) SKC Haas Display Films Co., Ltd., 406, Chunheung-ri Sunggu-eub Cheonan-si, Choongchungnamdo, KR
- (72) Landry, Michael R., Wolcott, NY 14590, US
Lei, Herong, Webster, NY 14580, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

B32B 27/36 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/36 → (51) **B32B 17/10**

- (51) **B32B 27/40** (11) **2 172 339 A2**
C02F 3/28 **C02F 11/04**
- (25) De (26) De
(21) 09011698.9 (22) 12.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.09.2008 DE 102008048898
- (54) • *Membranfolie für Biogasanlagen*
• *Membrane film for biogas assemblies*
• *Film à membrane pour installations de biogaz*
- (71) Epurex Films GmbH & Co. KG, 29656 Walsrode, DE
- (72) Hargarter, Nicole, 24937 Flensburg, DE
Kliwer, Uwe, 25474 Bönningstedt, DE
Kosthorst, Helge, 29664 Walsrode, DE
Stenbeck, Wolfgang, 29699 Bomlitz, DE
- (74) Feldhues, Michael L.F., Bayer MaterialScience AG LP Patents and Licensing Geb.: Q 18 LEV LEV, 51368 Leverkusen, DE

B32B 27/40 → (51) **C08G 18/10**

B32B 33/00 → (51) **C08L 55/00**

B32B 38/04 → (51) **B32B 7/02**

B41C 1/00 → (51) **B41F 27/12**

- (51) **B41F 9/00** (11) **2 172 340 A1**
B41F 21/10 **B41F 23/00**
B41M 3/06 **B41M 3/16**
G02B 3/00 **G02B 3/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 08776870.1 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001961 23.07.2008
- (87) WO 2009/013897 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 JP 2007191994
- (54) • *ARTIKEL ZUM ERZEUGEN EINES STEREOKOPISCHEN BILDES, BILDERZEUGUNGSARTIKEL, ERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND ERZEUGUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *STEREOSCOPIIC IMAGE FORMING ARTICLE, IMAGE FORMING ARTICLE, THEIR FORMING APPARATUS, AND FORMING METHOD*

- *ARTICLE PAR FORMATION D'IMAGE STÉRÉOSCOPIQUE, ARTICLE PAR FORMATION D'IMAGE, LEUR APPAREIL DE FORMATION, ET LEUR PROCÉDÉ DE FORMATION*
- (71) Grapac Japan Co., Inc., 1-4, Sumida 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 1310031, JP
- (72) YUMOTO, Yoshihide, Tokyo 131-0031, JP
OMORI, Kazushi, Tokyo 131-0031, JP
- (74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

B41F 21/10 → (51) **B41F 9/00**

B41F 23/00 → (51) **B41F 9/00**

- (51) **B41F 27/12** (11) **2 172 341 A1**
B41C 1/00
- (25) De (26) De
(21) 09171513.6 (22) 28.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 DE 102008049855
- (54) • *Rollendruckmaschine*
• *Web-fed printing press*
• *Presse rotative*
- (71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
- (72) Dilling, Peer, 86316 Friedberg, DE
Smola, Anton, 86156 Augsburg, DE
- (74) Epp, Matthias Heinz, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

B41J 2/16 → (51) **B81B 1/00**

- (51) **B41J 2/335** (11) **2 172 342 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09171962.5 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 03.10.2008 JP 2008258696
- (54) • *Thermokopf und Drucker*
• *Thermal head and printer*
• *Tête thermique et imprimante*
- (71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Morooka, Toshimitsu, Chiba-shi, Chiba, JP
Koroishi, Keitaro, Chiba-shi, Chiba, JP
Sato, Yoshinori, Chiba-shi, Chiba, JP
Shoji, Noriyoshi, Chiba-shi, Chiba, JP
Sanbongi, Norimitsu, Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 3/407** (11) **2 172 343 A2**
B41J 11/00

- (25) En (26) En
(21) 09171204.2 (22) 24.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 01.10.2008 JP 2008256494
- (54) • *Textildruckverfahren und -vorrichtung*
• *Textile printing method and apparatus*
• *Procédé et appareil d'impression de textiles*
- (71) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
- (72) Izawa, Hideo, Sakura-shi Chiba 285-0857, JP
Namiki, Takao, Sakura-shi Chiba 285-0854, JP
Ishikawa, Akira, Kamagaya-shi Chiba 273-0113, JP

Yamazaki, Yuuichi, Kashiwa-shi Chiba 277-0945, JP
(74) Mehler, Klaus, Fuchs Patentanwälte Söhlleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41J 25/308** (11) **2 172 344 A1**
B41J 29/393
(25) En (26) En
(21) 09015887.4 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 11.07.2006 JP 2006190446
(54) • *Tintenstrahlauzeichnungsvorrichtung*
• *Inkjet recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 07013595.9 / 1 878 582

B41J 29/393 → (51) **B41J 25/308**

B41M 3/06 → (51) **B41F 9/00**

B41M 3/16 → (51) **B41F 9/00**

(51) **B42C 9/00** (11) **2 172 345 A1**
B42C 19/08 **B65G 17/32**
B65H 5/08
(25) De (26) De
(21) 08405248.9 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von klebegebundenen Buchblocks, sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for manufacturing book blocks joined together with adhesive and device for executing the method*
• *Procédé de fabrication d'un bloc de livres reliés par collage et dispositif d'exécution du procédé*
(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
(72) Langenegger, Daniel, 4805 Brittnau, CH Boos, Konrad, 8370 Sirmach, CH

B42C 19/08 → (51) **B42C 9/00**

B42D 15/00 → (51) **B32B 27/28**

(51) **B42F 7/02** (11) **2 172 346 A2**
G09F 1/10 **G09F 3/20**
(25) De (26) De
(21) 09011785.4 (22) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.09.2008 AT 4982008
(54) • *Informationsplattform*
• *Information platform*
• *Plateforme d'information*
(71) Easy Fix GmbH, Knödelhüttenstrasse 9, 1140 Wien, AT
(72) Hroch, Franz, 1110 Wien, AT

(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500 Baden, AT

(51) **B44C 1/17** (11) **2 172 347 A2**
(25) De (26) De
(21) 09011629.4 (22) 11.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.09.2008 DE 102008047095
(54) • *Transferfolie zur Verwendung in einem Kaltfolientransferverfahren*
• *Transfer film for use in a cold film transfer method*
• *Film de transfert pour l'utilisation dans un procédé de transfert de films à froid*
(71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
(72) Plaia, Ulrike, Dr., 90587 Veitsbronn, DE
(74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis - Pöhlau - Lohrenz Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B44C 3/04 → (51) **C08L 3/02**

B60C 1/00 → (51) **B60C 5/14**

(51) **B60C 5/00** (11) **2 172 348 A2**
B60C 7/10
(25) En (26) En
(21) 09002035.5 (22) 13.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 JP 2008259321
(54) • *Pannensicherer Reifenschlauch, pannensicherer Reifen und Verfahren zum Montieren eines Reifenschlauchs in einen Reifen*
• *Puncture free tire tube, puncture free tire, and method for fitting tire tube to tire*
• *Tube de pneu antiperforation, pneu antiperforation, et procédé d'adaptation du tube de pneu au pneu*
(71) Kabushikigaisha Katzen, 126-1 Hayashi-shinden, Yokone-cho Obu-city Aichi 474-0011, JP
(72) Kondo, Kumeo, Obu-shi, Aichi 474-0062, JP Kato, Nobuji, Toyoake-shi, Aichi 470-1105, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B60C 5/00 → (51) **B60C 5/14**

B60C 5/00 → (51) **B60C 11/00**

(51) **B60C 5/14** (11) **2 172 349 A1**
B29D 30/30 **B60C 1/00**
B60C 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 08791706.8 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063468 18.07.2008
(87) WO 2009/014232 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007191224
(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEU PNEUMATIQUE*
(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

(72) KIRINO, Yoshiaki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B60C 7/10 → (51) **B60C 5/00**

(51) **B60C 11/00** (11) **2 172 350 A1**
B60C 5/00 **B60C 13/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08740668.2 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057621 18.04.2008
(87) WO 2008/149610 2008/50 11.12.2008
(30) 07.06.2007 JP 2007151973
(54) • *LUFTREIFEN FÜR MOTORRAD*
• *PNEUMATIC TIRE FOR MOTOR BICYCLE*
• *PNEUMATIQUE POUR VÉLOMOTEUR*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) NAKAGAWA, Hidemitsu, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 11/24 → (51) **G01M 17/02**

B60C 13/00 → (51) **B60C 11/00**

B60C 19/00 → (51) **G01M 17/02**

(51) **B60C 27/08** (11) **2 172 351 A1**
(25) De (26) De
(21) 09450179.8 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 AT 15292008
03.06.2009 AT 8572009
(54) • *Kettenglied für Gleitschutzkette*
• *Chain link for anti-skid chain*
• *Maillon pour une chaîne antidérapante*
(71) Peggaw Schneeketten GMBH & Co KG, Kettenwerk 1, 9371 Brückl, AT
(72) Pengg, Ägyd, 9020 Klagenfurt, AT Schmid, Karl, 9371 Brückl, AT
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

B60D 5/00 → (51) **B61D 17/22**

(51) **B60G 13/14** (11) **2 172 352 A1**
B60G 17/015 **B60G 17/019**
(25) De (26) De
(21) 09009315.4 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 102008050052
(54) • *Tragfeder eines Kraftfahrzeuges*
• *Motor vehicle support spring*
• *Ressort de suspension d'un véhicule automobile*
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Willems, Marco, 85049 Ingolstadt, DE
(74) Asch, Konrad, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60G 17/015 → (51) **B60G 13/14**

B60G 17/019 → (51) **B60G 13/14**

(51) **B60H 1/00** (11) **2 172 353 A1**
B60H 1/34 **B62D 33/06**
(25) It (26) En
(21) 08425646.0 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Indirektes Belüftungssystem für Kabinen landwirtschaftlicher Traktoren, Erntefahrzeuge, Erdbewegungsmaschinen oder ähnlichen*
• *Diffused ventilation system for cabs of agricultural tractors, harvesters, earth-moving machines or the like*
• *Système à ventilation diffusée pour cabines de tracteurs agricoles, moissonneuses, engins de terrassement ou similaires*

(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Boreanaz, Giovanni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Mattiello, Fabrizio, 10043 Orbassano (Torino), IT
Ruspa, Cecilia, 10043 Orbassano (Torino), IT
Storgato, Angelo, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B60H 1/34 → (51) **B60H 1/00**
B60J 5/00 → (51) **B29C 41/06**
B60J 5/00 → (51) **E05B 1/00**

(51) **B60J 7/06** (11) **2 172 354 A1**
(25) De (26) De
(21) 09012378.7 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 102008051707
(54) • *Dach mit einem faltverdeck für einen Personenkraftwagen*
• *Folding roof for a motor vehicle*
• *Toit repliable pour un véhicule automobile*
(71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Katrini, Waleri, Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Klein, Berthold, Dipl.-Ing. (FH), 74343 Sachsenheim, DE
Salz, Wolfram, 74343 Sachsenheim, DE
Wolf, Philipp, Dipl.-Ing. (BA), 70191 Stuttgart, DE

(51) **B60J 7/06** (11) **2 172 355 A1**
(25) De (26) De
(21) 09012433.0 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 102008051706
(54) • *Faltverdeck für ein Dach eines Aufbaus eines Personenkraftwagens*
• *Folding roof for the roof of a passenger vehicle*
• *Toit escamotable pour le toit d'un véhicule automobile*
(71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Katrini, Waleri, Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

Klein, Berthold, Dipl.-Ing. (FH), 74343 Sachsenheim, DE
Reuter, Bärbel, Dipl.-Ing., 71638 Ludwigsburg, DE
Wolf, Philipp, Dipl.-Ing. (BA), 70191 Stuttgart, DE
Bergerhoff, Harald, 22143 Hamburg, DE
Klausmann, Michaela, 71522 Backnang, DE

B60J 11/00 → (51) **B60P 3/34**
B60K 1/04 → (51) **B60K 6/40**
B60K 6/28 → (51) **B60K 6/40**

(51) **B60K 6/40** (11) **2 172 356 A1**
B60K 1/04 **B60K 6/28**
B60K 15/063
(25) Ja (26) En
(21) 08791855.3 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063623 23.07.2008
(87) WO 2009/014254 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 JP 2007192049
(54) • *FAHRZEUG MIT EINEM VERBRENNUNGSMOTOR UND EINER ELEKTRODREHMASCHINE ALS LEISTUNGSQUELLEN*
• *VEHICLE WITH INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND ROTATING ELECTRIC MACHINE AS POWER SOURCES*
• *VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE EN TANT QUE SOURCE D'ÉNERGIE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) YODA, Takehito, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
FUJITA, Atsushi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60K 11/08** (11) **2 172 357 A2**
(25) De (26) De
(21) 09010793.9 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 102008049876
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung des Luftdurchsatzes eines Lufteinlasses*
• *Device for controlling the air throughput of an air hole*
• *Dispositif de commande du débit d'air d'une entrée d'air*
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
(72) Fischer, Matthias, 96250 Ebensfeld, DE
Neudert, Michael, 96450 Coburg, DE
Macht, Alwin, 96250 Ebensfeld, DE
Karsch, Hans-Ulrich, 96271 Grub, DE
(74) Meyer, Thorsten, Patentanwaltskanzlei Meyer Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

B60K 11/08 → (51) **F01P 11/10**
B60K 15/00 → (51) **F01N 3/36**
B60K 15/063 → (51) **B60K 6/40**
B60K 20/00 → (51) **F16C 1/26**

(51) **B60K 26/02** (11) **2 172 358 A2**
(25) En (26) En
(21) 09172297.5 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 JP 2008259194
15.07.2009 JP 2009166257
(54) • *Gaspedalvorrichtung*
• *Accelerator pedal device*
• *Dispositif de pédale d'accélération*

(71) Mikuni Corporation, 13-11 Sotokanda 6-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Osawa, Tsuyoshi, Kanagawa, JP
Kumamoto, Masato, Kanagawa, JP
Kikuchi, Kouji, Kanagawa 221-0023, JP
Shimizu, Tsuyoshi, Kanagawa 221-0023, JP
Kawade, Hisashi, Kanagawa 221-0023, JP
Touhachi, Hiromitsu, Kanagawa 221-0023, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B60K 28/00 → (51) **G08B 21/06**
B60K 28/16 (11) **2 172 359 A1**
B60L 3/10 **B60T 8/175**
B66F 17/00 **B60T 8/172**
B66F 9/24

(25) En (26) En
(21) 10151039.4 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(54) • *Verbessertes Kontrollsystem für ein Flurförderfahrzeug*
• *Improved control system for an industrial truck*
• *Système de commande améliorée pour un chariot industriel*
(71) Atlet AB, Metallvägen 7, 43582 Mölnlycke, SE
(72) Ulmestrand, Dan, 425 65, HISINGS KÄRRA, SE
von Brömsen, Stefan, 435 30, MÖLNLYCKE, SE
Berggren, Peter, 435 31, MÖLNLYCKE, SE
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
(62) 05108670.0 / 1 764 254

B60K 35/00 → (51) **B60R 16/02**
B60L 3/00 → (51) **G01C 21/00**
B60L 3/00 → (51) **H02J 7/34**
B60L 3/10 → (51) **B60K 28/16**

B60L 7/20 → (51) **H02J 7/34**
B60L 11/14 → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60L 11/18** (11) **2 172 360 A1**
B60L 11/14 **H02J 7/00**
H02J 7/04
(25) Ja (26) En
(21) 08791700.1 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/063461 18.07.2008

- (87) WO 2009/014228 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 JP 2007192454
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *COMMUNICATION DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR VÉHICULE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fujii-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (72) NIWA, Toshiaki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
KATO, Kazuya, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/02**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/34**

- (51) **B60N 2/20** (11) **2 172 361 A1**
B60N 2/30 **B60N 2/36**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08765508.0 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060752 12.06.2008
- (87) WO 2009/004904 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 JP 2007171843
- (54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP
Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) HAYAKAWA, Hiromasa, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
SUZUSHIKA, Shingo, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
NAKAMURA, Masaharu, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
ISHIKAWA, Ko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60N 2/20** (11) **2 172 362 A1**
B60N 2/30 **B60N 2/36**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08765509.8 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060753 12.06.2008
- (87) WO 2009/004905 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 JP 2007171844
- (54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP
Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) HAYAKAWA, Hiromasa, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP

- (86) JP 2008/060753 12.06.2008
- (87) WO 2009/004905 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 JP 2007171844
- (54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP
Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) HAYAKAWA, Hiromasa, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP

- SUZUSHIKA, Shingo, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
- NAKAMURA, Masaharu, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
- ISHIKAWA, Ko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/20**

B60N 2/36 → (51) **B60N 2/20**

B60N 2/44 → (51) **B29C 45/00**

B60N 2/46 → (51) **A47C 7/54**

- (51) **B60N 3/04** (11) **2 172 363 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09171997.1 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 01.10.2008 FR 0856649
- (54) • *Teppich zum Schutz eines Erstausrüstungsteppichs in einem Kraftfahrzeug*
• *Carpet for shielding a first equipment carpet in an automotive vehicle*
• *Surtapis, destiné à protéger un tapis de première monte dans un véhicule automobile*
- (71) FACAM DISTRIBUTION, 71 Boulevard Pierre Mendès France, 59150 Wattrelos, FR
- (72) Mace de Gastines, Christophe, 59420, MOUVAUX, FR
- (74) Hennion, Jean-Claude, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

- (51) **B60P 1/04** (11) **2 172 364 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09171328.9 (22) 25.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.10.2008 US 246288
- (54) • *Transportfahrzeug*
• *Transport vehicle*
• *Véhicule de transport*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Montocchio, Denis J., Dubuque, IA 52002, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **B60P 3/34** (11) **2 172 365 A1**
B60J 11/00
- (25) De (26) De
- (21) 09011900.9 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.10.2008 DE 202008013108 U
- (54) • *Schutzfolie für einen Anhänger*
• *Protection cover for a trailer*
• *Couverture de protection pour un dispositif de remorque*
- (71) VERPA Verpackungswerke Kunststoffwerk Weidhausen Joachim Baumann KG, Mödlitzer Strasse 58, 96279 Weidhausen, DE
- (72) Keller, Christa, 69168 Wiesloch, DE

- (51) **B60P 3/34** (11) **2 172 365 A1**
B60J 11/00
- (25) De (26) De
- (21) 09011900.9 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.10.2008 DE 202008013108 U
- (54) • *Schutzfolie für einen Anhänger*
• *Protection cover for a trailer*
• *Couverture de protection pour un dispositif de remorque*
- (71) VERPA Verpackungswerke Kunststoffwerk Weidhausen Joachim Baumann KG, Mödlitzer Strasse 58, 96279 Weidhausen, DE
- (72) Keller, Christa, 69168 Wiesloch, DE

- (30) 06.10.2008 DE 202008013108 U
- (54) • *Schutzfolie für einen Anhänger*
• *Protection cover for a trailer*
• *Couverture de protection pour un dispositif de remorque*
- (71) VERPA Verpackungswerke Kunststoffwerk Weidhausen Joachim Baumann KG, Mödlitzer Strasse 58, 96279 Weidhausen, DE
- (72) Keller, Christa, 69168 Wiesloch, DE

- Baumann, Joachim, 96279 Weidhausen, DE
- (74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B60Q 1/00 → (51) **B60R 16/02**

- (51) **B60Q 1/24** (11) **2 172 366 A1**
B60Q 1/32 **B60Q 9/00**
B60Q 3/02
- (25) En (26) En
- (21) 08165565.6 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Selbstangetriebene Landwirtschaftsmaschine*
• *Self-propelled agricultural machine*
• *Machine agricole autopropulsée*
- (71) CLAAS Tractor S.A.S., 7, Rue Dewoitine, 78141 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Jeppe, Eckehard, 34289, Zierenberg, DE
Ulbrich, Rene, 30163, Hannover, DE

B60Q 1/32 → (51) **B60Q 1/24**

B60Q 11/00 → (51) **H05B 33/08**

- (51) **B60R 5/04** (11) **2 172 367 A2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09305872.5 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 FR 0805423
- (54) • *Beweglicher Boden für den Kofferraum eines Kraftfahrzeugs*
• *Moveable tray for the trunk of a motor vehicle*
• *Plancher de coffre mobile pour véhicule automobile*
- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Hewak, Gregor, 95490 Vaureal, FR
Ollivier, Jean-Louis, 78960 Voisins Le Bretonneux, FR

B60R 9/045 (11) **2 172 368 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08020618.8 (22) 27.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.10.2008 US 243260
- (54) • *System und Verfahren für Fahrzeugartikel-träger mit verstaubaren Querträgern*
• *System and method for vehicle article carrier having stowable cross bars*
• *Système et procédé pour véhicule transporteur d'articles disposant de traverses escamotables*
- (71) JAC PRODUCTS, INC., 225 South Industrial Drive Saline, MI 48176, US
- (72) Aftanas, Jeffrey M., Ortonsville, Michigan 48462, US
Potter, Donald R., Clarkston, Michigan 48348, US
Ranka, Noel V., Canton, Michigan 48188, US
- (74) Manke, Lars, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B60R 11/02 → (51) **B60R 16/02**

(51) **B60R 13/04** (11) **2 172 369 A1**
B60R 19/38
(25) Fr (26) Fr
(21) 09172029.2 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 FR 0856704
(54) • *Vorrichtung zum Schutz eines Karosse-
rieteils eines Kraftfahrzeugs*
• *Protective device for a body part of a
vehicle*
• *Dispositif de protection d'une piece de
carrosserie de vehicule automobile*
(71) Contardo, Dominique, 7 Avenue d'Albigny,
74000 Annecy, FR
(72) Contardo, Dominique, 74000 Annecy, FR
(74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7,
chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy
Cedex, FR

B60R 13/08 → (51) **B62D 25/16**

(51) **B60R 16/02** (11) **2 172 370 A1**
H02G 11/00
(25) Ja (26) En
(21) 08791135.0 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062710 14.07.2008
(87) WO 2009/016953 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 JP 2007196603
(54) • *STROMVERSORGVORRICHTUNG
FÜR EINE SCHIEBETÜR*
• *ELECTRIC POWER SUPPLY DEVICE FOR
SLIDE DOOR*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION ÉLEC-
TRIQUE POUR PORTE COULISSANTE*
(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3 Mar-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8322, JP
(72) USHIYAMA, Masatoshi, Tokyo 100-8322, JP
MUKAI, Yasuhiko, Tokyo 100-8322, JP
OKUMURA, Masahiro, Tokyo 100-8322, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann
Borchert Bardehle Patentanwälte Part-
nerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Ober-
haching, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **2 172 371 A1**
B60Q 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 08791224.2 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062829 16.07.2008
(87) WO 2009/014041 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 JP 2007195161
(54) • *FAHRZEUGMONTIERTES LASTENKON-
TROLLGERÄT, FAHRZEUGMONTIERTE
SCHEINWERFERVORRICHTUNG UND
FAHRZEUGMONTIERTE RÜCKLICHTVOR-
RICHTUNG*
• *VEHICLE-MOUNTED LOAD CONTROLLER,
VEHICLE-MOUNTED HEADLIGHT DEVICE,
AND VEHICLE-MOUNTED TAILLIGHT
DEVICE*
• *RÉGULATEUR DE CHARGE MONTÉ SUR
UN VÉHICULE, DISPOSITIF DE PHARE
MONTÉ SUR UN VÉHICULE, ET DISPOSI-
TIF DE FEU ARRIÈRE MONTÉ SUR UN
VÉHICULE*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048,
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
JP
(72) TANAKA, Toshifumi, Kadoma-shi, Osaka
571-8686, JP
NAKANO, Tomoyuki, Kadoma-shi, Osaka
571-8686, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **B60R 16/02** (11) **2 172 372 A1**
B60K 35/00 **B60R 11/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08830995.0 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/065886 03.09.2008
(87) WO 2009/034899 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 JP 2007239139
(54) • *GERÄT ZUR ERZEUGUNG VON INFORMA-
TIONEN, DAMIT AUSGESTATTETE STEUE-
RUNG, SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG
VON INFORMATIONEN FÜR BEWEGLICHE
EINRICHTUNGEN, MODUL FÜR FAHRER-
SITZ UND BEWEGLICHE KÖRPER*
• *INFORMATION CREATING DEVICE, CON-
TROLLER PROVIDED WITH SAME, IN-
FORMATION PROVIDING SYSTEM FOR
MOBILE DEVICES, MODULE FOR DRI-
VER'S SEAT, AND MOBILE BODY*
• *DISPOSITIF DE CRÉATION D'INFORMA-
TIONS, CONTRÔLEUR FOURNI AVEC
CELUI-CI, SYSTÈME DE FOURNITURE
D'INFORMATIONS POUR DISPOSITIFS
MOBILES, MODULE POUR SIÈGE DE
CONDUCTEUR, ET CORPS MOBILE*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) FUJISAWA, Masayuki, Osaka-shi, Osaka 545-
8522, JP
FUJIMOTO, Fumiaki, Osaka-shi, Osaka 545-
8522, JP
MASUI, Teruhisa, Osaka-shi, Osaka 545-
8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

B60R 19/38 → (51) **B60R 13/04****B60R 21/00** → (51) **G08G 1/16****B60R 21/13** → (51) **B62D 25/04**

(51) **B60R 21/34** (11) **2 172 373 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08711333.8 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/052503 15.02.2008
(87) WO 2008/142883 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 JP 2007134307
(54) • *AIRBAGVORRICHTUNG FÜR FUSSGÄNGER*
• *AIR-BAG DEVICE FOR WALKER*
• *DISPOSITIF DE COUSSIN GONFLABLE DE
SÉCURITÉ POUR PIÉTON*
(71) Takata Corporation, 12-31 Akasaka 2-chome
Minato-ku, Tokyo 107-8508, JP
(72) TAKIMOTO, Takayuki, Tokyo 106-8510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

(51) **B60R 22/12** (11) **2 172 374 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806945.7 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067513 07.09.2007
(87) WO 2009/001482 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 JP 2007167431
(54) • *ZUNGE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR*
• *TONGUE, AND ITS MANUFACTURING
METHOD*
• *LANGUETTE ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION*
(71) Enshu Co., Ltd., 748 Kamiaraya Iwata-shi,
Shizuoka 438-0831, JP
(72) TADAO, Ito, Iwata-shi Shizuoka 438-0831,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **B60R 25/00** (11) **2 172 375 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09171959.1 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.10.2008 FR 0805458
(54) • *Mobiles Steuerungsmodul*
• *Mobile control module*
• *Module d'identification pour vehicule
automobile*
(71) Valeo Sécurité Habitacle, Service Propriété
Industrielle, 42 rue Le Corbusier, Europarc,
94042 Créteil Cedex, FR
(72) Favier, Jean Patrick, 94042, CRETEIL, FR
(74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité
Habitacle Propriété Industrielle 42, rue Le
Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

B60R 25/00 → (51) **E05B 1/00****B60R 99/00** → (51) **G06K 9/20**

(51) **B60S 1/04** (11) **2 172 376 A2**
B60S 1/34
(25) De (26) De
(21) 09169336.6 (22) 03.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 DE 102008042585
(54) • *Scheibenwischervorrichtung*
• *Windscreen wiper device*
• *Dispositif d'essuie-glaces*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Barlas, Burak, 76534 Baden-Baden, DE
Kraus, Achim, 77815 Buehl, DE

B60S 1/34 → (51) **B60S 1/04**

(51) **B60T 8/172** (11) **2 172 377 A1**
G01S 5/00 **G01S 5/14**
G08G 1/01 **G08G 1/0967**
(25) Sv (26) En
(21) 09172323.9 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 SE 0802098

- (54) • *Asymmetrische Strukturen, Verfahren zur Verarbeitung von gesammelten Daten zur Extraktion von Straßenzustandsinformationen*
- *Asymmetrical structures; method for processing collected data to extract road status information*
- *Structures asymétriques, procédé de traitement des données collectées pour extraire les informations sur l'état de la route*
- (71) Semcon Caran AB, Theres Svenssons gata 15, 417 80 Göteborg, SE
- (72) Ekström, Pär, 414 82 Göteborg, SE
Bogren, Jörgen, 436 42 Askim, SE
Gustavsson, Torbjörn, 416 56 Göteborg, SE
- (74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B60T 8/172 → (51) **B60K 28/16**

B60T 8/175 → (51) **B60K 28/16**

- (51) **B60T 8/1755** (11) **2 172 378 A1**
B60T 8/1766 B60W 20/00
- (25) En (26) En
- (21) 08165945.0 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum regenerativen Bremsen in einem Fahrzeug*
- *A method and device for regenerative braking in a vehicle*
- *Procédé et dispositif pour le freinage par récupération d'un véhicule*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Solyom, Stefan, 424 70, Olofstorp, SE
Eriksson, Björn, 582 17, Linköping, SE
- (74) Andersson, Per Rune, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B60T 8/1766 → (51) **B60T 8/1755**

B60W 30/08 → (51) **G08G 1/16**

B60W 30/12 → (51) **G01C 21/32**

B61B 3/02 → (51) **B61C 13/04**

- (51) **B61B 12/00** (11) **2 172 379 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09450138.4 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.10.2008 AT 15462008
- (54) • *Sitzverschwenkung*
- *Seat pivot*
- *Pivotement de siège*
- (71) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstraße 8-10, 6960 Wolfurt, AT
- (72) Switzeny, Kurt, Ing., 6440 Brunnen, CH
- (74) Hehenberger, Reinhard, et al, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

- (51) **B61C 13/04** (11) **2 172 380 A1**
B61B 3/02
- (25) De (26) De
- (21) 09011859.7 (22) 17.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 DE 102008049975
- (54) • *Elektrohängebahn*
- *Electric overhead conveyor*
- *Convoyeur électrique suspendu*
- (71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
- (72) Schulze, Herbert, 71134 Aidlingen, DE
Schurba, Alexander, 71032 Böblingen, DE
- (74) Heinrich, Hanjo, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **B61C 13/04** (11) **2 172 381 A1**
B61B 3/02
- (25) De (26) De
- (21) 09011860.5 (22) 17.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 DE 102008049974
- (54) • *Elektrohängebahn*
- *Electric overhead conveyor*
- *Convoyeur électrique suspendu*
- (71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
- (72) Schulze, Herbert, 71134 Aidlingen, DE
Schurba, Alexander, 71032 Böblingen, DE
- (74) Heinrich, Hanjo, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **B61D 17/04** (11) **2 172 382 A1**
B62D 31/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09172003.7 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.10.2008 FR 0856728
- (54) • *Schienefahrzeug Wagenkasten und entsprechendes Herstellungsverfahren*
- *Bodyshell for railway vehicle and manufacturing process therefore*
- *Caisse de voiture ferroviaire et procédé de fabrication d'une telle caisse*
- (71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Bernhard, Georges, 67580, MIETESHEIM, FR
Roll, Stéphane, 67110, REICHSHOFFEN, FR
Preiss, Paul, 67110, REICHSHOFFEN, FR

- (51) **B61D 17/22** (11) **2 172 383 A1**
B60D 5/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09012615.2 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 06.10.2008 FR 0805501
- (54) • *Verbindungsdurchgang zwischen zwei Fahrzeuge*
- *Communication passage between two vehicles*
- *Couloir d'intercirculation entre deux véhicules*
- (71) Faiveley SA, 143 Boulevard Anatole France Carrefour Pleyel, 93200 Saint Denis, FR
- (72) Carrion Espelta, Juan, Les Boryres del Camp, ES
Paumier, Carine, 37270 Azey sur Cher, FR
- (74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **B62B 3/02** (11) **2 172 384 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08075810.5 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Pritschenwagen mit einklappbaren Laufrollen*
- *Flat platform cart with collapsible casters*
- *Chariot à plateforme avec des roulettes escamotables*
- (71) Jian, Shikun, Shunhe Industrial Co., Ltd. Beside 325 National Highway, Tantang Zhou, Jiangcheng District Chengxi Yangjiang City Guangdong 529500, CN
- (72) Jian, Shikun, Jiangcheng District Chengxi Yangjiang City Guangdong 529500, CN
- (74) Hämällov, Juhan, 12, Magasini St., 51005 Tartu, EE

B62B 3/06 → (51) **B66F 9/24**

- (51) **B62B 5/06** (11) **2 172 385 A2**
- (25) It (26) En
- (21) 09164197.7 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 IT PD20080063 U
- (54) • *Abdeckung für Handwagengriffe*
- *Covering for trolley handles*
- *Revêtement de poignées de chariot*
- (71) P.L.T.M. S.r.l., Via Don Federico Tosatto, 147/A, 30174 Mestre (VE), IT
- (72) Berto, Franco, 30034, Mira (VE), IT
Susanetto, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62D 6/00** (11) **2 172 386 A1**
B62D 5/04 **B62D 101/00**
B62D 113/00 **B62D 121/00**
B62D 137/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 08791993.2 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063778 31.07.2008
- (87) WO 2009/017199 2009/06 05.02.2009
- (30) 02.08.2007 JP 2007201487
03.07.2008 JP 2008174452
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER FAHRZEUGLENKUNG*
- *VEHICLE STEERING CONTROL DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DIRECTION DE VÉHICULE*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) SUZUKI, Taku, KANAGAWA 243-0123, JP
EGUCHI, Takaaki, KANAGAWA 243-0123, JP
CHAI, Yuwun, KANAGAWA 243-0123, JP
YOSHIZAMA, Hiroyuki, KANAGAWA 243-0123, JP
NISHIDA Yukinori, KANAGAWA 243-0123, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(51) **B62D 25/04** (11) **2 172 387 A2**
B62D 25/08 **B60R 21/13**
(25) De (26) De
(21) 09009470.7 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 102008049985
(54) • *Fahrzeugtragstruktur für ein Kraftfahrzeug*
• *Bearing structure for a motor vehicle*
• *Structure porteuse pour un véhicule auto-*
mobile
(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1,
70435 Stuttgart, DE
(72) Fröschle, Mathias, 73760 Ostfildern, DE

B62D 25/08 → (51) **B62D 25/04**

(51) **B62D 25/16** (11) **2 172 388 A1**
B60R 13/08 **B62D 29/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09171782.7 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.10.2008 FR 0856638
(54) • *Akustisch schalldämmender Kraftfahrzeug*
Schmutzfänger
• *Mudguard allowing acoustic absorption*
• *Pare-boue de véhicule permettant l'ab-*
sorption de vibrations acoustiques
(71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue
Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) Gilotte, Philippe, 01470, Benonces, FR
Viot, Frédéric, 01450, Poncin, FR
(74) Potdevin, Emmanuel Eric, Cabinet Lhermet la
Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol,
75001 Paris, FR

(51) **B62D 25/18** (11) **2 172 389 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08764379.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/059219 20.05.2008
(87) WO 2009/016877 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007201785
(54) • *RADKASTENEINSATZSTRUKTUR*
• *FENDER LINER STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE REVÊTEMENT DE GARDE-*
BOUE
(71) Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100
Kanayama Ichiriyama-cho, Kariya-shi Aichi
448-0002, JP
(72) UCHINO, Keiichi, Kariya-shi Aichi 448-0002,
JP
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

B62D 29/04 → (51) **B62D 25/16**

B62D 31/02 → (51) **B61D 17/04**

B62D 33/06 → (51) **B60H 1/00**

B62D 51/04 → (51) **B66F 9/24**

(51) **B62D 57/024** (11) **2 172 390 A1**
(25) De (26) De
(21) 08405255.4 (22) 06.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Mobiler Kletterroboter und Serviceanlage*
mit Kletterroboter
• *Mobile climbing robot and service system*
with climbing robot
• *Robot grim pant mobile et installation de*
service dotée d'un robot grim pant
(71) Niederberger Engineering AG, Schinhalten-
strasse 20a, 6370 Oberdorf, CH
(72) Niederberger, Anton, 6370 Oberdorf, CH
(74) Nüchel, Thomas, Patentanwaltskanzlei
Nüchel Weinberglistrasse 4, 6005 Luzern, CH

B62D 65/06 → (51) **B25J 13/08**

B62D 101/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 113/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 121/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 137/00 → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62M 9/12** (11) **2 172 391 A2**
(25) En (26) En
(21) 09012326.6 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.10.2008 US 102005 P
(54) • *Ritzelpaket*
• *Multi-speed sprocket assembly*
• *Ensemble de pignon multi-vitesse*
(71) SRAM, LLC., 1333 North Kingsbury, 4th
Floor, Chicago, IL 60642, US
(72) Esquibel, Patrick, Paso Robles California
93446, US
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **B63B 9/00** (11) **2 172 392 A1**
F16C 9/02

(25) Ja (26) En
(21) 08763922.5 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/001322 28.05.2008
(87) WO 2009/001506 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 JP 2007165723
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER*
KORREKTIONSMENGE DER LAGERHÖHE
• *METHOD FOR DETERMINING AMOUNT OF*
CORRECTION OF BEARING HEIGHT
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE*
VALEUR DE CORRECTION DE HAUTEUR
DE PALIER
(71) Hitachi Zosen Corporation, 7-89, Nanko-kita
1-chome Suminoe-ku, Osaka-shi, Osaka
559-8559, JP
(72) SUGIMOTO, Iwao, Osaka 559-8559, JP
(74) Engelhardt, Harald, Le Vrang & Engelhardt
Fliederstrasse 1, 85139 Wettstetten, DE

(51) **B63B 23/32** (11) **2 172 393 A1**

(25) En (26) En
(21) 09171931.0 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(30) 03.10.2008 IT PD20080281
(54) • *Beiboot und Ausrüstung zum Handhaben*
des Beibootes
• *Dinghy and equipment for handling said*
dinghy
• *Canot pneumatique et équipement pour la*
manoeuvre dudit canot
(71) Lorenzin, Giacomo, Via Ugo Foscolo, 13/b,
35031 Abano Terme (PD), IT
(72) Lorenzin, Giacomo, 35031 Abano Terme
(PD), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Part-
ners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **B63B 39/06** (11) **2 172 394 A1**

(25) It (26) En
(21) 09171591.2 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 02.10.2008 IT T020080725
(54) • *Automatisches Antirollstabilisierungssys-*
tem zur eines Wasserfahrzeugs
• *Automatic anti-roll stabilization system of a*
watercraft
• *Système antiroulis automatique pour la*
stabilisation d'un bateau
(71) CMC Marine S.r.l., Via S. Michele del Carso,
10, 22100 Como, IT
(72) Cappiello, Alessandro, I-22020, Pare
(Como), IT
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,
IT

(51) **B63B 43/02** (11) **2 172 395 A2**
B63H 5/14

(25) De (26) De
(21) 09171595.3 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 02.10.2008 US 102157 P
(54) • *Bootsantrieb mit Scuttschild unter dem*
Bootsrumpf
• *Boat propulsion with safety plate under the*
hull of the watercraft
• *Entraînement de bateau avec plaque de*
protection sous la coque du bateau
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) Pellegrinetti, Andrea, 38100, Trento, IT
Zottele, Michele, 38100, Trento, IT
Davis, Richard A., Mequon, WI 53092, US
Schueller, Niel M., Fond du Lac, WI 54937,
US

B63H 5/14 → (51) **B63B 43/02**

(51) **B64C 27/605** (11) **2 172 396 A1**
A63H 27/133

(25) Ja (26) En
(21) 07768007.2 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063232 02.07.2007
(87) WO 2009/004705 2009/02 08.01.2009
(54) • *ROTOR KOPF EINES FERNGESTEUERTEN*
HUBSCHRAUBERS UND FERNGESTEUER-
TER HUBSCHRAUBER
• *ROTOR HEAD OF REMOTELY-CON-*
TROLLED HELICOPTER, AND REMOTELY-
CONTROLLED HELICOPTER

- *TÊTE DE ROTOR D'HELICOPTÈRE CONTRÔLÉ À DISTANCE ET CET HELICOPTÈRE*
- (71) Hirobo Co., Ltd., 530-214 Motoyama-cho Fuchu-shi, Hiroshima 726-8614, JP
- (72) UEBORI, Takakazu, Fuchu-shi Hiroshima 726-8614, JP
NAKAMURA, Kimio, Kawasaki-shi Kanagawa 216-0001, JP
- (74) Liedl, Christine, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **B64F 1/30** (11) **2 172 397 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721404.7 (22) 11.06.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001831 11.06.2007
(87) WO 2008/113223 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 CN 200710073676

- *BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR DEN BALG EINER FLUGGASTBRÜCKE*
- *AN OPERATING DEVICE FOR BELLOWS OF PASSENGER LOADING BRIDGE*
- *DISPOSITIF DE MAN UVRE DE SOUFFLET DE PASSERELLE D'EMBARQUEMENT DE PASSAGERS*

- (71) Shenzhen CIMC-Tianda Airport Support Ltd., 4 Gongye 4th Road Shenkou Shenzhen, Guangdong 518000, CN
China International Marine Containers (Group) Co., Ltd., CIMC R & D Center No. 2 Gangwan Avenue Shekou Industrial Zone, Shenzhen Guangdong 518000, CN
- (72) TANG, Xue Gong, Guangdong 518067, CN
ZHANG, Zhao Hong, Guangdong 518067, CN
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B65B 35/26** (11) **2 172 398 A1**
B65B 35/50 **B65G 59/06**

(25) NI (26) En
(21) 09012446.2 (22) 01.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 NL 1036007

- *Vorrichtung zum Stapeln mehrerer plattenförmiger Produkte*
- *Device for stacking a plurality of disc-shaped products*
- *Dispositif d'empilement de plusieurs produits en forme de disque*

- (71) B.V. Machinefabriek Houdijk, Trawlerweg 4, 3133 KS Vlaardingen, NL
- (72) De Jong, Henricus Nicolaas Johannes, 2625 LD Delft, NL
- (74) Baeten, Ernest, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B65B 35/50 → (51) **B65B 35/26**

(51) **B65B 59/00** (11) **2 172 399 A1**
B65B 61/26 **B65B 59/04**

(25) It (26) En
(21) 09172261.1 (22) 05.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 IT B020080604

- (54) • *Laserpaketmarkierungseinheit*
• *Laser packet marking unit*
• *Unité de marquage de paquets au laser*
- (71) G.D SOCIETA' PER AZIONI, Via Battindarno 91, Bologna, IT
- (72) Minarelli, Alessandro, 40053 Bazzano, IT
De Pietra, Gaetano, 40033 Casalecchio di Reno, IT
Bichicchi, Massimo, 40048 San Benedetto Val di Sambro, IT
Cerati, Luca, 40128 Bologna, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65B 61/26 → (51) **B65B 59/00**

(51) **B65D 1/00** (11) **2 172 400 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08765744.1 (22) 19.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061189 19.06.2008
(87) WO 2009/004927 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007172672

- *DOPPELBEHÄLTER AUS KUNSTHARZ DURCH EIN DIREKTBLASFORMVERFAHREN*
- *DOUBLE CONTAINER OF SYNTHETIC RESIN BY DIRECT BLOW MOLDING METHOD*
- *DOUBLE CONTENANT EN RÉSINE SYNTHÉTIQUE PAR PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR SOUFFLAGE DIRECT*

- (71) Yoshino Kogyosyo Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
- (72) FURUSAWA, Mitsuo, Ibaraki-shi Osaka 567-8560, JP
- (74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

(51) **B65D 1/24** (11) **2 172 401 A1**
B65D 71/70

(25) En (26) En
(21) 09012612.9 (22) 06.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 US 102965 P

- *Stapelbares, flaches Tablett*
 - *Stackable low depth tray*
 - *Plateau empilable à faible profondeur*
- (71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
- (72) Apps, William P., Alpharetta Georgia 30022, US
- (74) Chave, Lynne Fiona, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

(51) **B65D 8/06** (11) **2 172 402 A1**
B65D 8/12 **B65D 21/02**
B65D 25/28 **B65D 43/10**
B65D 77/04 **B65D 81/38**
F25D 3/08 **B65D 43/03**
B65D 25/32

(25) En (26) En
(21) 09171548.2 (22) 28.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 US 243742

- *Kunststoffbierfass*

- *Plastic beer keg*
 - *Fût de bière en plastique*
- (71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
- (72) Apps, William P., Alpharetta, GA 30022, US
- (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

B65D 8/12 → (51) **B65D 8/06**

B65D 21/02 → (51) **B65D 8/06**

B65D 25/28 → (51) **B65D 8/06**

B65D 30/20 → (51) **A61J 1/05**

B65D 30/22 → (51) **A61J 1/05**

B65D 33/02 → (51) **B65D 33/38**

(51) **B65D 33/38** (11) **2 172 403 A1**
B65D 33/02

(25) Ja (26) En
(21) 08791462.8 (22) 23.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063205 23.07.2008
(87) WO 2009/054171 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 JP 2007276821

- *FLÜSSIGKEITSAUFFANGBEUTEL*
 - *FLUID RECEIVING BAG*
 - *SAC DE RÉCEPTION DE FLUIDE*
- (71) World Water Bag CO., LTD., 6-23 Imagawa 1-chome Higashiumiyoshi-ku Osaka-shi Osaka 546-0003, JP
- (72) NAKAMURA, Toshio, Osaka-shi Osaka 545-0004, JP
NAKAMURA, Tsuneo, Osaka-shi Osaka 545-0004, JP
- (74) Hentrich, Swen, et al, Patentanwalt Syrlin-strasse 35, 89073 Ulm, DE

B65D 43/10 → (51) **B65D 8/06**

(51) **B65D 47/26** (11) **2 172 404 A1**
B65D 50/04

(25) En (26) En
(21) 09075573.7 (22) 28.10.2003

(84) DE ES GB IT
(30) 29.10.2002 US 283032

- *Manipulationssichere Ausgabeflasche*
 - *Tamper-evident dispenser bottle*
 - *Bouteille de distribution anti-sabotage*
- (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman NJ 08558-9418, US
- (72) Gallo, Anthony B., Warren, New Jersey 07059, US

- Lund, Douglas M., Hillsborough, new Jersey 08844, US
Meade, Gary A., Ewing, New Jersey 08628, US
Palaia, Rocco, Middlesex, New Jersey, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 07075625.9 / 1 847 472
05077489.2 / 1 632 438
03256783.6 / 1 415 931

B65D 47/34 → (51) **B05B 11/00**

B65D 50/04 → (51) **B65D 47/26**

B65D 51/28	→ (51)	A23L 2/52
B65D 53/02	→ (51)	G21F 5/015
B65D 55/02	→ (51)	G21F 5/015
B65D 71/70	→ (51)	B65D 1/24
B65D 77/04	→ (51)	B65D 8/06
(51) B65D 77/20	(11) 2 172 405 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 08305630.9	(22) 01.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Verschlussmembran für einen Behälter mit verbesserter Zugriffsflasche</i> • <i>Closing membrane for a container, having an improved access-finger</i> • <i>Membrane de fermeture pour un récipient doté d'un accès amélioré à une languette de préhension</i>		
(71) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer, NL		
(72) Ducrot, Guy Jacques, 92210 Saint-Cloud, FR		
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR		
B65D 81/26	→ (51)	A61J 1/05
B65D 81/26	→ (51)	C08L 23/02
B65D 81/32	→ (51)	A61J 1/05
B65D 81/38	→ (51)	B65D 8/06
B65D 83/76	→ (51)	B05B 11/00
B65D 85/82	→ (51)	G21F 5/015
B65G 17/32	→ (51)	B42C 9/00
B65G 47/14	→ (51)	B21F 23/00
B65G 59/06	→ (51)	B65B 35/26
B65H 5/08	→ (51)	B42C 9/00
(51) B65H 20/06	(11) 2 172 406 A2	
(25) En	(26) En	
(21) 09172347.8	(22) 06.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(30) 06.10.2008 JP 2008259866		
(54) • <i>Endlosriemen mit Schlitzen für Riemen-vorrichtung zum Anlegen von Bandfolienwickelspannung</i> • <i>Endless belt with slits for belt-type band sheet coiling tension applying apparatus</i> • <i>Courroie sans fin dotée de fentes pour appareil d'application de tension d'enroulement de feuille de bande de type courroie</i>		
(71) Japan Development Consultants, Inc., 5-29, Hizukushi-cho, Sasebo-city, Nagasaki-ken 857-0852, JP		
(72) Hashikawa, Yoshito, Nagasaki-ken, Nagasaki 858-0922, JP		
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE		
(51) B65H 29/04	(11) 2 172 407 A2	
(25) De	(26) De	
(21) 09405164.6	(22) 22.09.2009	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 02.10.2008 CH 15612008		
(54) • <i>Klemmelement zum Aufsetzen auf ein Klemmzunge eines Greifers sowie Greifer mit einem solchen Klemmelement</i> • <i>Clamp element for attaching to a clamping tongue of a gripper and gripper with such a clamp element</i> • <i>Élément de serrage pour l'application sur une machoire d'une pince et pince dotée d'un tel élément de serrage</i>		
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH		
(72) Mäder, Carl Conrad, 8335 Hittnau ZH, CH		
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH		
(51) B65H 29/16	(11) 2 172 408 A2	
B65H 29/24	B65H 29/58	
(25) En	(26) En	
(21) 09170277.9	(22) 15.09.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 06.10.2008 US 102995 P		
(54) • <i>Elementtransportsystem mit Blasluftumlenkmodul</i> • <i>Item transport system with air divert module</i> • <i>Système de transport d'articles avec module de diversion par soufflage d'air</i>		
(71) PITNEY BOWES INC., 1 Elmcroft Road, Stamford CT 06926-0700, US		
(72) Kalm, W. Scott, Sarasota, FL 34232, US		
(74) Schamell, Eric T., St. Petersburg, FL 33702, US		
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		
B65H 29/24	→ (51)	B65H 29/16
B65H 29/58	→ (51)	B65H 29/16
(51) B65H 51/20	(11) 2 172 409 A2	
B65H 54/26	D01H 4/50	
D01H 15/013		
(25) De	(26) De	
(21) 09011572.6	(22) 10.09.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(27) 02.10.2008 DE 102008050340		
(30) 02.10.2008 DE 102008050340		
(54) • <i>Verfahren zum Leeren einer pneumatischen Fadenspeichereinrichtung</i> • <i>Method for emptying a pneumatic thread storage device</i> • <i>Procédé de vidage d'un dispositif de stockage de fil pneumatique</i>		
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE		
(72) Kruth, Wolfgang, 52382 Oberzier, DE		
(74) Lassmann, Manfred, 41334 Nettetal, DE		
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE		
B65H 54/26	→ (51)	B65H 51/20
B65H 75/02	→ (51)	D05B 91/14
B65H 75/28	→ (51)	D05B 91/14

(51) B66B 7/12	(11) 2 172 410 A2	
(25) En	(26) En	
(21) 10150891.9	(22) 05.07.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(30) 12.07.2001 US 904229		
(54) • <i>Vorrichtung zur Verschleisserkennung bei Tragseilen</i> • <i>Suspension rope wear detector</i> • <i>Dispositif pour la détection de l'usure des câbles porteurs</i>		
(71) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil NW, CH		
(72) Lamb, Miles P., Chester, NJ 07930, US		
(74) Orndorff, Karl B., Gettysburg, PA 17325, US		
(74) Hellebrandt, Martin, Inventio AG Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH		
(62) 02015041.3 / 1 275 608		
(51) B66B 13/16	(11) 2 172 411 A1	
(25) De	(26) De	
(21) 08165858.5	(22) 03.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Aufzugsanlage mit positionsabhängiger Türsicherung</i> • <i>Lift system with position-dependant door lock</i> • <i>Installation d'ascenseur dotée d'une sécurité de porte en fonction de la position</i>		
(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH		
(72) Kocher, Hans, 6044, Udligenswil, CH		
(74) Jans, Stephan, 6284, Gelfingen, CH		
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH		
(51) B66C 13/08	(11) 2 172 412 A1	
A61G 1/04		
(25) It	(26) En	
(21) 08425647.8	(22) 06.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Vorrichtung zur Stabilisierung von Krankenliegen</i> • <i>Stretcher stabilizing device</i> • <i>Dispositif de stabilisation de civière</i>		
(71) Regione Autonoma Valle d'Aosta Direzione Protezione Civile, Località Aeroporto, 7/A, 11020 Saint-Christophe (AO), IT		
(72) Meroi, Silvano, 11010 Gignod (AO), IT		
(74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT		
(51) B66F 9/075	(11) 2 172 413 A1	
B66F 9/24	B66F 17/00	
G01G 19/08		
(25) De	(26) De	
(21) 09012231.8	(22) 25.09.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 01.10.2008 DE 102008050204		
(54) • <i>Verfahren zur Anzeige zulässiger Lasten</i> • <i>Method for displaying allowable loads</i> • <i>Procédé d'affichage de charges admises</i>		
(71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE		
(72) Schröder, Frank, Dr., 63839 Kleinwallstadt, DE		
(74) Wenzel, Stefan, Dr., 64287 Darmstadt, DE		

(74) Waller, Stefan, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B66F 9/24** (11) **2 172 414 A1**
B62B 3/06 **B62D 51/04**

(25) De (26) De
(21) 09012230.0 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 DE 102008050203
(54) • *Deichselgeführtes Flurförderzeug*
• *Industrial truck led by a drawbar*
• *Chariot de manutention commandé par timon*

(71) STILL SAS, Boulevard Michael Farady 6, 77716 Serris Marne La Vallee - Cedex 4, FR

(72) Cuvilliez, Julien, 60150 Cambronne-Les-Ribecourt, FR

(73) Ferreira, Paulo, 60940 Cinqueux, FR

(74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

B66F 9/24 → (51) **B60K 28/16**

B66F 9/24 → (51) **B66F 9/075**

B66F 17/00 → (51) **B60K 28/16**

B66F 17/00 → (51) **B66F 9/075**

B67D 7/02 → (51) **F01N 3/36**

(51) **B81B 1/00** (11) **2 172 415 A1**
B41J 2/16 **B81C 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08830937.2 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/002430 04.09.2008

(87) WO 2009/034697 2009/12 19.03.2009

(30) 11.09.2007 JP 2007234935

21.09.2007 JP 2007244829

15.10.2007 JP 2007267596

(54) • *SILIZIUM-STRUKTUR, METHODE ZU DEREN HERSTELLUNG UND SENSORCHIP*

• *SILICON STRUCTURE, METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, AND SENSOR CHIP*

• *STRUCTURE DE SILICIUM, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET PUCE DE DÉTECTION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) NAKATANI, Masaya, Osaka 540-6207, JP

USHIO, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP

HIRAOKA, Soichiro, Osaka 540-6207, JP

OSHIMA, Akiyoshi, Osaka 540-6207, JP

TAKAHASHI, Makoto, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B81B 7/00 → (51) **G01J 5/02**

B81C 1/00 → (51) **B81B 1/00**

B81C 1/00 → (51) **C09J 7/02**

(51) **B82B 1/00** (11) **2 172 416 A1**
B82B 3/00

(25) Ru (26) En

(21) 08779181.0 (22) 28.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) RU 2008/000331 28.05.2008

(87) WO 2009/002215 2009/01 31.12.2008

(30) 22.06.2007 RU 2007123444

(54) • *NANO-ELEKTROMECHANISCHE STRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *NANO-ELECTROMECHANICAL STRUCTURE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*

• *STRUCTURE NANO-ÉLECTROMÉCANIQUE ET PROCÉDÉ DE SA FABRICATION*

(71) Khartov, Stanislav Viktorovich, Ul. 60 let VLKSM 34-69 Zheleznogorsk, Krasnoyarsky krai 662978, RU

(72) Nevolin, Vladimir Kirillovich, Korpus-482/162-216 Zelenograd, Moscow 124482, RU

(73) SIMUNIN, Mihail Maksimovich, Moscow 125617, RU

(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

B82B 3/00 → (51) **B82B 1/00**

(51) **C01B 3/02** (11) **2 172 417 A1**

(25) En (26) En

(21) 08017372.7 (22) 02.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Ammoniak-synthesegas*

• *Process for the production of ammonia synthesis gas*

• *Procédé de production d'un gaz ammoniac de synthèse*

(71) Ammonia Casale S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH

(72) Filippi, Ermanno, 6976 Castagnola, CH

Badano, Marco, 6900 Lugano, CH

Skinner, Geoffrey, Frederick, Reading Berkshire RG2 7AS, GB

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **C01B 3/36** (11) **2 172 418 A1**
B01F 3/02 **F23C 13/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08792143.3 (22) 29.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063937 29.07.2008

(87) WO 2009/017244 2009/06 05.02.2009

(30) 30.07.2007 JP 2007196848

(54) • *GASMISCHVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHETISCHEM GAS*

• *GAS MIXING DEVICE, AND SYNTHETIC GAS PRODUCING APPARATUS*

• *DISPOSITIF DE MÉLANGE DE GAZ ET APPAREIL DE PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHÈSE*

(71) JGC Corporation, 2-1, Ohte-machi 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-0004, JP

Osaka Gas Company Limited, 1-2, Hiranomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0046, JP

(72) OOHARA, Takeshi, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-1313, JP

OGURO, Shuichi, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-1313, JP

WATANABE, Yoshiyuki, Yokohama-shi Kanagawa 220-6001, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C01B 3/36 → (51) **H01M 8/04**

(51) **C01B 3/38** (11) **2 172 419 A1**
B01D 53/04 **H01M 8/06**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En

(21) 08790137.7 (22) 02.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001738 02.07.2008

(87) WO 2009/004803 2009/02 08.01.2009

(30) 04.07.2007 JP 2007175952

06.09.2007 JP 2007231614

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF, VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON BRENNSTOFFZELLENERGIE*

• *HYDROGEN PRODUCING APPARATUS, METHOD OF OPERATING HYDROGEN PRODUCING APPARATUS AND FUEL CELL POWER GENERATING SYSTEM*

• *APPAREIL DE PRODUCTION D'HYDROGÈNE, PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UN APPAREIL DE PRODUCTION D'HYDROGÈNE ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE COURANT PAR UNE PILE À COMBUSTIBLE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KANI, Yukimune, Osaka 540-6207, JP

WAKITA, Hidenobu, Osaka 540-6207, JP

FUJIHARA, Seiji, Osaka 540-6207, JP

UKAI, Kunihiro, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C01B 3/38** (11) **2 172 420 A1**
C01B 3/48 **H01M 8/06**

(25) Ja (26) En

(21) 08790152.6 (22) 02.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001800 04.07.2008

(87) WO 2009/011098 2009/04 22.01.2009

(30) 18.07.2007 JP 2007187250

(54) • *SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF, BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DES SYSTEMS ZUR ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF*

• *HYDROGEN GENERATION SYSTEM, FUEL CELL SYSTEM, AND METHOD FOR OPERATION OF HYDROGEN GENERATION SYSTEM*

• *SYSTEME DE GENERATION D'HYDROGÈNE, SYSTEME DE PILES A COMBUSTIBLE ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME DE GENERATION D'HYDROGENE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) FUJIHARA, Seiji, Osaka 540-6207, JP

KANI, Yukimune, Osaka 540-6207, JP

WAKITA, Hidenobu, Osaka 540-6207, JP

(74) KINUGAWA, Kensaku, Osaka, 571-8686, JP
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C01B 3/38** (11) **2 172 421 A1**
H01M 8/04 **H01M 8/06**

(25) Ja (26) En
(21) 09734125.9 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/001863 23.04.2009
(87) WO 2009/130907 2009/44 29.10.2009
(30) 24.04.2008 JP 2008113554
(54) • **VORRICHTUNG ZUR WASSERSTOFFPRODUKTION UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM DAMIT**
• **HYDROGEN PRODUCTION DEVICE, AND FUEL CELL SYSTEM PROVIDED WITH THE SAME**
• **DISPOSITIF DE PRODUCTION D'HYDROGENE ET SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE DOTÉ DE CE DISPOSITIF**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) WATIKA, Hidenobu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

KANI, Yukimune, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

FUJIHARA, Seiji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C01B 3/38 → (51) **H01M 8/04**

C01B 3/40 → (51) **B01J 23/89**

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/38**

(51) **C01B 31/12** (11) **2 172 422 A1**
H01G 9/00 **H01G 9/058**

(25) Ja (26) En
(21) 08778014.4 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062433 03.07.2008
(87) WO 2009/005170 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 JP 2007176468
28.03.2008 JP 2008086901
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AKTIVKOHLE FÜR ELEKTRODE VON ELEKTRISCHER DOPPELSCHICHTKONDENSATOR**
• **PROCESS FOR PRODUCING ACTIVATED CARBON FOR ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR ELECTRODE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CHARBON ACTIF POUR UNE ÉLECTRODE À CONDENSATEUR À DOUBLE COUCHE ÉLECTRIQUE**

(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimabashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP

(72) FUJII, Masaki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0867, JP

TAGUCHI, Shinya, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0867, JP

IKAI, Keizo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0867, JP

KATO, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0867, JP

IGARASHI, Kazuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP

KIUCHI, Noriyuki, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP

NAKAMURA, Tsutomu, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP

(74) TAKEISHITA, Kiwamu, Tokyo 105-8412, JP
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C01B 33/033** (11) **2 172 423 A2**

(25) Ru (26) En
(21) 08826022.9 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) RU 2008/000523 15.08.2008
(87) WO 2009/005412 2009/02 08.01.2009
(88) 28.05.2009
(30) 19.06.2007 RU 2007122706
19.06.2007 RU 2007122705
23.08.2007 RU 2007131800

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYKRISTALINEM SILICIUM AUS EINER HYDROSILICIUMFLUORSÄURELÖSUNG UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUMTETRAFLUORID UND POLYKRISTALINEM SILICIUM**
• **METHOD FOR PRODUCING POLYCRYSTALLINE SILICON FROM A HYDROSILICOFLOURIC ACID SOLUTION AND A PLANT FOR PRODUCING SILICON TETRAFLUORIDE AND POLYCRYSTALLINE SILICON**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SILICIUM POLYCRISTALLIN À PARTIR D'UNE SOLUTION D'ACIDE FLUOROSILICIQUE ET INSTALLATION DE FABRICATION DE TÉTRAFLUORURE DE SILICIUM ET DE SILICIUM POLYCRISTALLIN**

(71) Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo "solar Si", Ul. Sovetskoi Armii, 2 Moscow 120110, RU

(72) CHUKANOV, Andrey Pavlovich, Moscow, 125212, RU

SHEVCHENKO, Ruslan Alekseevich, Moscow, 117602, RU

VAKHRUSHIN, Alexander Yurevich, Moscow, 125195, RU

MANCHULYANTSEV, Oleg Alexandrovich, Moscow, 103575, RU

SMETANKINA, Stella Valerievna, Moscow, 103287, RU

(74) Benatov, Emil Gabriel, et al, Dr. Emil Benatov & Partners Bl. 36B, Liuliakova Gradina Str., 1113 Sofia, BG

(51) **C01B 33/037** (11) **2 172 424 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08765285.5 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060472 06.06.2008
(87) WO 2008/149985 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 JP 2007152294

(54) • **VERFAHREN ZUR VERFESTIGUNG VON METALLISCHEM SILICIUM**
• **METHOD OF SOLIDIFYING METALLIC SILICON**
• **PROCÉDÉ DE SOLIDIFICATION DE SILICIUM MÉTALLIQUE**

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) YAMADA, Motoyuki, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP

HATAYAMA, Kazuhisa, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C01B 33/44** (11) **2 172 425 A1**
C08K 9/04 **C08L 101/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08777207.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060846 13.06.2008
(87) WO 2008/156032 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 JP 2007162926

(54) • **ORGANISIERTER TON, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ORGANISIERTEN TON ENTHALTENDER HARZVERBUNDWERKSTOFF**
• **ORGANIZED CLAY, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND RESIN COMPOSITE CONTAINING ORGANIZED CLAY**
• **ARGILE ORGANISÉE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI, ET COMPOSITE DE RÉSINE CONTENANT L'ARGILE ORGANISÉE**

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) KUMAKI, Terutoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0858, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C01B 37/00** (11) **2 172 426 A1**
C01B 37/02 **B01J 29/03**
C01B 39/52

(25) De (26) De
(21) 08165789.2 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Templatfreie Clathrasile und Clathrasil-Membranen**
• **Template-free clathrasils and clathrasil membranes**
• **Clathrasile sans matrice et membranes de clathrasile**

(71) Ruhr-Universität Bochum, Universitätsstrasse 150, 44801 Bochum, DE

(72) Voss, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE
Therre, Jörg Dr., 67551 Worms, DE
Gies, Hermann Prof. Dr., 45549 Sprockhövel, DE

Marler, Bernd Dr., 58285 Gevelsberg, DE

(74) Einfeld, Tina Swantje, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

C01B 37/02 → (51) **C01B 37/00**

(51) **C01B 39/46** (11) **2 172 427 A1**
C01B 39/48 **B01J 29/00**

(25) En (26) En
(21) 08165750.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Neue Molekularsiebzusammensetzung EMM-12, Herstellungsverfahren und Verwendungsverfahren**
• **A novel molecular sieve composition EMM-12, a method of making and a process of using the same**
• **Nouvelle composition de tamis moléculaire EMM-12 et ses procédés de fabrication et d'utilisation**

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) YAMADA, Motoyuki, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP

HATAYAMA, Kazuhisa, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP

- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C01B 39/46** (11) **2 172 428 A1**
C01B 39/48 **B01J 29/06**

- (25) En (26) En
- (21) 08165754.6 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Neue Molekularsiebzusammensetzung EMM-13, Herstellungsverfahren und Verwendungsverfahren*
- *A novel molecular sieve composition EMM-13, a method of making and a process of using the same*
- *Nouvelle composition de tamis moléculaire EMM-13 et ses procédés de fabrication et d'utilisation*

- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C01B 39/48 → (51) **C01B 39/46**

C01B 39/52 → (51) **C01B 37/00**

C01D 5/00 → (51) **C01F 5/14**

(51) **C01F 5/14** (11) **2 172 429 A1**
C01D 5/00

- (25) Es (26) En
- (21) 07860854.4 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) MX 2007/000153 14.12.2007
- (87) WO 2009/078690 2009/26 25.06.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NATRIUMSULFAT UND MAGNESIUMHYDROXID*
- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF SODIUM SULPHATE AND MAGNESIUM HYDROXIDE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SULFATE DE SODIUM ET D'HYDROXYDE DE MAGNÉSIUM*

- (71) Servicios Industriales Peñoles, S.A. DE C.V., Prolongación Comonfort s/n Antigua Aduana Col. Luis Echevarría, C.P. 27300 Torreón Coahuila, MX
- (72) MARTÍNEZ MARTÍNEZ, Jesús Manuel, C.P. 27300 Torreón Coahuila, MX
GARCÍA LÓPEZ, Armando, C.P. 27300 Torreón Coahuila, MX
BOCANEGRA ROJAS, José Gertrudis, C.P. 27300 Torreón Coahuila, MX
BENAVIDES PÉREZ, Ricardo, Torreón Coahuila, MX
- (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

C01G 45/00 → (51) **H01M 4/50**

C01G 49/00 → (51) **G01N 27/407**

C02F 1/54 → (51) **B01D 11/04**

C02F 3/28 → (51) **B32B 27/40**

(51) **C02F 3/34** (11) **2 172 430 A1**
C12N 1/20

- (25) Zn (26) En
- (21) 07800689.7 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CN 2007/002386 08.08.2007
- (87) WO 2009/018686 2009/07 12.02.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG DER C,N-KONTAMINATION UNTER VERWENDUNG VON HETEROTROPHEN AMMONIAK OXIDIERENDEN BAKTERIEN*
- *A METHOD FOR REMOVING THE CONTAMINATION OF C, N UTILIZING HETERO-TROPHIC AMMONIA-OXIDIZING BACTERIA*
- *MÉTHODE D'ÉLIMINATION DE LA CONTAMINATION PAR LE C ET LE N UTILISANT DES BACTÉRIES HÉTÉRO-TROPES D'OXYDATION DE L'AMMONIAC*

- (71) Peng, Guanghao, Rm.103, Block 24, No.71 East Beijing Road Nanjing, Jiangsu 210008, CN
- (72) Peng, Guanghao, Rm.103, Block 24, No.71 East Beijing Road Nanjing, Jiangsu 210008, CN
- (74) Bassil, Nicholas Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C02F 11/04 → (51) **B32B 27/40**

(51) **C03B 9/447** (11) **2 172 431 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09075406.0 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.10.2008 DE 102008050492
- (54) • *Greifereinheit für den Transport von Behälterglas*
- *Gripper unit for the transport of container glass*
- *Unité de poignée pour le transport de verre de récipient*
- (71) Gr2 GmbH, Cheruskerstrasse 23, 10829 Berlin, DE
- (72) Raddon, Alexander, 10961 Berlin, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

C03B 19/09 → (51) **C03B 20/00**

(51) **C03B 20/00** (11) **2 172 432 A1**
C03B 19/09 **C30B 15/10**
C30B 29/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 08791683.9 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/063439 25.07.2008
- (87) WO 2009/017068 2009/06 05.02.2009
- (30) 28.07.2007 JP 2007196814

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES QUARZGLAS-TIEGELS UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DES QUARZGLAS-TIEGELS*

- *PROCESS FOR PRODUCING QUARTZ GLASS CRUCIBLE AND APPARATUS FOR PRODUCING THE QUARTZ GLASS CRUCIBLE*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CREUSET EN VERRE QUARTZEUX ET APPAREIL DE FABRICATION DU CREUSET EN VERRE QUARTZEUX*

- (71) Japan Super Quartz Corporation, 5-14-3, Barajima, Akita-shi Akita-ken, JP
- (72) FUJITA, Takeshi, Akita-shi Akita-ken, JP
KANDA, Minoru, Akita-shi Akita-ken, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C03C 15/00** (11) **2 172 433 A1**
G02B 1/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08765781.3 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061361 20.06.2008
- (87) WO 2008/156176 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 JP 2007162921
23.07.2007 JP 2007191009
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DER OBERFLÄCHE VON OXIDGLAS MIT EINEM FLUORIERUNGSMITTEL*
- *METHOD FOR TREATMENT OF SURFACE OF OXIDE GLASS WITH FLUORINATING AGENT*
- *PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DE LA SURFACE D'UN VERRE D'OXYDES PAR UN AGENT DE FLUORATION*

- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) TAMITSUJI, Chikaya, Tokyo 100-8405, JP
WATANABE, Kunio, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/10**

(51) **C04B 16/06** (11) **2 172 434 A1**
C04B 28/02

- (25) En (26) En
- (21) 08165671.2 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Zusammensetzung für Faserzementprodukte und daraus hergestellte Formprodukte*
- *Fibre-cement product compositions and shaped products obtained therefrom*
- *Compositions de produit de fibrociment et produits formés obtenus à partir de celles-ci*
- (71) REDCO S.A., Kuiermanstraat 1, 1880 Kapelle-op-den-Bos., BE
- (72) De Lhoneux, Benoit, 1880 Kapelle-op-den-Bos, BE
- (74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

C04B 28/02 → (51) **C04B 16/06**

C04B 28/02 → (51) **C09K 8/467**

C04B 28/08 → (51) **C09K 8/467**

(51) **C04B 28/32** (11) **2 172 435 A2**
C04B 14/18 C04B 22/16
(25) It (26) En
(21) 09002544.6 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 IT MI20081749
(54) • *Zusammensetzung aus geschäumten Perlit und Magnesiumoxidzement zum Bilden von wärmeisolierenden Konstruktionselementen, und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *A composition based on foamed perlite and magnesia cement for forming constructional thermoinsulating elements, and a method of making thereof*
• *Composition à base de ciment magnésien et perlite mousse pour former des éléments de construction thermo-isolants et procédé correspondant*
(71) PERLITE ITALIANA S.r.l., Alzaia Trento 7, 20094 Corsico (MI), IT
(72) Olivari, Oliviero, 20094 Corsico Milano, IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **C04B 35/00** (11) **2 172 436 A1**
C23C 14/08 C23C 14/34
H01B 5/14 H01B 13/00
(25) Ja (26) En
(21) 08777886.6 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062171 04.07.2008
(87) WO 2009/011232 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 JP 2007183799
(54) • *VERBUNDOXIDSINTER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AMORPHEN VERBUNDOXIDFILMS, AMORPHER VERBUNDOXIDFILM, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KRISTALLINEN VERBUNDOXIDFILMS UND KRISTALLINER VERBUNDOXIDFILM*
• *COMPOSITE OXIDE SINTER, PROCESS FOR PRODUCING AMORPHOUS COMPOSITE OXIDE FILM, AMORPHOUS COMPOSITE OXIDE FILM, PROCESS FOR PRODUCING CRYSTALLINE COMPOSITE OXIDE FILM, AND CRYSTALLINE COMPOSITE OXIDE FILM*
• *FRITTE D'OXYDE COMPOSITE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM D'OXYDE COMPOSITE AMORPHE, FILM D'OXYDE COMPOSITE AMORPHE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM D'OXYDE COMPOSITE CRISTALLIN ET FILM D'OXYDE COMPOSITE CRISTALLIN*
(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
(72) IKISAWA, Masakatsu, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
YAHAGI, Masataka, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
OSADA, Kozo, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
KAKENO, Takashi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Petteukoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

C04B 35/26 → (51) **G01N 27/407**

C04B 38/10 → (51) **C09K 8/467**

(51) **C04B 40/00** (11) **2 172 437 A1**
(25) En (26) En
(21) 09252282.0 (22) 26.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 GB 0817997
(54) • *Methode und System zur Ermittlung der Verzögerermenge in Zementsystemen*
• *Method and System for determining retarder concentration in cement systems*
• *Methode et Système pour déterminer la concentration du retardant dans des systèmes de ciment*
(71) Building Adhesives Ltd, Longton Road, Trentham Stoke-on-Trent Staffordshire ST4 2JB, GB
(72) Mochrie, Stuart Andrew, Stoke-on-Trent, Staffordshire, ST4 8JB, GB
Longwell, David James, Stoke-on-Trent, Staffordshire, ST4 8JB, GB
(74) Sales, Robert Reginald, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **C04B 41/85** (11) **2 172 438 A1**
A47K 1/04 C09D 1/00
C09D 5/16 C09D 183/00
C09D 185/00 E03D 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 08776974.1 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059912 29.05.2008
(87) WO 2008/146880 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007145022
29.01.2008 JP 2008018046
08.05.2008 JP 2008122683
(54) • *SANITÄRKERAMIK UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SANITARY WARE AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *PRODUIT SANITAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
(72) SHIGERU, Keijiro, Tokyo 102-8465, JP
MAEDA, Daisaku, Tokyo 102-8465, JP
METSUGI, Yasunori, Tokyo 102-8465, JP
YAZAWA, Akira, Tokyo 102-8465, JP
MARUYAMA, Taishi, Tokyo 102-8465, JP
(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charas "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **C05F 17/02** (11) **2 172 439 A1**
(25) De (26) De
(21) 08405246.3 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Kompostiervorrichtung*
• *Composting device*
• *Dispositif de compostage*
(71) Riwo Merath, Im Büntli 192, 5462 Siglistorf, CH
(72) Merath, Wolfgang, 5462 Siglistorf, CH
(74) Rottmann, Maximilian, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, 8052 Zürich, CH

C07B 53/00 → (51) **C07C 213/02**

C07B 59/00 → (51) **C07C 217/56**

C07B 61/00 → (51) **C07D 261/04**

(51) **C07C 4/02** (11) **2 172 440 A1**
C07C 11/02
(25) Zh (26) En
(21) 08783535.1 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/001340 18.07.2008
(87) WO 2009/009965 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 CN 200710119257
(54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON OLEFINEN*
• *METHOD FOR PROCESSING OLEFINS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'OLÉFINES*
(71) China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin Dong Street Chaoyang District, Beijing 100029, CN
Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation, No. 14, Beisanhuan East Road, Chaoyang District Beijing 100013, CN
(72) WANG, Guoqing, Beijing 100013, CN
ZHANG, Zhaobin, Beijing 100013, CN
CHEN, Shuo, Beijing 100013, CN
ZHANG, Lijun, Beijing 100013, CN
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 11/02 → (51) **C07C 4/02**

C07C 15/14 → (51) **C07F 7/10**

(51) **C07C 17/20** (11) **2 172 441 A1**
C07C 19/10
(25) En (26) En
(21) 08165667.0 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Hydrochlorfluorkohlenstoffen mit Trifluoromethan als Fluor-zuführendem Wirkstoff*
• *Process for the manufacture of hydrochlorofluorocarbons using trifluoromethane as fluorinating agent*
• *Processus de fabrication d'hydrochlorofluorocarbones utilisant de la trifluorométhane en tant qu'agent fluoré*
(71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) Bragante, Letanzio, 35020 Due Carrare (PD), IT
Peron, Sergio, Camponogara Venezia, IT
Ünveren, Ercan, 30625 Hannover, DE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Departement Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

C07C 19/10 → (51) **C07C 17/20**

C07C 39/15 → (51) **C07F 7/10**

C07C 43/164 → (51) **C07F 7/10**

C07C 43/205 → (51) **C07F 7/10**

C07C 49/784 → (51) **C07F 7/10**

C07C 51/43 → (51) **C07C 67/52**

C07C 51/44 → (51) C07C 67/52	(51) C07C 217/56 (11) 2 172 444 A1	(74) Schöllhorn, Andreas, Katzarov SA, Patent and Trademark Attorneys, 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH
C07C 53/126 → (51) C07C 67/52	A61K 31/428 (11) 2 172 444 A1	(62) 05732985.6 / 1 763 503
C07C 57/03 → (51) C07C 67/52	A61K 31/44 A61K 49/00	
C07C 57/12 → (51) C07C 67/52	A61P 25/00 A61P 25/14	
(51) C07C 67/52 (11) 2 172 442 A1	A61P 25/16 A61P 25/28	
C07C 67/54 C07C 69/24	C07C 309/73	
C07C 69/533 C07C 69/58	C07D 213/64 C07D 277/66	
C07C 69/587 C11C 3/00	C07D 471/04 C07B 59/00	
C07C 51/43 C07C 51/44	(25) Ja (26) En	
C07C 53/126 C07C 57/03	(21) 08777270.3 (22) 17.06.2008	
C07C 57/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(25) De (26) De	AL BA MK RS	
(21) 09169430.7 (22) 03.09.2009	(86) JP 2008/061032 17.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(87) WO 2009/004914 2009/02 08.01.2009	
AL BA RS	(30) 04.07.2007 JP 2007176368	
(30) 06.10.2008 EP 08165932	(54) • <i>PET-SONDE MIT FLUORSUBSTITUIERTER ALKOXYGRUPPE UND HYDROXYGRUPPE</i>	
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Trennung von Carbonsäuren und/oder Carbonsäureestern</i>	• <i>PET PROBE HAVING ALKOXY GROUP SUBSTITUTED BY FLUORINE AND HYDROXY GROUP</i>	
• <i>Method and device for separating carboxylic acids and/or carboxylic acid esters</i>	• <i>SONDE DE TEP AYANT UN GROUPE ALCOXY SUBSTITUÉ PAR UN ATOME DE FLUOR ET UN GROUPE HYDROXY</i>	
• <i>Procédé et dispositif destinés à la séparation d'acides carboniques ou d'ester d'acide carboniques</i>	(71) Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP	
(71) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH	(72) KUDO, Yukitsuka, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP	
(72) Fässler, Peter, 8400 Winterthur, CH	FURUMOTO, Syozo, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP	
(74) Stepanski, Manfred, 9470 Buchs, CH	OKAMURA, Nobuyuki, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP	
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH	(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE	
C07C 67/54 → (51) C07C 67/52	C07C 217/70 → (51) C07C 213/02	
C07C 69/24 → (51) C07C 67/52	(51) C07C 229/28 (11) 2 172 445 A1	
C07C 69/533 → (51) C07C 67/52	C07C 233/08	
C07C 69/58 → (51) C07C 67/52	(25) En (26) En	
C07C 69/587 → (51) C07C 67/52	(21) 09012856.2 (22) 16.03.2005	
(51) C07C 213/02 (11) 2 172 443 A1	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
C07C 217/70 C07C 303/40	(30) 17.03.2004 US 553563 P	
C07C 311/37 C07D 405/04	(54) • <i>Cis (Z) 4-t-Butylgabapentin und seine Synthese</i>	
C07B 53/00	• <i>Cis (z) 4-t-butylgabapentin and its synthesis</i>	
(25) Ja (26) En	• <i>Cis (Z) 4-t-butylgabapentine et sa synthèse</i>	
(21) 08790722.6 (22) 30.06.2008	(71) Hikal Limited, 32/1, Kalena Agrahara Banner Ghatta Road, Bangalore 560 076 KRN, IN	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(72) Kuppuswamy, Nagarajan, Bangalore 560 076, Karnataka, IN	
AL BA MK RS	Hariharan, Sivaramakrishnan, Bangalore 560 076, Karnataka, IN	
(86) JP 2008/061809 30.06.2008	Iyer, Venkatachalam, Shankar, Bangalore 560 076, Karnataka, IN	
(87) WO 2009/005024 2009/02 08.01.2009	Balakrishnan, Suresh, Babu, Bangalore 560 076, Karnataka, IN	
(30) 03.07.2007 JP 2007175278	Krishnamurthi, Gopalakrishnan, Bangalore 560 076, Karnataka, IN	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCH AKTIVEN AMINS</i>	Kuppanna, Ananda, Bangalore 560 012, Karnataka, IN	
• <i>METHOD FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE AMINE</i>	Karuppiyah, Muruga, Poopati, Raja, Bangalore 560 012, Karnataka, IN	
• <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE AMINE OPTIQUEMENT ACTIVE</i>	Padmanabhan, Balaran, Bangalore 560 012, Karnataka, IN	
(71) Hamari Chemicals, Ltd., 4-29, Kunijima 1-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-0024, JP	Subrayashastry, Aravinda, Bangalore 560 012, Karnataka, IN	
(72) MAEDA, Sadayuki, Kizugawa-shi Kyoto 619-0225, JP	Prema, Gouramma, Vasudev, Bangalore 560 012, Karnataka, IN	
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE	Narayanaswamy, Shamala, Bangalore 560 012, Karnataka, IN	
C07C 233/08 → (51) C07C 229/28	C07C 233/87 → (51) C07C 243/38	
C07C 233/81 → (51) C07C 243/38	(51) C07C 235/10 (11) 2 172 446 A1	
C07C 233/87 → (51) C07C 243/38	C08G 69/04 C08G 69/44	
(51) C07C 235/10 (11) 2 172 446 A1	(25) En (26) En	
C08G 69/04 C08G 69/44	(21) 09167722.9 (22) 12.08.2009	
(25) En (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(21) 09167722.9 (22) 12.08.2009	AL BA RS	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(30) 13.08.2008 US 88543 P	
AL BA RS	(54) • <i>In-situ-Synthese von Esteramid enthaltenden Molekülen</i>	
(30) 13.08.2008 US 88543 P	• <i>In situ synthesis of ester-amide-containing molecules</i>	
(54) • <i>In-situ-Synthese von Esteramid enthaltenden Molekülen</i>	• <i>Synthèse in situ de molécules contenant des ester-amides</i>	
• <i>In situ synthesis of ester-amide-containing molecules</i>	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	
• <i>Synthèse in situ de molécules contenant des ester-amides</i>	(72) Harris, William, J., Lake Jackson, TX 77566, US	
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	Broos, Rene, 2880 Bornem, BE	
(72) Harris, William, J., Lake Jackson, TX 77566, US	Jimenez, Jorge, Lake Jackson, TX 77566, US	
Broos, Rene, 2880 Bornem, BE	(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB	
Jimenez, Jorge, Lake Jackson, TX 77566, US		
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB		
(51) C07C 243/38 (11) 2 172 447 A1	A61K 31/195 A61K 31/196	
A61K 31/195 A61K 31/196	A61K 31/235 A61K 31/245	
A61K 31/381 A61K 31/404	A61K 31/381 A61K 31/404	
A61K 31/416 A61K 31/4192	A61K 31/416 A61K 31/4192	
A61K 31/423 A61K 31/4439	A61K 31/423 A61K 31/4439	
A61K 31/455 A61K 31/4709	A61K 31/455 A61K 31/4709	
A61K 31/538 A61P 3/10	A61K 31/538 A61P 3/10	
A61P 13/12 A61P 43/00	A61P 13/12 A61P 43/00	
C07C 233/81 C07C 233/87	C07C 233/81 C07C 233/87	
C07D 209/08 C07D 209/08	C07D 209/08 C07D 209/08	
(25) Ja (26) En	(25) Ja (26) En	
(21) 08790794.5 (22) 02.07.2008	(21) 08790794.5 (22) 02.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	AL BA MK RS	
(86) JP 2008/061943 02.07.2008	(86) JP 2008/061943 02.07.2008	
(87) WO 2009/005076 2009/02 08.01.2009	(87) WO 2009/005076 2009/02 08.01.2009	
(30) 03.07.2007 JP 2007174733	(30) 03.07.2007 JP 2007174733	
(54) • <i>AMIDVERBINDUNG</i>	(54) • <i>AMIDVERBINDUNG</i>	
• <i>AMIDE COMPOUND</i>	• <i>AMIDE COMPOUND</i>	
• <i>COMPOSÉ AMIDE</i>	• <i>COMPOSÉ AMIDE</i>	
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP	(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP	
(72) NOZAWA, Eisuke, Tokyo 103-8411, JP	(72) NOZAWA, Eisuke, Tokyo 103-8411, JP	
IBUKA, Ryotaro, Tokyo 103-8411, JP	IBUKA, Ryotaro, Tokyo 103-8411, JP	
IKEGAI, Kazuhiro, Tokyo 103-8411, JP	IKEGAI, Kazuhiro, Tokyo 103-8411, JP	
MATSUURA, Keisuke, Tokyo 103-8411, JP	MATSUURA, Keisuke, Tokyo 103-8411, JP	
ZENKOH, Tatsuya, Tokyo 103-8411, JP	ZENKOH, Tatsuya, Tokyo 103-8411, JP	
SEO, Ryushi, Tokyo 103-8411, JP	SEO, Ryushi, Tokyo 103-8411, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(51) C07C 251/48 (11) 2 172 448 A1	A01N 37/18 A01N 37/50	
A01N 37/18 A01N 37/50	A01N 37/18 A01N 37/50	
A01N 43/80 A01P 7/02	A01N 43/80 A01P 7/02	
A01P 7/04 C07D 261/04	A01P 7/04 C07D 261/04	
C07D 413/04 C07D 413/12	C07D 413/04 C07D 413/12	
C07D 417/12 C07D 417/12	C07D 413/04 C07D 413/12	

- (25) Ja (26) En
(21) 08777681.1 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061769 27.06.2008
(87) WO 2009/005015 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007171805
06.07.2007 JP 2007178516
12.09.2007 JP 2007236231
- (54) • *SUBSTITUIERTE ISOXAZOLIN- ODER
ENONOXIMVERBINDUNG UND SCHÄD-
LINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL*
• *SUBSTITUTED ISOXAZOLINE OR ENONE
OXIME COMPOUND, AND PEST CONTROL
AGENT*
• *COMPOSÉ ISOXAZOLINE OU ÉNONE
OXIME SUBSTITUÉ, ET AGENT DE LUTTE
CONTRE LES NUISIBLES*
- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1,
Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku,
Tokyo 101-0054, JP
- (72) MITA, Takeshi, Funabashi-shi Chiba 274-
8507, JP
TOYAMA, Kenichi, Funabashi-shi Chiba 274-
8507, JP
FURUKAWA, Yuki, Funabashi-shi Chiba 274-
8507, JP
KOMODA, Mitsuki, Minamisaitama-gun
Saitama 349-0294, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07C 255/33** (11) **2 172 449 A2**
C07D 249/08 **A61K 31/4196**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 09174323.7 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 06.04.2005 US 669132 P
27.06.2005 US 694528 P
- (54) • *Verfahren zur Reinigung von Anastrozol*
• *Process for the purification of Anastrozole*
• *Procédé pour la purification de l' Anas-
trozole*
- (71) Sico, Inc., 19 Hughes, Irvine, CA 92618, US
(72) Villa, Marco, I-20125, Milano, IT
Fretta, Roberta, Collegno Torino, IT
Diulgheroff, Nicola, Torino, IT
Pontiroli, Alessandro, S Maria Della Versa, IT
- (74) Russell, Tim, D Young & Co 120 Holborn,
London EC1N 2DY, GB
- (62) 06740751.0 / 1 751 121

C07C 303/40 → (51) **C07C 213/02**

C07C 309/73 → (51) **C07C 217/56**

C07C 311/37 → (51) **C07C 213/02**

(51) **C07C 311/51** (11) **2 172 450 A1**
A61K 31/18 **A61K 31/192**
A61K 31/198 **A61K 31/223**
A61K 31/235 **A61K 31/27**
A61K 31/275 **A61K 31/341**
A61K 31/345 **A61K 31/351**
A61K 31/36 **A61K 31/381**
A61K 31/40 **A61K 31/4035**
A61K 31/404 **A61K 31/41**
A61K 31/415 **A61K 31/4155**
A61K 31/4164

- (25) Ja (26) En
(21) 08777408.9 (22) 19.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061248 19.06.2008
(87) WO 2008/156142 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 JP 2007163099
- (54) • *NEUES MALONSÄURE-SULFONAMID-
DERIVAT UND SEINE PHARMAZEUTISCHE
VERWENDUNG*
• *NOVEL MALONIC ACID SULFONAMIDE
DERIVATIVE AND PHARMACEUTICAL USE
THEREOF*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ SULFAMIDE D'ACIDE
MALONIQUE ET SON USAGE PHARMA-
CEUTIQUE*
- (71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-
18, Kitahama Chuo-ku Osaka-shi, Osaka
541-8505, JP
- (72) YOSHIDA, Tomohiro, Osaka-shi Osaka 541-
8505, JP
SAKASHITA, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 541-
8505, JP
NUMATA, Atsushi, Osaka-shi Osaka 541-
8505, JP
TAHARA, Saori, Osaka-shi Osaka 541-8505,
JP
KAWASUMI, Hisashi, Osaka-shi Osaka 541-
8505, JP
- (74) Weber, Thomas, Deichmannhaus am Dom
Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C07C 323/19 → (51) **C07D 261/04**

C07C 323/22 → (51) **C07D 261/04**

- (51) **C07D 207/32** (11) **2 172 451 A2**
A61K 31/402 **A61P 31/06**
- (25) En (26) En
(21) 09176606.3 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 04.03.2005 IT RM20050094
- (54) • *Derivate von 1-[[1,5-Bis(4-chlorophenyl)-2-
methyl-1H-pyrrol-3-yl]methyl]-4-methylpi-
perazin, ihre Herstellung und Verwendung*
• *Derivatives of 1-[[1,5-bis(4-chlorophenyl)-
2-methyl-1H-pyrrol-3-yl]methyl]-4-methyl-
piperazine, synthesis and use thereof*
• *Dérivés de 1-[[1,5-bis(4-chlorophényl)-2-
méthyl-1H-pyrrol-3-yl]méthyl]-4-méthylpi-
perazine, leur synthèse et utilisation*
- (71) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SIENA, 55, Via
Banchi di Sotto, 53100 Siena, IT
- (72) Porretta, Giulio Cesare, 00185 Roma, IT
Manetti, Fabrizio, 53100 Siena, IT
Deidda, Delia, 53100 Siena, IT
Pompei, Raffaello, 53100 Siena, IT
Biava, Mariangela, 00185 Roma, IT
Botta, Maurizio, 53100 Siena, IT
- (74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners
S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma,
IT
- (62) 06711446.2 / 1 866 283

(51) **C07D 207/34** (11) **2 172 452 A1**
A61K 31/40 **A61P 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 08161846.4 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (27) 03.05.2006 EP 06765662
(30) 03.05.2005 IN DE11082005
- (54) • *Herstellung von kristallinem Atorvastatin-
Magnesium*

- *Preparation of crystalline atorvastatin
magnesium*
• *Préparation de magnésium d'atorvastatine
cristalline*
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90,
Sector-32 Gurgaon, Haryana 122 001, IN
- (72) Kumar, Yatendra, 122001, Haryana, IN
Kumar, Saridi Madhava Dileep, 5351, Andhra
Pradesh, IN
Sathyanarayana, Swargam, 505002, Andhra
Pradesh, IN
- (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intel-
lectual Property Chemin de Précossy 31,
1260 Nyon, CH
- (62) 06765662.9 / 1 879 862

C07D 207/34 → (51) **C12Q 1/02**

(51) **C07D 209/08** (11) **2 172 453 A1**
A61K 31/404 **A61K 31/47**
A61K 31/538 **A61K 31/5415**
A61K 31/55 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/08**
A61P 3/10 **A61P 5/46**
A61P 9/00 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 13/12**
A61P 17/06 **A61P 19/10**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 27/06 **A61P 37/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 08790584.0 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061452 24.06.2008
(87) WO 2009/001817 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 JP 2007169824
08.08.2007 JP 2007207294
05.12.2007 JP 2007315236
- (54) • *VERBINDUNG MIT 11- β -HSD1-HEM-
MUNGSAKTIVITÄT*
• *COMPOUND HAVING 11 β -HSD1 INHIBI-
TORY ACTIVITY*
• *COMPOSÉ AYANT UNE ACTIVITÉ D'INHIBI-
TION DE LA 11 β -HSD1*
- (71) Taisho Pharmaceutical Co. Ltd., 24-1 Takata
3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
- (72) SUZUKI, Ryo, Tokyo 170-8633, JP
MIKAMI, Ayako, Tokyo 170-8633, JP
TANAKA, Hiroaki, Tokyo 170-8633, JP
FUKUSHIMA, Hiroshi, Tokyo 170-8633, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 209/08** (11) **2 172 454 A1**
A61K 31/404 **A61K 31/4184**
A61K 31/4439 **A61P 5/24**
A61P 5/28 **A61P 5/38**
A61P 13/08 **A61P 15/00**
A61P 17/00 **A61P 17/08**
A61P 17/10 **A61P 17/14**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
C07D 209/12 **C07D 235/06**
C07D 235/10 **C07D 235/12**
C07D 235/26 **C07D 401/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 08791469.3 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063212 23.07.2008
(87) WO 2009/014150 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 JP 2007192242
- (54) • *BENZIMIDAZOLDERIVAT*

- BENZIMIDAZOLE DERIVATIVE
 - DÉRIVÉ DE BENZIMIDAZOLE
- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (72) KAKEFUDA, Akio, Tokyo 103-8411, JP
KONDOH, Yutaka, Tokyo 103-8411, JP
HIRANO, Masaaki, Tokyo 103-8411, JP
KAMIKAWA, Akio, Tokyo 103-8411, JP
ENJO, Kentaro, Tokyo 103-8411, JP
FURUTANI, Takashi, Tokyo 103-8411, JP
- (74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C07D 209/08 → (51) C07C 243/38

C07D 209/12 → (51) C07D 209/08

- (51) **C07D 209/86** (11) **2 172 455 A1**
C07D 209/88 **C07D 403/10**
C07D 409/10 **G03F 7/004**
- (25) En (26) En
(21) 09177920.7 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.12.2005 EP 05111539
- (54) • Oximester-Fotoinitiatoren
• Oxime ester photoinitiators
• Photo-initiateurs à base d'ester d'oxime
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Matsumoto, Akira, Amagasaki-shi Hyogo 661-0032, JP
Tanabe, Junichi, Amagasaki-shi Hyogo 661-0044, JP
Kura, Hisatoshi, Takarazuka-shi Hyogo 665-0013, JP
Ohwa, Masaki, Kobe-shi Hyogo 657-002, JP
- (74) Bernhardt, Wolfgang Willy-Hans, Ciba Inc. Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH
- (62) 06819316.8 / 1 957 457

C07D 209/88 → (51) C07D 209/86

C07D 213/30 → (51) C07D 261/04

- (51) **C07D 213/38** (11) **2 172 456 A1**
A01N 43/40 **A01N 43/60**
A01N 43/80 **A01P 7/02**
A01P 7/04 **C07D 213/61**
C07D 213/64 **C07D 213/70**
C07D 213/89 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 407/12**
C07D 409/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12
- (25) Ja (26) En
(21) 08765779.7 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061359 20.06.2008
- (87) WO 2009/001784 2009/01 31.12.2008
- (30) 22.06.2007 JP 2007165618
- (54) • N-PHENYLMETHANAMINDERIVAT UND SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL, DAS DIESES ENTHÄLT
• N-PHENYL-METHANAMINE DERIVATIVE AND PEST CONTROL AGENT CONTAINING THE SAME
• DÉRIVÉ DE N-PHÉNYL-MÉTHANAMINE ET AGENT DE LUTTE CONTRE LES NUISIBLES LE CONTENANT
- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0002, JP

- (72) MORITA, Masayuki, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
YAMAMOTO, Kazuhiro, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
UEKI, Toshihiko, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
AZUMA, Kumiko, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
HAMAMOTO, Taku, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 213/50 → (51) C07D 261/04

C07D 213/61 → (51) C07D 213/38

C07D 213/61 → (51) C07D 261/04

C07D 213/64 → (51) C07C 217/56

C07D 213/64 → (51) C07D 213/38

C07D 213/70 → (51) C07D 213/38

C07D 213/74 → (51) C07D 239/42

C07D 213/81 → (51) C07D 239/42

C07D 213/89 → (51) C07D 213/38

- (51) **C07D 221/20** (11) **2 172 457 A2**
C07D 401/12 **C07D 417/12**
C07D 405/12 **C07H 7/06**
A61K 31/4747 **A61P 35/00**
A61P 33/00
- (25) De (26) De
(21) 09165928.4 (22) 20.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (27) 20.03.2003 EP 03714862
- (30) 26.03.2002 DE 10213580
17.10.2002 DE 10248451
- (54) • Fredericamycin-Derivate
• Fredericamycin derivatives
• Dérivés de frédéricamycine
- (71) Biofrontera Discovery GmbH, Walhofer Strasse 104, 69123 Heidelberg, DE
- (72) Abel, Ulrich, 69118, Heidelberg, DE
Simon, Werner, 55595, Hüffelsheim, DE
- (74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE
- (62) 03714862.4 / 1 503 988

- (51) **C07D 231/20** (11) **2 172 458 A1**
A61K 31/4152 **A61K 31/4155**
A61K 31/454 **A61P 7/02**
A61P 9/10 **A61P 11/00**
A61P 13/12 **C07D 231/22**
C07D 401/06 **C07D 405/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 08777693.6 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061787 23.06.2008
- (87) WO 2009/001949 2009/01 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 JP 2007169523
- (54) • PYRAZOLONDERIVAT
• PYRAZOLONE DERIVATIVE
• DÉRIVÉ DE PYRAZOLONE
- (71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 460-8625, JP

- (72) GOMI, Noriaki, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
INA, Shinji, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
YAMANA, Kenjiro, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
KANEKO, Yoshio, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C07D 231/22 → (51) C07D 231/20

C07D 233/14 → (51) C07D 261/04

- (51) **C07D 235/02** (11) **2 172 459 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08778007.8 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062398 09.07.2008
- (87) WO 2009/011261 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 JP 2007188157
- (54) • VERBINDUNG MIT EINEM HYDANTOIN-RING UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• COMPOUND HAVING HYDANTOIN RING AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
• COMPOSÉ AYANT UN CYCLE HYDANTOÏNE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP
- (72) SHIIGI, Hirofumi, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
SHIMAMURA, Mina, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE

C07D 235/06 → (51) C07D 209/08

C07D 235/10 → (51) C07D 209/08

C07D 235/12 → (51) C07D 209/08

C07D 235/26 → (51) C07D 209/08

C07D 239/28 → (51) C07F 7/10

- (51) **C07D 239/42** (11) **2 172 460 A1**
C07D 409/12 **C07D 405/12**
C07D 401/12 **C07D 213/81**
C07D 213/74 **C07D 403/12**
A61K 31/506 **A61K 31/443**
A61K 31/4436 **A61K 31/4439**
A61K 31/44 **A61K 31/505**
A61P 25/00 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 10000022.3 (22) 03.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.11.2002 US 422973 P
- (54) • zusammensetzungen verwendbar als Inhibitoren von jak und andere protein kinase
• Compositions utiles as inhibitors of JAK and other protein kinases
• composes utiles comme inhibiteurs de proteines jak et autres proteines kinase
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Ledebor, Mark, Acton, MA 01720, US
Ledford, Brian, Attleboro, MA 01720, US

(74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

(62) 03778092.1 / 1 562 911

(51) **C07D 239/95** (11) **2 172 461 A1**
A61K 31/517 **A61K 31/53**
A61K 31/5377 **A61K 31/541**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
C07D 251/18 **C07D 251/50**
C07D 251/52 **C07D 251/54**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 403/12

(25) Ja (26) En

(21) 08777903.9 (22) 04.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062188 04.07.2008

(87) WO 2009/008371 2009/03 15.01.2009

(30) 06.07.2007 JP 2007178795

(54) • *DI(ARYLAMINO)ARYLVERBINDUNG*
• *DI(ARYLAMINO)ARYL COMPOUND*
• *COMPOSÉ DE DI(ARYLAMINO)ARYLE*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-
Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411,
JP

(72) KONDOH, Yutaka, Tokyo 103-8411, JP
IIKUBO, Kazuhiko, Tokyo 103-8411, JP
KUROMITSU, Sadao, Tokyo 103-8411, JP
SHINDO, Nobuaki, Tokyo 103-8411, JP
SOGA, Takatoshi, Tokyo 103-8411, JP
FURUTANI, Takashi, Tokyo 103-8411, JP
SHIMADA, Itsuro, Tokyo 103-8411, JP
MATSUYA, Takahiro, Tokyo 103-8411, JP
KUROSAWA, Kazuo, Tokyo 103-8411, JP
KAMIKAWA, Akio, Tokyo 103-8411, JP
MANO, Hiroyuki, Tokyo 113-0033, JP

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

C07D 249/08 → (51) **C07C 255/33**

C07D 249/08 → (51) **C07D 261/04**

C07D 251/18 → (51) **C07D 239/95**

C07D 251/50 → (51) **C07D 239/95**

C07D 251/52 → (51) **C07D 239/95**

C07D 251/54 → (51) **C07D 239/95**

(51) **C07D 261/04** (11) **2 172 462 A1**
C07B 61/00 **C07C 323/19**
C07C 323/22 **C07D 213/30**
C07D 213/50 **C07D 213/61**
C07D 233/14 **C07D 249/08**
C07D 401/04

(25) Ja (26) En

(21) 08777683.7 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061771 27.06.2008

(87) WO 2009/001942 2009/01 31.12.2008

(30) 27.06.2007 JP 2007169151

31.08.2007 JP 2007225992

12.11.2007 JP 2007293175

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER 3-
HYDROXYPROPAN-1-ONVERBINDUNG,
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
2-PROPEN-1-ONVERBINDUNG UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ISO-
XAZOLINVERBINDUNG*

• *METHOD FOR PRODUCTION OF 3-
HYDROXYPROPAN-1-ONE COMPOUND,
METHOD FOR PRODUCTION OF 2-PRO-
PEN-1-ONE COMPOUND, AND METHOD
FOR PRODUCTION OF ISOXAZOLINE
COMPOUND*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU COMPOSÉ
3-HYDROXYPROPANE-1-ONE, PROCÉDÉ
DE PRODUCTION DU COMPOSÉ 2-PRO-
PÈNE-1-ONE ET PROCÉDÉ DE PRODUC-
TION D'UN COMPOSÉ D'ISOXAZOLINE*

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1,
Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku,
Tokyo 101-0054, JP

(72) YAOSAKA, Manabu, Funabashi-shi Chiba
274-8507, JP

UTSUNOMIYA, Tomohisa, Funabashi-shi
Chiba 274-8507, JP

MORIYAMA, Yuji, Funabashi-shi Chiba 274-
8507, JP

MATSUMOTO, Tomohiro, Funabashi-shi
Chiba 274-8507, JP

MATOBA, Kazutaka, Funabashi-shi Chiba
274-8507, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, D-81925 München,
DE

C07D 261/04 → (51) **C07C 251/48**

C07D 277/66 → (51) **C07C 217/56**

C07D 277/66 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07D 295/08** (11) **2 172 463 A1**
H01M 10/0567 **H01G 9/038**

(25) En (26) En

(21) 09157322.0 (22) 30.06.2004

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

(27) 30.06.2004 PCT/JP2004/009623

(30) 01.07.2003 JP 2003270225

(54) • *Quartäres Ammoniumsalz, Elektrolytlösung
und elektrochemische Vorrichtung*

• *Quaternary ammonium salt, electrolytic
solution and electrochemical device*

• *Sel d'ammonium quaternaire, solution
électrolytique et dispositif électrochimique*

(71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
0021, JP

Stella Chemifa Corporation, NM Plaza Mid-
osuji, 3-6-3, Awajimachi, Chuo-ku, Osaka-
shi, Osaka 541-0047, JP

(72) Nishida, Tetsuo, Izumiotsu-shi Osaka 595-
0075, JP

Tashiro, Yasutaka, Izumiotsu-shi Osaka 595-
0075, JP

Tomisaki, Megumi, Izumiotsu-shi Osaka
595-0075, JP

Yamamoto, Masashi, Izumiotsu-shi Osaka
595-0075, JP

Hirano, Kazutaka, Izumiotsu-shi Osaka 595-
0075, JP

Nabeshima, Akihiro, Tokushima-shi Tokush-
ima 771-0193, JP

Tokuda, Hiroaki, Tokushima-shi Tokushima
771-0193, JP

Sato, Kenji, Saitama-shi Saitama 330-0061,
JP

Higono, Takashi, Utsunomiya-shi Tochigi
321-0945, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,
80803 München, DE

(62) 04747092.7 / 1 642 894

C07D 307/80 → (51) **C09K 11/06**

C07D 309/32 → (51) **C07H 7/06**

C07D 333/02 → (51) **C07F 7/10**

(51) **C07D 333/20** (11) **2 172 464 A2**

(25) En (26) En

(21) 10000373.0 (22) 22.12.2006

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

(30) 04.01.2006 CZ 20060007

(54) • *Verfahren zur Herstellung vom Hydrochlo-
ridsalz aus der Duloxetine Base*

• *A method for the preparation of the*

hydrochloride salt from the duloxetine base

• *Procédé de préparation du sel chlorhydrate*

de la base de la duloxétine

(71) Zentiva, k.s., U kabelovny 130, 102 37 Praha
10, CZ

(72) Ridvan, Ludek, 190 00 Praha 9, CZ

Jarrah, Kamal, 106 00 Praha 10, CZ

Cinibulk, Josef, 190 00 Praha 9, CZ

Zatopkova, Monika, 700 30 Ostrava, CZ

Placek, Lukas, 792 01 Bruntal, CZ

(74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka &
Guttman Patent, Trademark and Law Office
Vinohradská 37, 120 00 Praha 2, CZ

(62) 06840860.8 / 1 968 965

(51) **C07D 401/04** (11) **2 172 465 A1**
A01N 43/54

(25) De (26) De

(21) 09179926.2 (22) 22.07.2005

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

AL HR MK

(30) 23.07.2004 DE 102004035736

(54) • *2-(Pyridin -2-yl)-pyrimidine und ihre Ver-
wendung zur Bekämpfung von Schadpilzen*

• *2-(pyridin -2-yl)-pyrimidines and their use
for controlling pathogenic fungi*

• *2-(pyridine-2-yl)-pyrimidines et leur utili-
sation pour lutter contre les champignons
nuisibles*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Grammenos, Wassilios, 67071 Ludwigsha-
fen, DE

Grote, Thomas, 67157 Wachenheim, DE

Blettner, Carsten, 67063 Ludwigshafen, DE

Gewehr, Markus, 56288 Kastellaun, DE

Hunger, Udo, 55124 Mainz, DE

Müller, Bernd, 67227 Frankenthal, DE

Rheinheimer, Joachim, 67063 Ludwigsha-
fen, DE

Schäfer, Peter, 67308 Ottersheim, DE

Schieweck, Frank, 67098 Bad Dürkheim, DE

Schwögler, Anja, 68165 Mannheim, DE

Schöfl, Ulrich, 68782 Brühl, DE

Köhle, Harald, 67273 Bobenheim, DE

Strathmann, Siegfried, 67117 Limburgerhof,
DE

Scherer, Maria, 76829 Godramstein, DE

Stierl, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

Rether, Jan, 67655 Kaiserslautern, DE

(74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte Lud-
wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(62) 05761662.5 / 1 773 806

(51) **C07D 401/04** (11) **2 172 466 A1**
A01N 43/54

(25) De (26) De

(21) 09179928.8 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL HR MK
(30) 23.07.2004 DE 102004035736
(54) • 2-(Pyridin-2-yl)-pyrimidine und ihre Ver-
wendung zur Bekämpfung von Schadpilzen
• 2-(pyridin-2-yl)-pyrimidines and use of
same to combat hazardous fungi
• 2-(pyridine-2-yl)-pyrimidine et son utilis-
ation pour lutter contre les champignons
nuisibles

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GRAMMENOS, Wassilios, 67071 Ludwig-
shafen, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
BLETTNER, Carsten, 67063 Ludwigshafen, DE
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
HÜNGER, Udo, 67245 Lamsheim, DE
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
RHEINHEIMER, Joachim, 67063 Ludwig-
shafen, DE
SCHÄFER, Peter, 67308 Ottersheim, DE
SCHIEWECK, Frank, 67098 Bad Dürkheim,
DE
SCHWÖGLER, Anja, 67112 Mutterstadt, DE
SCHÖFL, Ulrich, US-Apex, NC 27523, US
KÖHLE, Harald, 67273 Bobenheim, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limbur-
gerhof, DE
SCHERER, Maria, 76829 Landau, DE
STIERL, Reinhard, TW-83345 Kaohsiung
County, TW
RETHER, Jan, 67655 Kaiserslautern, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Lud-
wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
(62) 05761662.5 / 1 773 806

(51) **C07D 401/04** (11) **2 172 467 A1**
A01N 43/54

(25) De (26) De
(21) 09179929.6 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.07.2004 DE 102004035736
(54) • 2-(Pyridin-2-yl)-pyrimidine und ihre Ver-
wendung zur Bekämpfung von Schadpilzen
• 2-(pyridin-2-yl)-pyrimidines and their use
for controlling pathogenic fungi
• 2-(pyridine-2-yl)-pyrimidines et son utilis-
ation pour lutter contre les champignons
nuisibles

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Grammenos Wassilios, De - 67071 Ludwig-
shafen, DE
Grote, Thomas, DE - 67157 Wachenheim, DE
Blettner, Carsten, DE - 67063 Ludwigshafen,
DE
Geweher, Markus, DE - 56288 Kastellaun, DE
Hünger, Udo, DE - 67245 Lamsheim, DE
Müller, Bernd, DE - 67227 Frankenthal, DE
Rheinheimer, Joachim, DE - 67063 Ludwig-
shafen, DE
Schäfer, Peter, DE - 67308 Ottersheim, DE
Schieweck, Frank, DE - 67098 Bad Dür-
kheim, DE
Schwögler, Anja, DE - 67112 Mutterstadt, DE
Schöfl, Ulrich, US - Apex, NC 27523, US
Köhle, Harald, DE - 67273 Bobenheim, DE
Strathmann, Siegfried, DE - 67117 Limbur-
gerhof, DE
Scherer, Maria, DE - 76829 Landau, DE
Stierl, Reinhard, TW - 83345 Kaohsiung
County, TW
Rether, Jan, DE - 67655 Kaiserslautern, DE

(74) Pohl, Michael Friedrich, Reitstötter, Kinze-
bach & Partner (GbR) Patentanwälte Lud-
wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
(62) 05761662.5 / 1 773 806

(51) **C07D 401/04** (11) **2 172 468 A1**
A61K 31/435 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 10000601.4 (22) 18.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 18.04.2001 US 284665 P
(54) • Benzimidazolonverbindungen
• Benzimidazolone compounds
• Composés de benzimidazolone
(71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de
Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Goehring, R. Richard, Pipersville, PA 18947,
US
Chen, Zhengming, Belle Mead, NJ 08502, US
Kyle, Donald, Newtown, PA 18940, US
Victory, Sam, Oak Ridge, NC 27310, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 08011371.5 / 1 975 164
02764243.8 / 1 385 518

C07D 401/04 → (51) **C07D 209/08**

C07D 401/04 → (51) **C07D 261/04**

C07D 401/06 → (51) **C07D 231/20**

C07D 401/06 → (51) **C12Q 1/02**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/38**

C07D 401/12 → (51) **C07D 221/20**

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/42**

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/95**

C07D 401/14 → (51) **C07D 213/38**

C07D 401/14 → (51) **C07D 239/95**

C07D 403/06 → (51) **C12Q 1/02**

C07D 403/10 → (51) **C07D 209/86**

C07D 403/12 → (51) **C07D 239/42**

C07D 403/12 → (51) **C07D 239/95**

C07D 405/04 → (51) **C07C 213/02**

C07D 405/12 → (51) **C07D 221/20**

C07D 405/12 → (51) **C07D 231/20**

C07D 405/12 → (51) **C07D 239/42**

C07D 407/12 → (51) **C07D 213/38**

C07D 409/10 → (51) **C07D 209/86**

C07D 409/12 → (51) **C07D 213/38**

C07D 409/12 → (51) **C07D 239/42**

C07D 413/04 → (51) **C07C 251/48**

C07D 413/12 → (51) **C07C 251/48**

C07D 413/12 → (51) **C07D 213/38**

C07D 417/06 → (51) **C12Q 1/02**

C07D 417/12 → (51) **C07C 251/48**

C07D 417/12 → (51) **C07D 213/38**

C07D 417/12 → (51) **C07D 221/20**

C07D 471/04 → (51) **C07C 217/56**

(51) **C07D 471/08** (11) **2 172 469 A1**
A61K 31/551 **A61P 25/16**
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 09173226.3 (22) 01.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 04.02.2004 DK 200400171
05.02.2004 US 541753 P
24.05.2004 DK 200400812
24.05.2004 US 573347 P
(54) • Diazabicyclische Arylderivate als Modula-
toren cholinergischer Rezeptoren
• Diazabicyclic aryl derivatives as cholinergic
receptor modulators
• Dérivés aryle diazabicycliques comme
modulateurs des récepteurs cholinergiques
(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750
Ballerup, DK
(72) Peters, Dan, 2750 Ballerup, DK
Olsen, Gunnar, M., 2765 Smørum, DK
Nielsen, Elsebet, Østergaard, 2750 Ballerup,
DK
Dyhring, Tino, 2750 Ballerup, DK
Timmermann, Daniel, B., 2750 Ballerup, DK
(62) 05701628.9 / 1 713 487

(51) **C07F 7/10** (11) **2 172 470 A1**
C07C 15/14 **C07C 39/15**
C07C 43/164 **C07C 43/205**
C07C 49/784 **C07D 239/28**
C07D 333/02 **C07F 7/12**
C08F 4/70 **C07F 15/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08765824.1 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061503 18.06.2008
(87) WO 2008/156196 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 JP 2007162260
(54) • BIPYRIDINVERBINDUNG, ÜBERGANGS-
METALLKOMPLEX UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINER KONJUGIERTEN
AROMATISCHEN VERBINDUNG UNTER
VERWENDUNG DES ÜBERGANGSME-
TALLKOMPLEXES
• BIPYRIDINE COMPOUND, TRANSITION
METAL COMPLEX, AND METHOD FOR
PRODUCTION OF CONJUGATED ARO-
MATIC COMPOUND USING THE TRANSI-
TION METAL COMPLEX
• COMPOSÉ DE BIPYRIDINE, COMPLEXE DE
MÉTAL DE TRANSITION ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION D'UN COMPOSÉ AROMA-
TIQUE CONJUGUÉ À L'AIDE DU COM-
PLEXE DE MÉTAL DE TRANSITION
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) ASAUMI, Taku, Kobe-shi Hyogo 658-0057,
JP
KAMIKAWA, Takashi, Nara-shi Nara 630-
8442, JP

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C07F 7/12 → (51) **C07F 7/10**

(51) **C07F 7/18** (11) **2 172 471 A2**
C07F 9/165

(25) En (26) En
(21) 09177121.2 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.04.2007 US 925216 P
24.05.2007 US 931926 P
21.02.2008 US 66678 P
11.03.2008 US 69099 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Zwischenverbindungen von HMG-CoA reductase Inhibitoren*
• *A process for preparing intermediates of HMG-CoA reductase inhibitors*
• *Procédé de fabrication d'intermédiaires d'inhibiteurs de la reductase HMG-CoA*

(71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL

(72) Kansal, Vinod, Kumar, 121003 Haryana, IN
Chaurasia, Brijnath, P., 277303 Ballia Uttar Pradesh, IN

Patel, Hitesh, K., 390015 Gujarat, IN
Gothalia, Vrajlal, 361006 Gujarat, IN
Gandhi, Hiren, 396445 Gujarat, IN

(74) Lumsden, Stuart Edward Henry, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB
(62) 08743067.4 / 2 032 586

(51) **C07F 9/09** (11) **2 172 472 A2**
C07F 9/38 **C07F 9/40**
A61K 31/661 **A61K 31/662**
A61P 1/04 **A61P 9/00**
A61P 9/10 **A61P 11/00**
A61P 11/06 **A61P 13/12**

(25) En (26) En
(21) 09178067.6 (22) 18.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 18.02.2003 JP 2003039269

(54) • *Aminophosphonsäurederivate, deren Additionssalze und S1P-Rezeptormodulatoren*
• *Aminophosphonic acid derivative, salt thereof and modulator of S1P receptor*
• *Dérivés d'acides aminophosphoniques et leurs sels d'addition en tant que modulateurs du récepteur S1P*

(71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 2-5, Kanda Surugadai Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP

(72) Kohno, Yasushi, Oyama-shi, Tochigi 323-0820, JP
Tanaka, Kiyoaki, Shimotsuga-gun, Tochigi 329-0101, JP
Kuriyama, Kazuhiko, Oyama-shi, Tochigi 329-0214, JP
Hori, Wataru, Oyama-shi, Tochigi 329-0207, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
(62) 04712184.3 / 1 602 660

C07F 9/165 → (51) **C07F 7/18**

C07F 9/38 → (51) **C07F 9/09**

C07F 9/40 → (51) **C07F 9/09**

C07F 15/04 → (51) **C07F 7/10**

C07H 3/10 → (51) **C07H 7/06**

(51) **C07H 7/06** (11) **2 172 473 A1**
C07H 9/04 **C07D 309/32**
C07H 3/10 **A01N 43/08**
A01N 43/16 **A01N 43/90**

(25) En (26) En
(21) 09002251.8 (22) 21.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 03.04.2003 PT 10293503

(54) • *Alpha-, beta-ungesättigte, delta-Lactone, Verfahren zu deren Herstellung und ihre Anwendung als Pestizide*
• *Alpha, beta-unsaturated, delta-lactones, process for their preparation and their application as pesticides*
• *Delta-lactones, béta non saturés, alphas, leur procédé de préparation et leur application en tant que pesticides*

(71) Instituto Politécnico de Santarém / Escola Superior Agrária, Complexo Andaluz, 2001-904 Santarém, PT

Faculdade De Ciências da Universidade de Lisboa, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, PT
University of Newcastle, 6 Kensington Terrace, Newcastle upon Tyne NE1 7RU, GB

(72) Guerra Justino, Jorge, Alberto, 2000-019 Santarém, PT

Pilar Grases Santos Silva Reuter, Amélia, 1000-239 Lisboa, PT

(74) Lukeba Canda, Tana, Luanda, AO
Wilkins, Richard, Newcastle-upon-Tyne NE2 2DR, GB

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

(62) 03398005.3 / 1 464 649

C07H 7/06 → (51) **C07D 221/20**

C07H 9/04 → (51) **C07H 7/06**

(51) **C07K 5/10** (11) **2 172 474 A1**
C07K 7/06 **A61K 38/30**
A61K 9/06 **A61K 9/08**
A61K 9/70 **A61P 27/02**
A61P 17/02 **C07K 14/65**

(25) En (26) En
(21) 10000425.8 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 03.12.2001 JP 2001368103

(54) • *Neuartiges Peptid und pharmazeutische Verwendung davon*
• *Novel peptide and pharmaceutical use of the same*
• *Nouveau peptide et son utilisation pharmaceutique*

(71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP

Nishida, Teruo, 8-4, Asutopia 6-chome, Ube-shi, Yamaguchi 755-0152, JP

(72) Nishida, Teruo, Ube-shi Yamaguchi 755-0152, JP
Inui, Makoto, Ube-shi Yamaguchi 755-0062, JP

Nakamura, Masatsugu, Ikoma-shi Nara, 630-0101, JP

(74) Hollatz, Christian, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(62) 02786015.4 / 1 462 455

(51) **C07K 5/103** (11) **2 172 475 A1**
C07K 5/117 **C07K 7/06**

(25) Ja (26) En
(21) 08790893.5 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062212 04.07.2008
(87) WO 2009/005151 2009/02 08.01.2009

(30) 05.07.2007 JP 2007177538

(54) • *NEUARTIGES LIPIDPEPTID UND HYDROGEL*
• *NOVEL LIPID PEPTIDE AND HYDROGEL*
• *NOUVEAU LIPIDE-PEPTIDE ET HYDROGEL*

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

Kyushu University, 6-10-1 Hakozaki, Higashi-ku Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP

(72) MIYAJI, Nobuhide, Tokyo 101-0054, JP
IWAMA, Takehisa, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP

GOTOH, Masahiro, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
MARUYAMA, Tatsuo, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP

KOHDA, Daisuke, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP

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

C07K 5/117 → (51) **C07K 5/103**

C07K 7/00 → (51) **C07K 14/00**

C07K 7/06 → (51) **A61K 38/17**

C07K 7/06 → (51) **C07K 5/10**

C07K 7/06 → (51) **C07K 5/103**

C07K 7/08 → (51) **A61K 38/17**

C07K 11/00 → (51) **C07K 14/00**

(51) **C07K 14/00** (11) **2 172 476 A2**
C07K 11/00 **C07K 7/00**
A61K 48/00

(25) En (26) En
(21) 09153790.2 (22) 30.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 30.10.2001 US 2603
16.04.2002 US 125635
12.07.2002 US 195835
16.09.2002 US 244830

(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur WT1-spezifischen Immuntherapie*
• *Compositions and methods for WT1 specific immunotherapy*
• *Compositions et procédés d'immunothérapie spécifique à WT1*

(71) CORIXA CORPORATION, Suite 200, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US

(72) Gaiger, Alexander, A-1190, Vienna, AT
McNeill, Patricia, D., Washington, WA 98003, US

Jaya, Nomalie, Seattle, WA 98122, US
Carter, Darrick, Seattle, WA 98102, US

(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 02797061.5 / 1 468 014

C07K 14/00 → (51) C12Q 1/26	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07K 16/00 (11) 2 172 482 A1	(25) En (26) En	(21) 09013335.6 (22) 19.07.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
C07K 14/02 → (51) C07K 19/00	AL BA MK RS	(30) 20.07.2004 US 589782 P	(54) • <i>Angiopietin-like 4 Protein Hemmer Kombinationen und deren Verwendung</i>	AL BA HR MK YU	(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
C07K 14/025 → (51) C07K 19/00	(86) JP 2008/001554 17.06.2008	(54) • <i>Inhibitors of angiopoietin-like 4 protein, combinations, and their use</i>	(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US	(72) Ferrara, Napoleone, San Francisco, CA 94109, US	(72) Gerber, Hans-Peter, San Francisco, CA 94107, US
C07K 14/22 → (51) A61K 39/095	(87) WO 2008/155900 2008/52 24.12.2008	• <i>Inhibiteurs de protéines de type angiopoïétine 4, combinaisons, et leur utilisation</i>	(72) Ferrara, Napoleone, San Francisco, CA 94109, US	(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(62) 05790352.8 / 1 771 474
C07K 14/295 → (51) A61K 39/118	(30) 19.06.2007 JP 2007160951	(71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP	(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(62) 05790352.8 / 1 771 474	
C07K 14/35 → (51) C07K 19/00	(54) • <i>GLP-1-PEPTID MIT DARAN GEBUNDENER ZUCKERKETTE</i>	(72) KAJIHARA, Yasuhiro, Toyonaka-shi Osaka 560-0054, JP	(62) 05790352.8 / 1 771 474		
C07K 14/35 → (51) C12N 15/31	• <i>GLP-1 PEPTIDE HAVING SUGAR CHAIN ATTACHED THERETO</i>	TSUJI, Takashi, Nagareyama-shi Chiba 270-0111, JP			
C07K 14/415 → (51) A61K 39/36	• <i>PEPTIDE GLP-1 AYANT UNE CHAÎNE DE SUCRES LIÉE À CELUI-CI</i>	SAKAMOTO, Izumi, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP			
C07K 14/415 → (51) C12N 15/82	(71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP	NAMBU, Yuri, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP			
(51) C07K 14/47 (11) 2 172 477 A1	(72) KAJIHARA, Yasuhiro, Toyonaka-shi Osaka 560-0054, JP	FUKAE, Kazuhiro, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP			
C07K 16/22 (26) En	TSUJI, Takashi, Nagareyama-shi Chiba 270-0111, JP	TEZUKA, Katsunari, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP			
(21) 08165897.3 (22) 06.10.2008	SAKAMOTO, Izumi, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP	ASAI, Hiroaki, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	NAMBU, Yuri, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP	Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB			
AL BA MK RS	FUKAE, Kazuhiro, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP				
(54) • <i>Neue Epitope und Verwendungen davon</i>	TEZUKA, Katsunari, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP				
• <i>Epitopes derived from SATB2 and uses thereof</i>	ASAI, Hiroaki, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP				
• <i>Nouveaux épitopes et utilisations correspondantes</i>	Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB				
(71) Atlas Antibodies AB, AlbaNova University Center, 106 91 Stockholm, SE					
(72) Jirström, Karin, 216 18 Limhamn, SE					
Pontén, Fredrik, 752 37 Uppsala, SE					
Uhlén, Mathias, 182 79 Stocksund, SE					
(74) Mattsson, Niklas, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE					
C07K 14/47 → (51) A61K 38/17					
(51) C07K 14/475 (11) 2 172 478 A2	(51) C07K 14/65 (11) 2 172 480 A2	(51) C07K 16/18 (11) 2 172 483 A1	(11) 2 172 483 A1	(11) 2 172 484 A1	(11) 2 172 484 A2
C12N 15/18 (26) En	(25) En (26) En	A61K 39/395 (26) En	A61P 35/00 (26) En	C07K 16/24 (26) En	C07K 16/24 (26) En
C07K 16/22 (21) 09170287.8 (22) 06.02.1998	(21) 09176322.7 (22) 21.02.2006	G01N 33/574 (21) 08790149.2 (22) 03.07.2008	C12N 15/09 (21) 08790149.2 (22) 03.07.2008	A61P 29/00 (21) 09173976.3 (22) 17.05.2006	A61P 29/00 (21) 09173976.3 (22) 17.05.2006
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.1997 US 37404	(30) 21.02.2005 JP 2005044625	(30) 04.07.2007 JP 2007176319	(30) 04.07.2007 JP 2007176319	(30) 07.02.1997 US 37404	(30) 07.02.1997 US 37404
(54) • <i>Aktivitätsabhängiger neurotrophischer Faktor III (ADNF III)</i>	22.09.2005 JP 2005275485	• <i>ANTI-MUC17-ANTIKÖRPER</i>	• <i>ANTI-Muc17 ANTIBODY</i>	• <i>Activity-dependent neurotrophic factor III (ADNF III)</i>	• <i>Activity-dependent neurotrophic factor III (ADNF III)</i>
• <i>Activity-dependent neurotrophic factor III (ADNF III)</i>	(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Proteinen unter Verwendung von Hamster-IGF-1</i>	• <i>ANTICORPS ANTI-Muc17</i>	• <i>ANTICORPS ANTI-Muc17</i>	• <i>Facteur III neurotrophe dépendant de l'activité (ADNF III)</i>	• <i>Facteur III neurotrophe dépendant de l'activité (ADNF III)</i>
• <i>Facteur III neurotrophe dépendant de l'activité (ADNF III)</i>	• <i>Methods for producing proteins using hamster IGF-1</i>	(71) Forerunner Pharma Research Co., Ltd., 2-16 Komaba 4-chome, Meguro-ku Tokyo 153-0041, JP	(71) Forerunner Pharma Research Co., Ltd., 2-16 Komaba 4-chome, Meguro-ku Tokyo 153-0041, JP	(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, Bethesda, MD 20892, US	(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, Bethesda, MD 20892, US
(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, Bethesda, MD 20892, US	• <i>Procédés de production de protéines à partir d'IGF-1 de hamster</i>	(72) NAKANO, Kiyotaka, Tokyo 153-0041, JP	(72) NAKANO, Kiyotaka, Tokyo 153-0041, JP	Ramot University Authority for Applied Research and Industrial Development, Ltd., Ramat Aviv, Tel Aviv 61392, IL	Ramot University Authority for Applied Research and Industrial Development, Ltd., Ramat Aviv, Tel Aviv 61392, IL
Ramot University Authority for Applied Research and Industrial Development, Ltd., Ramat Aviv, Tel Aviv 61392, IL	(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP	(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB	(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB	(72) Gozes, Illana, Hasharon, IL	(72) Gozes, Illana, Hasharon, IL
(72) Gozes, Illana, Hasharon, IL	(72) Tabuchi, Hisahiro, Tokyo Tokyo 1158543, JP			Brenneman, Douglas E., Damascus, MD 20872, US	Brenneman, Douglas E., Damascus, MD 20872, US
Brenneman, Douglas E., Damascus, MD 20872, US	(74) Tanaka, Saeko, Tokyo Tokyo 1158543, JP			Bassan, Merav, Natanya, IL	Bassan, Merav, Natanya, IL
Bassan, Merav, Natanya, IL	(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE			Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB	Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB	(62) 06714185.3 / 1 857 465			(62) 98907407.5 / 0 966 533	(62) 98907407.5 / 0 966 533
(62) 98907407.5 / 0 966 533	C07K 14/65 → (51) C07K 5/10				
(51) C07K 16/00 (11) 2 172 481 A1	(51) C07K 16/00 (11) 2 172 481 A1				
C07K 16/20 (26) En	C07K 16/20 (26) En				
(21) 08075893.1 (22) 20.11.2008	(21) 08075893.1 (22) 20.11.2008				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR				
AL BA MK RS	AL BA MK RS				
(30) 06.10.2008 DE 102008050749	(30) 06.10.2008 DE 102008050749				
07.10.2008 DE 102008050757	07.10.2008 DE 102008050757				
(54) • <i>Proteolytisch stabile Antikörperformate</i>	(54) • <i>Proteolytisch stabile Antikörperformate</i>				
• <i>Proteolytically stable antibody formats</i>	• <i>Proteolytically stable antibody formats</i>				
• <i>Formats d'anticorps stables de manière protéolytique</i>	• <i>Formats d'anticorps stables de manière protéolytique</i>				
(71) Novoplant GmbH, Am Schwabeplan 1b, 06466 Gatersleben, DE	(71) Novoplant GmbH, Am Schwabeplan 1b, 06466 Gatersleben, DE				
(72) Giersberg, Martin, 06484 Quedlinburg, DE	(72) Giersberg, Martin, 06484 Quedlinburg, DE				
Conrad, Udo, 06458 Hausneindorf, DE	Conrad, Udo, 06458 Hausneindorf, DE				
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE	(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE				
C07K 16/20 → (51) C07K 16/00	C07K 16/22 → (51) C07K 14/47				
C07K 16/22 → (51) C07K 14/475	C07K 16/24 → (51) C07K 16/18				

(51) **C07K 16/28** (11) **2 172 485 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305631.7 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Neuartige Anti-CXCR4-Antikörper und ihre Verwendung bei der Krebsbehandlung*
• *Novel anti CXCR4 antibodies and their use for the treatment of cancer*
• *Nouveaux anticorps anti CXCR4 et leur utilisation dans le traitement contre le cancer*

(71) Pierre Fabre Medicament, 45 Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Klingner-Hamour, Christine, 74570 Groisy, FR
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C07K 16/28** (11) **2 172 486 A2**
C12N 5/20 **G01N 33/68**
G01N 33/577 **A61K 39/395**
C07K 14/47 C12N 15/06
(25) En (26) En
(21) 09010591.7 (22) 18.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

LT LV RO SI

(27) 18.02.1998 PCT/EP98/00917
(30) 21.02.1997 EP 97102837
(54) • *Monoklonaler Antikörper gegen ein Prion und dessen Verwendung zum Nachweis von Prionen*
• *Monoclonal antibody against a prion protein and its use for the detection of prions*
• *Anticorps monoclonal contre un prion et son utilisation pour la détection de prions*
(71) Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
(72) Korth, Carsten, 40219 Düsseldorf, DE
Stierli, Beat, 8114 Dänikon, CH
Moser, Markus, 8808 Pfäffikon, CH
Streit, Peter, 8006 Zürich, CH
Oesch, Bruno, 5234 Villingen, CH
(74) Emmel, Thomas, Schaefer Emmel Hausfeld Patentanwälte Krohnstieg 43, 22415 Hamburg, DE
(62) 98910699.2 / 1 007 700

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/30**

(51) **C07K 16/30** (11) **2 172 487 A1**
C07K 16/28 **A61K 39/395**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 09176155.1 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 22.04.2005 US 674185 P
(54) • *Antikörper mit Immuneffektoraktivität, die in Folatrezeptor alpha-positive Zellen internalisiert werden*
• *Antibodies with Immune Effector Activity that Internalize in Folate Receptor Alpha-Positive Cells*
• *Anticorps présentant une activité d'effeteur immunitaire et s'internalisant dans des cellules positives de récepteur alpha de folate*

(71) Morphotek, Inc., 210 Welsh Pool Road, Exton, PA 19341, US
(72) Nicolaidis, Nicholas C, Garnet Valley, PA 19061, US

Grasso, Luigi, Bryn Mawr, PA 19010, US
Sass, Philip M, Audubon, PA 19403, US
(74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 3DS, GB
(62) 06758662.8 / 1 879 922

C07K 16/46 → (51) **C07K 16/00****C07K 17/00** → (51) **A61K 38/00**

(51) **C07K 19/00** (11) **2 172 488 A1**
C07K 14/025 **C07K 14/35**
C07K 14/02 **C12N 7/04**
C12N 15/62 **C12N 15/63**
A61K 39/12 **A61P 35/00**
A61P 31/20 **A61P 17/00**

(25) Zh (26) En
(21) 08757755.7 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/071346 18.06.2008
(87) WO 2008/154867 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 US 944780 P
25.07.2007 US 951856 P
(54) • *MATERIAL MIT IMMUNOGENIZITÄT*
• *MATERIAL WITH IMMUNOGENICITY*
• *COMPOSÉ IMMUNOGÉNIQUE*
(71) Shanghai Zerun-ankegens Biopharmaceutical Co., Ltd, Room 303 Building 2 (Building D) 333 Cailun Road Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai 201203, CN
(72) CAO, Yunxu, Shanghai 201203, CN
(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières Les Bains, FR

(51) **C08B 30/00** (11) **2 172 489 A1**
C12N 9/10

(25) En (26) En
(21) 08164360.3 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Modifizierung von Stärke unter Verwendung eines mikrobiellen Verzweigungsenzyms*
• *Method for altering starch using a microbial branching enzyme*
• *Procédé pour altérer l'amidon à l'aide d'une enzyme de ramification microbienne*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Van der Maarel, Marc Jos Elise Cornelis, 9753 CC Haren, NL
Palomo i Reiach, Marta, 9725 GZ Groningen, NL
Booiman, Thijs, 7011 VD Gaanderen, NL
Dijkhuizen, Lubbert, 9472 RB Zuidlaren, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C08F 2/00** (11) **2 172 490 A1**
C08F 2/34 **B01J 8/18**
B01J 8/24

(25) En (26) En
(21) 08165810.6 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Polimerisationsverfahren*

• *Controlled polymerisation process*
• *Procédé de polymérisation*
(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

C08F 2/00 → (51) **C08F 2/34**

(51) **C08F 2/18** (11) **2 172 491 A1**
C08F 2/38 **C08F 292/00**
C09D 7/00

(25) En (26) En
(21) 10000070.2 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 04.10.2004 AU 2004905729
24.06.2005 AU 2005903366

(54) • *Polymerisationsprodukt erhalten unter Verwendung des RAFT-Agens und Verfahren zur Verkapselung vom partikelförmigen Material mit Polymerisationsprodukt.*
• *Polymer obtained by the use of RAFT-agents and process of encapsulating of particulate material by said polymer.*
• *Polymère produit en utilisant un agent RAFT et procédé d'encapsulation d'un matériau particulaire avec ledit polymère.*
(71) The University of Sydney, Sydney, New South Wales 2006, AU
(72) Hawke, Brian Stanley, New South Wales 2103, AU
Such, Christopher Henry, Victoria 3930, AU
Nguyen, Duc Ngoc, New South Wales 2195, AU
Farrugia, Jason Michael, Victoria 3028, AU
Mackinnon, Olga Maree, Victoria 3130, AU
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 05791441.8 / 1 802 662

(51) **C08F 2/34** (11) **2 172 492 A1**
C08F 2/00 **B01J 8/24**

(25) En (26) En
(21) 08165822.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Start einer Polymerisationsreaktion in einem Wirbelbett*
• *Process for start-up of a polymerisation reaction in a fluidised bed*
• *Procédé de démarrage d'une réaction de polymérisation dans un lit fluidisé*
(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

C08F 2/34 → (51) **B01J 8/00****C08F 2/34** → (51) **C08F 2/00****C08F 2/34** → (51) **C08F 6/00****C08F 2/38** → (51) **C08F 2/18****C08F 2/44** → (51) **G02B 1/04**

C08F 2/48 → (51) G03F 7/028	(25) Ja (26) En (21) 08777949.2 (22) 07.07.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	Singh, Shobhit, Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN
(51) C08F 4/02 (11) 2 172 493 A1 C08F 210/16 C08F 4/6592 C08F 4/70	(25) En (26) En (21) 08290933.4 (22) 02.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE (62) 06832316.1 / 1 971 622
(25) En (26) En (21) 08290933.4 (22) 02.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	AL BA MK RS (86) JP 2008/062287 07.07.2008 (87) WO 2009/008409 2009/03 15.01.2009 (30) 10.07.2007 JP 2007180921 (54) • 4-METHYL-1-PENTEN-POLYMER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON • 4-METHYL-1-PENTENE POLYMER, PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF • POLYMÈRE DU 4-MÉTHYL-1-PENTÈNE, PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CELUI-CI ET UTILISATION DE CELUI-CI	
(54) • Aktivierungsträger auf Basis von perfluorierten Borsäuren • Activating supports based on perfluorinated boronic acids • Activation de supports à base d'acides boroniques perfluorés	(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP (72) YASUDA, Kazuaki, Kuga-gun Yamaguchi 740-0061, JP TANAKA, Tooru, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	C08F 220/22 → (51) C09K 3/18
(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Société Anonyme Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE Centre National de la Recherche Scientifique, Etablissement Public 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris, FR (72) Pannier, Gaëlle, 77167 Poligny, FR Boisson, Christophe, 01390 Tramoyes, FR Spitz, Roger, 69006 Lyon, FR Slawinsky, Martine, 1400 Nivelles, BE (74) Roufosse, Micheline C., et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE		C08F 226/06 → (51) H01L 51/50
C08F 4/654 → (51) C08F 10/14	C08F 210/16 → (51) C08F 4/02	(51) C08F 255/02 (11) 2 172 498 A1 (25) En (26) En (21) 08165857.7 (22) 03.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
C08F 4/70 → (51) C07F 7/10	C08F 212/02 → (51) H01L 51/50	AL BA MK RS (54) • Modifizierung von mit Single-Site-Katalysatoren hergestellten Polyolefinen • Modification of polyolefins prepared with single-site catalysts • Modification de polyoléfines préparées avec des catalyseurs à site unique
(51) C08F 6/00 (11) 2 172 494 A1 B01J 8/00 G05B 17/00	C08F 214/06 → (51) C09K 3/18	(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE (72) Coupin, Thierry, 7141 Carnieres, BE
(25) En (26) En (21) 08165813.0 (22) 03.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	C08F 214/08 → (51) C09K 3/18	(51) C08F 255/02 (11) 2 172 499 A1 C08G 81/02 C08J 3/24 (25) En (26) En (21) 08165864.3 (22) 03.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS (54) • Verfahren • Process • Procédé	C08F 214/18 → (51) C09K 3/18	AL BA MK RS (54) • Chemische Mischungen aus Polyolefinen und Polyhydroxycarbonsäuren • Chemical blends of polyolefins and poly(hydroxy carboxylic acid)s • Mélanges chimiques de polyoléfines et acides poly(hydroxy) carboxyliques
(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB (72) The designation of the inventor has not yet been filed (74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB	(51) C08F 220/00 (11) 2 172 497 A1 (25) En (26) En (21) 09015722.3 (22) 26.12.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE (72) Coupin, Thierry, 7141 CARNIERES, BE
(51) C08F 6/00 (11) 2 172 495 A1 C08F 2/34 C08F 10/00 C08F 297/08	(30) 28.12.2005 IN K011902005 (54) • Biokompatible, nicht biologisch abbaubares, nichttoxisches Polymer, das zur Verwendung für pharmazeutische Nanopartikelzusammensetzungen geeignet ist • A biocompatible, non-biodegradable, non-toxic polymer useful for nanoparticle pharmaceutical compositions • Polymère non toxique, non biodégradable, et biocompatible utile pour compositions pharmaceutiques à base de nanoparticules	C08F 257/02 → (51) C08L 51/00
(25) En (26) En (21) 08165828.8 (22) 03.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(71) Fresenius Kabi Oncology Limited, B- 310, Som Datt Chambers - I Bhikaji Cama Place, New Dehli 110 066, IN (72) Burman, Anand, C., Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN Mukherjee, Rama, Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN Khattar, Dhiraj, Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN Mullick, Sanjoy, Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN Jaggi, Manu, Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN Singh, Manoj, Kumar, Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN Kumar, Mukesh, Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN Prusthy, Deepak, Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN Gupta, Pawan, Kumar, Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN Praveen, Rajendran, Sahibabad (u.p.) Ghaziabad 201 010, IN	C08F 265/00 → (51) C08L 51/00
AL BA MK RS (54) • Verfahren zur Herstellung von Polymeren • Method for the production of polymers • Procédé de production de polymères		C08F 265/04 → (51) C08L 51/00
(71) Ineos Europe Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire SO43 7FG, GB (72) The designation of the inventor has not yet been filed (74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB		C08F 285/00 → (51) C08L 51/00
C08F 10/00 → (51) C08F 6/00		C08F 291/00 → (51) C08L 51/00
(51) C08F 10/14 (11) 2 172 496 A1 C08F 4/654		C08F 292/00 → (51) C08F 2/18
		C08F 297/08 → (51) C08F 6/00
		C08G 8/30 → (51) C09J 123/08
		(51) C08G 18/10 (11) 2 172 500 A1 B32B 9/00 B32B 15/20 B32B 18/00 B32B 27/40 C08G 18/76 C09D 175/04 C09D 175/12 C09J 7/02 C09J 175/04 C09J 175/12
		(25) Ja (26) En (21) 08791490.9 (22) 24.07.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
		AL BA MK RS (86) JP 2008/063238 24.07.2008 (87) WO 2009/014162 2009/05 29.01.2009 (30) 24.07.2007 JP 2007192077

- (54) • *POLYURETHANHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYURETHANE RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYURÉTHANE*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
- (72) OGAWA, Shun, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
KUWAHARA, Hisayuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
KOYAMA, Takeshi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C08G 18/48** (11) **2 172 501 A1**
C08G 18/63

- (25) En (26) En
- (21) 08165021.0 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von flexiblen, elastischem Polyurethanschaum und entstehender Schaum*
• *Process for the preparation of flexible, resilient polyurethane foam and the resulting foam*
• *Procédé pour la préparation de mousses de polyuréthane souples et résilientes et mousse résultante*

(71) Recticel, Olympiadenlaan 2, 1140 Brussels, BE

(72) Mortelmans, Rudi, 9140 Steendorp, BE
Raman, Koen, 9940 Evergem, BE

(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **C08G 18/48** (11) **2 172 502 A1**
C08G 18/67 **C08G 18/77**
G03F 7/00 **G11B 7/245**

- (25) De (26) De
- (21) 09011897.7 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.10.2008 EP 08017277
- (54) • *Polyetherbasierte Polyurethanformulierungen zur Herstellung holografischer Medien*
• *Polyether-based polyurethane formulations for producing holographic media*
• *Formules de polyuréthane à base de polyéther pour la fabrication de supports holographiques*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Weiser, Marc-Stephan, Dr., 51379 Leverkusen, DE
Roelle, Thomas, Dr., 51381 Leverkusen, DE
Bruder, Friedrich-Karl, Dr., 47802 Krefeld, DE
Fäcke, Thomas, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Hönel, Dennis, 53909 Zülpich, DE

(51) **C08G 18/48** (11) **2 172 503 A1**
C08G 18/67 **C08G 18/77**
G03F 7/00 **G11B 7/245**

- (25) De (26) De
- (21) 09011899.3 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 EP 08017278

- (54) • *Spezielle Polyetherbasierte Polyurethanformulierungen zur Herstellung holografischer Medien*
• *Special polyether-based polyurethane formulations for producing holographic media*
• *Formules de polyuréthane spéciales à base de polyéther pour la fabrication de supports holographiques*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Weiser, Marc-Stephan, Dr., 51379 Leverkusen, DE
Roelle, Thomas, Dr., 51381 Leverkusen, DE
Bruder, Friedrich-Karl, Dr., 47802 Krefeld, DE
Fäcke, Thomas, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Hönel, Dennis, 53909 Zülpich, DE
Lorenz, Klaus, 41539 Dormagen, DE
Hofmann, Jörg, Dr., 47829 Krefeld, DE

C08G 18/63 → (51) **C08G 18/48**

(51) **C08G 18/67** (11) **2 172 504 A1**
C08G 18/77 **G03F 7/00**
G03F 7/027 **G11B 7/245**

- (25) De (26) De
- (21) 09011898.5 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.10.2008 EP 08017276
- (54) • *Photopolymerformulierungen mit niedriger Vernetzungsdichte*
• *Photopolymer formulations with low interlacing density*
• *Formules de photopolymères ayant une densité de réseau réduite*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Bruder, Friedrich-Karl, Dr., 47802 Krefeld, DE
Weiser, Marc-Stephan, Dr., 51379 Leverkusen, DE
Roelle, Thomas, Dr., 51381 Leverkusen, DE
Fäcke, Thomas, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Hönel, Dennis, 53909 Zülpich, DE

(51) **C08G 18/67** (11) **2 172 505 A1**
C08G 18/76 **C08G 18/77**
G03F 7/00 **G03F 7/027**
G11B 7/245

- (25) De (26) De
- (21) 09011958.7 (22) 19.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.10.2008 EP 08017275
- (54) • *Photopolymerzusammensetzungen für optische Elemente und visuelle Darstellungen*
• *Photopolymer compounds for optical elements and visual representations*
• *Compositions de photopolymères pour éléments optiques et représentations visuelles*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Roelle, Thomas, Dr., 51381 Leverkusen, DE
Bruder, Friedrich-Karl, Dr., 47802 Krefeld, DE
Fäcke, Thomas, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Weiser, Marc-Stephan, Dr., 51379 Leverkusen, DE
Hönel, Dennis, 53909 Zülpich, DE
Stoekel, Nicolas, Dr., 50733 Köln, DE

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/67**

C08G 18/77 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/77 → (51) **C08G 18/67**

(51) **C08G 63/06** (11) **2 172 506 A2**
C08G 63/78 **C08G 63/08**

- (25) En (26) En
- (21) 09010669.1 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 22.09.2008 JP 2008242235
- (54) • *Ausrüstung und Verfahren zur Herstellung von Polyhydroxycarbonsäure*
• *Equipment and method for producing polyhydroxycarboxylic acid*
• *Équipement et procédé de production d'acide polyhydroxycarboxylique*

(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2, Higa-shi-Ikebukuro 4-chome, Toshima-ku Tokyo 170-8466, JP

(72) Kamikawa, Masayuki, Tokyo 100-8220, JP
Matsuo, Toshiaki, Tokyo 100-8220, JP
Okamoto, Naruyasu, Tokyo 170-8466, JP
Oka, Kenichiro, Tokyo 100-8220, JP
Kondo, Takeyuki, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C08G 63/08 → (51) **C08G 63/06**

C08G 63/78 → (51) **C08G 63/06**

(51) **C08G 64/02** (11) **2 172 507 A1**
C09J 169/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08791581.5 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/063330 17.07.2008
- (87) WO 2009/011455 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 JP 2007187792
- (54) • *POLYETHER-POLYCARBONAT*
• *POLYETHER POLYCARBONATE*
• *POLYÉTHÉR POLYCARBONATE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

(72) WATANABE, Yoshihiko, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
OHARA, Shuichiro, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
OHGA, Masato, Tokyo 131-8501, JP
NAKAMURA, Genichi, Tokyo 131-8501, JP

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

(51) **C08G 65/00** (11) **2 172 508 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09252351.3 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.10.2008 US 102041 P
14.07.2009 US 502723
- (54) • *Verzweigte Polyamine und Formulierungen davon zur Verwendung in medizinischen Vorrichtungen*

• Branched polyamines and formulations thereof for use in medical devices
 • Polyamines ramifiées et ses formulations pour une utilisation dans des dispositifs médicaux

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
 (72) Kapiamba, Mbiya, Cromwell, CT 06416, US
 (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

C08G 69/04 → (51) **C07C 235/10**
C08G 69/10 → (51) **C12N 1/20**
C08G 69/44 → (51) **C07C 235/10**

(51) **C08G 75/04** (11) **2 172 509 A1**
C09D 7/12 **C09D 175/14**
C09J 11/06 **C09J 175/14**
G02B 1/04

(25) Ja (26) En
 (21) 08790651.7 (22) 26.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/061636 26.06.2008
 (87) WO 2009/011211 2009/04 22.01.2009
 (30) 13.07.2007 JP 2007184230
 24.04.2008 JP 2008113743

(54) • HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG UND GEHÄRTETES PRODUKT DARAUS
 • CURABLE COMPOSITION AND CURED PRODUCT THEREOF
 • COMPOSITION DURCISSABLE ET PRODUIT DURCI DE CETTE COMPOSITION

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
 (72) URAKAWA, Yoshifumi, Tokyo 105-8518, JP
 ISHII, Nobuaki, Tokyo 105-8518, JP
 TOMITA, Miyuki, Tokyo 105-8518, JP
 HATTORI, Yotaro, Tokyo 105-8518, JP
 IKEDA, Haruhiko, Tokyo 105-8518, JP
 MUROFUSHI, Katsumi, Tokyo 105-8518, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C08G 81/02 → (51) **C08F 255/02**
C08J 3/20 → (51) **C08K 5/00**
C08J 3/20 → (51) **C08L 69/00**
C08J 3/24 → (51) **C08F 255/02**

(51) **C08J 5/18** (11) **2 172 510 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08382039.9 (22) 01.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • Barrierefolien und Herstellungs- und Verwendungsverfahren dafür
 • Barrier films and method for making and using the same
 • Films barrière et leur procédé de fabrication et d'utilisation

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) Domenech, Angels, 08031, Barcelona, ES
 Manrique, Antonio, 43007, Tarragona, ES
 Nieto, Jesús, 43850, Cambrils (Barcelona), ES

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, Elzaburu, S.L.P. C/ Miguel Ángel, 21, E-28010 Madrid, ES

(51) **C08J 5/18** (11) **2 172 511 A1**
C08L 23/10 **C08K 3/00**
C08K 3/36

(25) En (26) En
 (21) 10151441.2 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.02.2007 EP 07102768
 (54) • Polypropylen-Filme mit verbesserten optischen Eigenschaften
 • Polypropylene films having improved optical properties
 • Films de polypropylène dotés de propriétés optiques améliorées

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
 (72) Wolfschwenger, Johannes, 4491, Niederneukirchen, AT
 Ortner, Stefan, 4331, Naarn im Machlande, AT
 Niedersüß, Peter, 4312, Ried/Riedmark, AT

(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH
 Elisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

(62) 08716962.9 / 2 069 425

C08J 7/04 → (51) **B32B 7/02**
C08J 7/04 → (51) **C08L 55/00**
C08K 3/00 → (51) **C08J 5/18**
C08K 3/00 → (51) **C08L 83/04**
C08K 3/08 → (51) **G02B 1/04**
C08K 3/22 → (51) **C08L 69/00**
C08K 3/22 → (51) **G02B 1/04**
C08K 3/36 → (51) **C08J 5/18**
C08K 3/36 → (51) **C08L 55/00**
C08K 3/36 → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 172 512 A1**
C08K 5/134 **B01J 2/00**
B29B 9/12

(25) En (26) En
 (21) 09172305.6 (22) 06.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 06.10.2008 JP 2008259470
 22.12.2008 JP 2008325940
 22.12.2008 JP 2008325942

(54) • Körniger Stabilisator für Polymer und Herstellungsverfahren dafür
 • Granular stabilizer for polymer and production process thereof
 • Stabilisateur granulaire pour polymère et son procédé de production

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) Kitamura, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka, JP
 Sato, Natsuko, Sakai-shi Osaka, JP
 Kimura, Kenji, Funabashi-shi Chiba, JP

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

(51) **C08K 5/00** (11) **2 172 513 A1**
B29C 41/00 **C08J 3/20**
 B29C 41/04 C08K 5/134
 C08K 5/3435 C08K 5/526
 C08K 5/3492

(25) En (26) En
 (21) 08165700.9 (22) 02.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • Verfahren zum Hinzufügen von Polymeren bei Rotationsformanwendungen
 • Method for additivating polymers in rotomoulding applications
 • Procédé pour l'addition de polymères dans des applications de rotomoulage

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
 (72) Maziers, Eric, B - 7180, Seneffe, BE

C08K 5/00 → (51) **C08L 23/02**
C08K 5/07 → (51) **G02B 1/04**
C08K 5/10 → (51) **C08L 67/04**
C08K 5/134 → (51) **C08K 5/00**
C08K 5/3492 → (51) **G02B 1/04**
C08K 5/42 → (51) **C08L 69/00**
C08K 5/521 → (51) **C08L 69/00**
C08K 5/524 → (51) **C08L 69/00**
C08K 9/04 → (51) **C01B 33/44**
C08K 9/06 → (51) **C08L 67/04**
C08K 9/06 → (51) **C08L 83/04**
C08K 13/02 → (51) **C08L 101/00**

(51) **C08L 3/02** (11) **2 172 514 A1**
B44C 3/04

(25) De (26) De
 (21) 09012059.3 (22) 23.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 06.10.2008 DE 202008013094 U
 30.10.2008 DE 202008014446 U

(54) • Modelliermasse
 • Modelling compound
 • Masse de modelage

(71) Trends2Com bvba, Remise 3, 3930 Hamont, BE
 (72) Spreuwers, Hartwig, 3930 Hamont-Achel, DE
 (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

(51) **C08L 23/00** (11) **2 172 515 A1**
A61L 31/00 **C08L 83/05**

(25) Ja (26) En
 (21) 08765329.1 (22) 09.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/060528 09.06.2008
 (87) WO 2009/013945 2009/05 29.01.2009
 (30) 25.07.2007 JP 2007192930

- (54) • *KAUTSCHUKMASSE UND FORMKÖRPER*
• *RUBBER COMPOUND AND MOLDED ARTICLE*
• *COMPOSÉ DE CAOUTCHOUC ET ARTICLE MOULÉ*
- (71) Daikyo Seiko, LTD., 38-2, Sumida 3-chome Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP
- (72) KAWAUCHI, Yasushi, Tokyo 131-0031, JP
KIMURA, Katsuhiko, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **C08L 23/02** (11) **2 172 516 A1**
C08L 29/04 **C08L 71/02**
C08K 5/00 **B65D 81/26**
- (25) En (26) En
(21) 09015154.9 (22) 17.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 18.09.1998 US 157014
- (54) • *Monolithische polymerzusammensetzung mit aktivierendem material*
• *Monolithic polymer composition having an activation material*
• *Composition polymère monolithique contenant un matériau d'activation*
- (71) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront Center P.O. Box 710, Amsterdam, NY 12010, US
- (72) Hekal, Ihab M., Stamford, Connecticut 06903, US
- (74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 99948289.6 / 1 121 190
-
- C08L 23/06** → (51) **A61L 27/16**
-
- C08L 23/10** → (51) **C08J 5/18**
-
- C08L 29/04** → (51) **C08L 23/02**
-
- C08L 33/08** → (51) **C08L 101/10**
-
- C08L 33/14** → (51) **G02B 1/04**
-
- (51) **C08L 51/00** (11) **2 172 517 A1**
C08F 265/04 **C08F 265/00**
C08F 285/00 **C08F 257/02**
C08F 291/00
- (25) En (26) En
(21) 09156617.4 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 06.10.2008 US 195323 P
- (54) • *Verbundstoffpartikel*
• *Composite particles*
• *Particules composites*
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Mukkamala, Ravi, Lansdale, PA 19446, US
Chung, Chao-Jen, North Wales, PA 19454, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB
-
- C08L 51/04** → (51) **B32B 27/30**
-
- (51) **C08L 51/08** (11) **2 172 518 A1**
B29C 73/16
- (25) It (26) En
- (21) 09170388.4 (22) 16.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 IT T020080723
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von selbstheilendem Verbundstoffmaterial*
• *Process for preparing a self-healing composite material*
• *Procédé de préparation d'un matériau composite autoréparable*
- (71) Alenia Aeronautica S.p.A., Viale Dell'Aeronautica s.n.c., 80038 Pomigliano D'Arco (Napoli), IT
- (72) Guadagno, Liberata, 84084 FISCIANO (Salerno), IT
Longo, Pasquale, 84047 Capaccio (Salerno), IT
Raimondo, Marialuigia, 84025 EBOLI (Salerno), IT
Mariconda, Annaluisa, 84081 BARONISSI (Salerno), IT
Naddeo, Carlo, 84098 PONTECAGNANO FAIANO (Salerno), IT
Sorrentino, Andrea, 80036 PALMA CAMPANIA (Napoli), IT
Vittoria, Vittoria, 80128 NAPOLI, IT
Iannuzzo, Generoso, 83100 AVELLINO, IT
Russo, Salvatore, 80010 QUARTO (Napoli), IT
Calvi, Erika, 83026 MONTORO SUPERIORE (Avellino), IT
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
-
- (51) **C08L 55/00** (11) **2 172 519 A1**
B29C 43/18 **B32B 27/00**
B32B 33/00 **C08J 7/04**
C08K 3/36 **C08L 83/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 08764611.3 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059565 23.05.2008
(87) WO 2009/008224 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 JP 2007180521
27.07.2007 JP 2007195470
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG, TRANSFERBLATT, DEKORATIVE MELAMINPLATTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DEKORATIVEN MELAMINPLATTE*
• *COMPOSITION, TRANSFER SHEET, MELAMINE DECORATIVE BOARD, AND METHOD FOR PRODUCING MELAMINE DECORATIVE BOARD*
• *COMPOSITION, FEUILLE DE TRANSFERT, PLAQUE DÉCORATIVE DE MÉLAMINE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLAQUE DÉCORATIVE DE MÉLAMINE*
- (71) AICA KOGYO CO., LTD., 2288 Nishihorie, Kiyosu-shi, Aichi 452-0917, JP
- (72) TANIMOTO, Naoshi, Ama-gun Aichi 490-1112, JP
YAMAMOTO, Tomohiro, Ama-gun Aichi 490-1112, JP
ITO, Takaharu, Ama-gun Aichi 490-1112, JP
HONMA, Katsumi, Ama-gun Aichi 490-1112, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **C08L 67/04** (11) **2 172 520 A1**
C08K 5/10 **C08K 9/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09154959.2 (22) 13.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 13.10.2004 PCT/JP2004/015067
(30) 14.10.2003 JP 2003353128
15.10.2003 JP 2003355568
- (54) • *Flammwidriger Spritzgussgegenstand*
• *Flame-retardant injection-molded object*
• *Objet moule par injection*
- (71) Mitsubishi Plastics, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Tanaka, Kazuya, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
Takagi, Jun, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
Kato, Yukio, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8614, JP
Yamada, Shinichiro, Tokyo Tokyo 141-0001, JP
Mori, Hiroyuki, Tokyo 141-0001, JP
Fujihira, Yuko, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (62) 04792308.1 / 1 674 527
-
- (51) **C08L 69/00** (11) **2 172 521 A1**
C08J 3/20 **C08K 3/22**
C08K 5/42 **C08K 5/521**
C08K 5/524
- (25) Ja (26) En
(21) 08791040.2 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062482 10.07.2008
(87) WO 2009/011278 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 JP 2007185846
- (54) • *POLYCARBONATHARZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYCARBONATE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) SOUMA, Minoru, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP
MOROHOSHI, Katsumi, Kanagawa 243-0123, JP
ITOU, Tomohiro, Kanagawa 243-0123, JP
KAI, Yasuaki, Kanagawa, 243-0123, JP
MURAMATSU, Hironobu, Kanagawa 243-0123, JP
ODA, Takashi, Kanagawa 243-0123, JP
UNNO, Haruo, Kanagawa 243-0123, JP
UESUGI, Kenji, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- C08L 71/02** → (51) **C08L 23/02**
-
- C08L 71/02** → (51) **C08L 101/10**
-
- (51) **C08L 83/04** (11) **2 172 522 A1**
C08K 3/00 **H01L 31/0203**

(25) En (26) En
(21) 09007553.2 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 09.06.2008 JP 2008150328
09.06.2008 JP 2008150356

(54) • *Weißer, wärmehärtbare Silikonharzzusammensetzung und optoelektronisches Teilegehäuse*

- *white heat-curable silicone resin composition and optoelectronic part case*
- *Composition de résine en silicone blanche thermodurcissable et boîtier à pièces optoelectroniques*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Taguchi, Yusuke, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Sawada, Junichi, Annaka-shi Gunma-ken, JP

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GmbH, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE

(51) **C08L 83/04** (11) **2 172 523 A1**
C08K 3/36 **C08K 9/06**
C09D 5/16

(25) En (26) En
(21) 09169960.3 (22) 10.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 12.09.2008 JP 2008234605

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer bei Raumtemperatur vulkanisierbaren Organopolysiloxan-Zusammensetzung und Grundmaterial, das mit der Zusammensetzung aus dem Herstellungsverfahren beschichtet wird*

- *Process for Producing Room Temperature Vulcanizable Organopolysiloxane Composition and Base Material Coated with Composition Obtained by the Production Process*
- *Procédé de production de composition d'organopolysiloxane vulcanisable à température ambiante et matériau de base revêtu avec une composition obtenue par le procédé de production*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) SAKAMOTO, Takafumi, Gunma-Ken, JP
SATO, Tokuo, Gunma-ken, JP

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C08L 83/04 → (51) **G03F 7/075**

C08L 83/05 → (51) **C08L 23/00**

C08L 83/10 → (51) **C08L 55/00**

(51) **C08L 101/00** (11) **2 172 524 A1**
C08K 13/02 **C09D 7/12**
C09D 201/00 **G01N 21/84**
H01L 23/14 **H05K 3/00**
H05K 3/28

(25) Ja (26) En
(21) 08791130.1 (22) 14.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062705 14.07.2008
(87) WO 2009/011337 2009/04 22.01.2009

(30) 18.07.2007 JP 2007186491

(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG*

- *RESIN COMPOSITION AND ITS USE*
- *COMPOSITION DE RÉSINE ET SON UTILISATION*

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) ONISHI, Mina, Tokyo 105-8518, JP
INOUE, Hirofumi, Tokyo 105-8518, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C08L 101/00 → (51) **C01B 33/44**

(51) **C08L 101/10** (11) **2 172 525 A1**
C08L 71/02 **C08L 33/08**

(25) De (26) De
(21) 09170555.8 (22) 17.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.10.2008 DE 102008042632

(54) • *Vernetzbare Massen auf der Basis von Organosiliciumverbindungen*
• *Crosslinkable materials based on organosilicon compounds*
• *Outil d'éclairage et dispositif d'affichage extérieur*

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Prasse, Marko, 01612 Glaubitz, DE

(74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C09D 1/00 → (51) **C04B 41/85**

C09D 5/16 → (51) **C04B 41/85**

C09D 5/16 → (51) **C08L 83/04**

C09D 7/00 → (51) **C08F 2/18**

C09D 7/12 → (51) **C08G 75/04**

C09D 7/12 → (51) **C08L 101/00**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/10**

C09D 175/12 → (51) **C08G 18/10**

C09D 175/14 → (51) **C08G 75/04**

C09D 183/00 → (51) **C04B 41/85**

C09D 183/04 → (51) **G03F 7/075**

C09D 185/00 → (51) **C04B 41/85**

C09D 201/00 → (51) **C08L 101/00**

(51) **C09J 7/02** (11) **2 172 526 A1**
(25) En (26) En

(21) 09171810.6 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 JP 2008255896

(54) • *Druckempfindliche Haftklebefolie für die Laserverarbeitung und Verfahren zur Laserverarbeitung*
• *Pressure-Sensitive Adhesive Sheet for Laser Processing and Method for Laser Processing*

• *Feuille adhésive sensible à la pression pour traitement au laser et procédé de traitement au laser*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Asai, Fumiteru, Ibaraki-shi Osaka, JP
Takahashi, Tomokazu, Ibaraki-shi Osaka, JP

(74) Maekawa, Keiko, Ibaraki-shi Osaka, JP
Aoyagi, Kazuhiro, Ibaraki-shi Osaka, JP

(74) Weigelt, Udo, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 172 527 A1**
B81C 1/00

(25) En (26) En
(21) 09172300.7 (22) 06.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.10.2008 US 246040

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbundstoffmaterials mit daraus ausgesetzten Nanoteilchen*
• *A method for preparing a composite material having nanofibers exposed therefrom*
• *Procédé de préparation de matériau composite doté de nano-fibres exposées*

(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US

(72) Perry, Robert James, Niskayuna, NY 12309, US

(74) Krishnan, Kasiraman, Clifton Park, NY 12065, US

Bansal, Amitabh, Niskayuna, NY 12309, US

(74) Newstead, Michael John, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

C09J 7/02 → (51) **B32B 27/00**

C09J 7/02 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C09J 7/04** (11) **2 172 528 A1**

(25) En (26) En
(21) 09171214.1 (22) 24.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.10.2008 JP 2008259447
28.07.2009 JP 2009174990
09.09.2009 JP 2009207770

(54) • *Doppelseitige, druckempfindliche Klebefolie und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Double-Sided Pressure-Sensitive Adhesive Sheet and Method for Producing the Same*
• *Feuille adhésive recto verso sensible à la pression et son procédé de fabrication*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Takahashi, Akiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(74) Ikeya, Mami, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 11/06 → (51) **C08G 75/04**

C09J 11/06 → (51) **C09J 123/08**

C09J 109/06 → (51) **C09J 123/08**

C09J 115/00 → (51) **C09J 123/08**

- (51) **C09J 123/08** (11) **2 172 529 A1**
C09J 123/20 **C08G 8/30**
C09J 193/04 **C09J 11/06**
C09J 109/06 **C09J 151/06**
C09J 115/00 **C09J 133/02**
C09J 201/00
- (25) En (26) En
(21) 09170942.8 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 03.10.2008 JP 2008258404
(54) • *Alkali-dispergierbarer Schmelzhaftkleber, zugehöriges Herstellungsverfahren für eine klebende Folie, und Behälter*
• *alkali dispersible-type hot-melt adhesive composition, production method thereof, pasting method of label, and container*
• *Adhésif thermofusible dispersibles dans un liquide alcalin son procédé de fabrication pour collant étiquette et récipient*
- (71) Toyo ADL Corporation, 3-13 2-chome Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) Shibama, Hideaki, Tokyo 104-0031, JP
Ishiguro, Hideyuki, Tokyo 104-0031, JP
(74) Neidl-Stippler, Cornelia, Neidl-Stippler Patentanwaltskanzlei Rauchstrasse 2, 81679 München, DE
-
- C09J 123/20** → (51) **C09J 123/08**
-
- C09J 133/02** → (51) **C09J 123/08**
-
- C09J 151/06** → (51) **C09J 123/08**
-
- C09J 169/00** → (51) **C08G 64/02**
-
- C09J 175/04** → (51) **C08G 18/10**
-
- C09J 175/12** → (51) **C08G 18/10**
-
- C09J 175/14** → (51) **C08G 75/04**
-
- C09J 193/04** → (51) **C09J 123/08**
-
- C09J 201/00** → (51) **C09J 123/08**
-
- C09K 3/00** → (51) **H01M 4/62**
-
- (51) **C09K 3/18** (11) **2 172 530 A1**
C08F 214/06 **C08F 214/08**
C08F 214/18 **C08F 220/22**
D06M 15/277
- (25) Ja (26) En
(21) 08791105.3 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/062624 11.07.2008
(87) WO 2009/008514 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 JP 2007182398
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WASSERABWEISENDEN UND ÖLABWEISENDEN ZUSAMMENSETZUNG UND ARTIKEL DARAUS*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF WATER-REPELLENT AND OIL-REPELLANT COMPOSITION, AND ARTICLE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COMPOSITION HYDROPHOBE ET OLÉOPHOBE, ET ARTICLE CORRESPONDANT*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) HIRONO, Takao, Tokyo 100-8405, JP
- SUGIYAMA, Kazunori, Tokyo 100-8405, JP
OOMORI, Yuichi, Tokyo 100-8405, JP
SHIMADA, Minako, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C09K 3/30** (11) **2 172 531 A1**
G08B 29/14
- (25) De (26) De
(21) 08165802.3 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Funktionsüberprüfung für einen Gasalarmmelder*
• *Function test for a gas alarm system*
• *Vérification du fonctionnement pour un dispositif d'alerte de gaz*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Forster, Martin, 8645, Jona, CH
-
- (51) **C09K 8/467** (11) **2 172 532 A2**
C04B 28/02 **C04B 28/08**
C04B 38/10
- (25) En (26) En
(21) 09252281.2 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 29.09.2008 US 240987
(54) • *Stabile, geschäumte Zementschlämme sowie Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung derselben*
• *Stable foamed cement slurry compositions and methods for making and using same*
• *Compositions stables de coulis de ciment alvéolaire et leurs procédés de fabrication et d'utilisation*
- (71) Clearwater International, L.L.C., 515 Post Oak Blvd, Suite 600, Houston, Texas 77027, US
(72) Kakadjian, Sarkis R., San Antonio, TX 78253, US
Zamora, Frank, San Antonio, TX 78232, US
Bramblett, Marilyn J., George West, TX 78022, US
Allison, Ali D., Pearland, TX 77581, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- (51) **C09K 8/508** (11) **2 172 533 A1**
C09K 8/80 **E21B 21/00**
- (25) En (26) En
(21) 08165206.7 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Zusammensetzung für eine Bohrlochbehandlung*
• *Composition for borehole treatment*
• *Composition pour le traitement d'un trou de forage*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
- (71) Prad Research and Development Ltd, Craigmuir Chambers P.O. Box 71, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE
(72) Shindigkar, Nikhil Etudes et Productions Schlumberger SA, 92142 Clamart, FR
Lee, Jesse c/o Schlumberger Riboud Product Centre, 92142 Clamart, FR
(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB
-
- C09K 8/80** → (51) **C09K 8/508**
-
- (51) **C09K 11/06** (11) **2 172 534 A1**
C07D 277/66 **C07D 307/80**
H01L 51/50
- (25) Ja (26) En
(21) 08791181.4 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/062786 16.07.2008
(87) WO 2009/016964 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 JP 2007195505
(54) • *MATERIAL FÜR EINE LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG*
• *LIGHT-EMITTING DEVICE MATERIAL AND LIGHT-EMITTING DEVICE*
• *MATÉRIAU POUR DISPOSITIF PHOTOÉMETTEUR ET DISPOSITIF PHOTOÉMETTEUR*
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
(72) SUGIMOTO, Kazunori, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
TOMINAGA, Tsuyoshi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
-
- C09K 11/06** → (51) **H01L 51/50**
-
- C09K 11/06** → (51) **H05B 33/10**
-
- C09K 11/08** → (51) **H01L 33/00**
-
- C09K 11/64** → (51) **H01L 33/00**
-
- C09K 11/73** → (51) **H01L 33/00**
-
- C09K 11/79** → (51) **H01L 33/00**
-
- C10M 107/34** → (51) **A61L 31/00**
-
- C10M 107/44** → (51) **A61L 31/00**
-
- C10M 129/16** → (51) **C10M 159/02**
-
- C10M 129/70** → (51) **C10M 159/02**
-
- C10M 129/84** → (51) **C10M 159/02**
-
- C10M 129/86** → (51) **C10M 159/02**
-
- C10M 129/95** → (51) **C10M 159/02**
-
- (51) **C10M 159/02** (11) **2 172 535 A1**
C10M 129/16 **C10M 129/70**
C10M 129/84 **C10M 129/86**
C10M 129/95 **C10N 30/00**
C10N 30/06 **C10N 30/08**
C10N 30/10 **C10N 40/04**

C10N 40/20 (25) Ja (26) En
(21) 08765229.3 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060416 06.06.2008
(87) WO 2009/004893 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007172180
(54) • *SCHMIERSTOFFADDITIV UND SCHMIERSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *LUBRICANT ADDITIVE AND LUBRICANT COMPOSITION*
• *ADDITIF DE LUBRIFIANT ET COMPOSITION DE LUBRIFIANT*

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) SEKIGUCHI, Hiroki, Sodogaura-shi Chiba 299-0293, JP
OKADA, Tahei, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C10M 159/12 → (51) **A61L 31/00**

C10N 20/04 → (51) **A61L 31/00**

C10N 30/00 → (51) **C10M 159/02**

C10N 30/06 → (51) **A61L 31/00**

C10N 30/06 → (51) **C10M 159/02**

C10N 30/08 → (51) **C10M 159/02**

C10N 30/10 → (51) **C10M 159/02**

C10N 40/04 → (51) **C10M 159/02**

C10N 40/20 → (51) **C10M 159/02**

C10N 40/25 → (51) **C10M 159/02**

C10N 50/02 → (51) **A61L 31/00**

(51) **C11B 1/02** (11) **2 172 536 A2**
C12N 9/02 **C12N 9/10**
A01K 67/027

(25) De (26) De
(21) 09176088.4 (22) 16.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(27) 16.07.2004 PCT/EP2004/007957
(30) 01.08.2003 DE 10335992
24.09.2003 DE 10344557
10.10.2003 DE 10347869
14.05.2004 DE 102004024014
27.02.2004 DE 102004009457
13.03.2004 DE 102004012370
18.12.2003 DE 10359593

(54) • *Verfahren zur Herstellung mehrfach ungesättigter Fettsäuren in transgenen Organismen*
• *Method for producing polyunsaturated fatty acids in transgenic organisms*
• *Procédé de production d'acides gras polyinsaturés chez des organismes transgéniques*

(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Zank, Thorsten, 68165, Mannheim, DE
Bauer, Jörg, 67117, Limburgerhof, DE
Cirpus, Petra, 67165, Waldsee, DE
Abbadi, Amine, 24214, Gettorf, DE
Heinz, Ernst, 22609, Hamburg, DE

Qiu, Xiao, Saskatoon, SK S7N 3S5, CA
Vrinten, Patricia, Saskatoon, Sk. S7J 4H5, CA
Sperling, Petra, 22041, Hamburg, DE
Domergue, Frederic, 22609, Hamburg, DE
Meyer, Astrid, 50737, Köln, DE
Kirsch, Jelena, 22547, Hamburg, DE

(74) Dörper, Thomas Michael, BASF SE GvX/B Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(62) 04763291.4 / 1 654 344

C11B 5/00 → (51) **C11B 9/00**

(51) **C11B 9/00** (11) **2 172 537 A1**
A23L 1/22 **A23L 3/3472**
A61K 8/97 **A61Q 11/00**
A61Q 13/00 **C11B 5/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08791023.8 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062449 10.07.2008
(87) WO 2009/011271 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 JP 2007183923
(54) • *GESCHMACKS- ODER AROMAABSCHWÄCHUNGSHEMMER*
• *DEGRADATION INHIBITOR FOR FLAVOR OR AROMA*
• *INHIBITEUR DE DÉGRADATION D'UNE FLAVEUR OU D'UN ARÔME*

(71) Ogawa & Co., Ltd., 4-1-11 Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
(72) ARIMA, Tsuyoshi, Urayasu-shi Chiba 279-0032, JP
MASUDA, Hideki, Urayasu-shi Chiba 279-0032, JP
(74) Jacobi, Markus Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C11C 3/00 → (51) **C07C 67/52**

C11C 3/10 → (51) **C12P 7/64**

C12M 1/04 → (51) **B01D 53/84**

(51) **C12M 1/22** (11) **2 172 538 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161564.1 (22) 29.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 13.08.2008 JP 2008208347
(54) • *Petrischalenhalter, Mikroeinspritzvorrichtung und Mikroeinspritzverfahren*
• *Holding petri dish, microinjection apparatus, and microinjection method*
• *Support de boîte de Petri, appareil de micro-injection, et procédé de micro-injection*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Nishiyama, Shusaku, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Nishio, Chikara, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

C12M 1/34 → (51) **C12N 5/00**

C12M 1/42 → (51) **C12N 5/00**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 172 539 A1**
A61K 8/88 **A61K 38/00**
A61P 17/16 **A61Q 19/00**
C08G 69/10 **C12P 13/14**

(25) En (26) En
(21) 09000100.9 (22) 12.03.2007
(84) DE FR GB
(27) 12.03.2007 PCT/JP2007/054864
(30) 23.05.2006 JP 2006142685
10.11.2006 JP 2006305894
10.11.2006 JP 2006305897

(54) • *Mikroorganismus, der gamma-L-PGA produzieren kann, Verfahren zur Produktion von gamma-L-PGA unter Verwendung des Mikroorganismus, vernetztes Produkt und Mittel zur äußeren Anwendung auf die Haut*
• *Microorganism capable of producing gamma-L-PGA, method for production of Gamma-L-PGA using the microorganism, crosslinked product, and agent for external application to the skin*
• *Micro-organisme capable de produire du gamma-L-PGA, procédé de fabrication de gamma-L-PGA en utilisant le micro-organisme, produit réticulé et agent pour une application externe sur la peau*

(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima Hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
(72) Yamamoto, Shuhei, Tsuruga-shi Fukui 914-0047, JP
Kitagawa, Masaru, Tsuruga-shi Fukui 914-0047, JP
Suzuki, Michiko, Otsu-shi Shiga 520-0292, JP
Sogabe, Atsushi, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP
Ashiuchi, Makoto, Nankoku-shi Kochi 783-8502, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 07738336.2 / 2 019 133

C12N 1/20 → (51) **C02F 3/34**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 5/00** (11) **2 172 540 A1**
C12M 1/34 **C12M 1/42**
C12N 5/06 **G01N 15/14**
G01N 33/48

(25) Ja (26) En
(21) 08765455.4 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060676 11.06.2008
(87) WO 2008/153056 2008/51 18.12.2008
(30) 14.06.2007 JP 2007157275
(54) • *DURCHFLUSSZYTOMETER MIT ZELL-FRAKTIONIERUNGSFUNKTION UND VERFAHREN ZUR FRAKTIONIERUNG LEBENDER ZELLEN*
• *FLOW CYTOMETER HAVING CELL-FRACTIONATION FUNCTION AND METHOD OF FRACTIONATING LIVING CELLS*

- *CYTOMÈTRE DE FLUX DOTÉ D'UNE FONCTION DE FRACTIONNEMENT DES CELLULES ET PROCÉDÉ DE FRACTIONNEMENT DE CELLULES VIVANTES*
- (71) Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8439, JP
- (72) NAKADA, Shigeyuki, Tamano-shi Okayama 706-8651, JP
KIMURA, Noriaki, Tamano-shi Okayama 706-8651, JP
ITO, Akihide, Tokyo 104-8439, JP
YASUDA, Kenji, Tokyo 135-0052, JP
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

C12N 5/00 → (51) **A61L 27/38**

C12N 5/00 → (51) **C12N 15/90**

C12N 5/00 → (51) **C12Q 1/26**

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 172 541 A1**
A61K 35/12 **A61L 27/00**
A61P 1/16 **C12N 15/09**
C12Q 1/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08765663.3 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060980 16.06.2008
(87) WO 2008/153180 2008/51 18.12.2008
(30) 14.06.2007 JP 2007157387
14.06.2007 JP 2007157388
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEBERLÄPPCHEN-ÄHNLICHEN ZELLMASSE VON EINER AUS FETTGEWEBE STAMMENDEN ZELLE*
- *METHOD FOR PRODUCTION OF HEPATIC-LOBULE-LIKE CELL MASS FROM ADIPOSE-TISSUE-DERIVED CELL*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE MASSE CELLULAIRE ANALOGUE AU LOBULE HÉPATIQUE À PARTIR D'UNE CELLULE ISSUE DE TISSU ADIPEUX*
- (71) Foundation for Biomedical Research and Innovation, 2, Minatojima-Minamimachi 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6500047, JP
- (72) KOMODA, Hiroshi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
SAWA, Yoshiki, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
MATSUYAMA, Akifumi, Suita-shi, Osaka 5650871, JP
- (74) Hollatz, Christian, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 172 542 A1**
A61L 27/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08792275.3 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064168 31.07.2008
(87) WO 2009/017254 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007200246
27.02.2008 JP 2008046772
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION EINER MASSE AUS MYOKARDZELLEN UND VERWENDUNG DER MASSE AUS MYOKARDZELLEN*

- *METHOD FOR CONSTRUCTING MASS OF MYOCARDIAL CELLS AND USE OF THE MYOCARDIAL CELL MASS*
 - *PROCÉDÉ POUR LA CONSTRUCTION D'UNE MASSE DE CELLULES MYOCARDIQUES ET UTILISATION DE LA MASSE DE CELLULES MYOCARDIQUES*
- (71) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8541, JP
Keio University, 15-45 Mita 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
- (72) HATTORI, Fumiyouki, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP
- (74) FUKUDA, Keiichi, Tokyo 160-8582, JP
Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C12N 5/06 → (51) **A61L 27/38**

C12N 5/06 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/10 → (51) **A01K 67/027**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/82**

C12N 5/20 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C12N 7/00** (11) **2 172 543 A1**
A61K 39/145
- (25) En (26) En
(21) 09011476.0 (22) 01.04.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV RO SI
- (27) 01.04.1997 EP 05075182
(30) 01.04.1996 DE 19612967
- (54) • *Verfahren zur Replikation von Influenzaviren in Zellkultur und die mit dem Verfahren erhältlichen Influenzaviren*
- *Process for the replication of influenza viruses in cell culture, and the influenza viruses obtainable by the process*
 - *Processus pour la répllication des virus de la grippe dans une culture cellulaire, et virus de la grippe pouvant être obtenus par le processus*
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) Gröner, Albrecht, 64342 Seeheim, DE
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 05075182.5 / 1 526 172
97915628.8 / 0 891 420

C12N 7/04 → (51) **C07K 19/00**

C12N 9/02 → (51) **C11B 1/02**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/12**

C12N 9/02 → (51) **C12Q 1/26**

C12N 9/10 → (51) **C08B 30/00**

C12N 9/10 → (51) **C11B 1/02**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/62**

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/09**

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 9/64** (11) **2 172 544 A1**
A61K 38/00 **A61P 7/02**

- A61P 43/00** **C12N 15/09**
- (25) Ja (26) En
(21) 08777372.7 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061211 19.06.2008
(87) WO 2009/001743 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 JP 2007164531
31.01.2008 JP 2008020012
31.01.2008 JP 2008020177
- (54) • *NEUE ADAMTS-13-MUTANTE*
• *NOVEL ADAMTS-13 MUTANT*
• *NOUVEAU MUTANT ADAMTS-13*
- (71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
- (72) SOEJIMA, Kenji, Kikuchi-shi Kumamoto-ken 869-1298, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **C12N 9/80** (11) **2 172 545 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164983.2 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Herstellung von gereinigter Peptid-Deformylase*
• *Preparation of purified peptide deformylase*
• *Préparation de déformylase de peptides purifiée*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hoogendam, Gerrie Christine, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

- (51) **C12N 9/80** (11) **2 172 546 A1**
(25) En (26) En
(21) 09160239.1 (22) 06.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (27) 06.03.1997 PCT/JP97/00692
(30) 08.03.1996 JP 5138696
26.07.1996 JP 19420796
- (54) • *Prozess für die Deacylierung von zyklischen Lipopeptiden*
• *Process for the deacylation of cyclic lipopeptides*
• *Processus de déacylation de lipopeptides cycliques*
- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Ueda, Satoshi, Kiyosu-shi, Aichi 452-0903, JP
Tanaka, Miho, Tsuchiura-shi Ibaraki 300, JP
Ezaki, Masami, Tsukuba-shi Ibaraki 305, JP
Sakamoto, Kazutoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300, JP
Hashimoto, Seiji, Tsukuba-shi Ibaraki 305, JP
Oohata, Nobutaka, Inazawa-shi, Aichi 492-8137, JP
Tsuboi, Masaru, Inazawa-shi Aichi 492, JP
Yamashita, Michio, Tsukuba-shi Ibaraki 305, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (62) 97905455.8 / 0 885 957

C12N 15/00 → (51) A61K 39/36	C12N 15/09 → (51) C12N 15/62	(71) CORIXA CORPORATION, CSC The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
C12N 15/00 → (51) C12Q 1/26	C12N 15/09 → (51) C12Q 1/68	(72) Alderson, Mark, Bainbridge Island, WA 98110, US Dillon, Davin, Redmond, WA 98053, US Skeiky, Yasir, Silver Spring, MD 20904, US Campos-Neto, Antonio, Boston, MA 02115-3799, US
(51) C12N 15/09 (11) 2 172 547 A1 C12N 5/10	(51) C12N 15/10 (11) 2 172 549 A2	(74) Goodall, Scott, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB
(25) Ja (26) En (21) 08777135.8 (22) 10.06.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 09015950.0 (22) 03.02.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(62) 98924827.3 / 1 012 293
AL BA MK RS (86) JP 2008/060618 10.06.2008 (87) WO 2008/153029 2008/51 18.12.2008 (30) 11.06.2007 JP 2007154351 (54) • VERFAHREN ZUR EXPRESSION EINES SPEZIFISCHEN GENS • METHOD FOR EXPRESSION OF SPECIFIC GENE • PROCÉDÉ POUR L'EXPRESSION D'UN GÈNE SPÉCIFIQUE	(30) 03.02.2005 US 649641 P 15.02.2005 US 653580 P (54) • RNAi Expressionskonstrukte • RNAi expression constructs • Constructions pour l'expression d'ARNi	
(71) Takara Bio, Inc., 4-1, Seta 3-chome, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP Mie University, 1577, Kurimamachiya-cho Tsu-shi, Mie 514-8507, JP	(71) BENITEC, INC., 2375 Garcia Avenue, Mountain View, CA 94043, US	
(72) MINENO, Junichi, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP OKAMOTO, Sachiko, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP SUMIOKA, Risa, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP KITAGAWA, Masanari, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP SHIKU, Hiroshi, Tsu-shi Mie 514-8507, JP KATO, Ikunoshin, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP	(72) Roelvink, Petrus W., Campbell, CA 95008, US Suhy, David A., Castro Valley, CA 94552, US Kolykhalov, Alexander A., Mountain View, CA 94043, US Couto, Linda, Pleasanton, CA 94588, US	
(74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE	(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE	
(51) C12N 15/09 (11) 2 172 548 A1 A23L 1/03 C12N 1/15 C12N 1/19 C12N 1/21 C12N 5/10 C12N 9/16 C12P 7/64	(51) C12N 15/12 (11) 2 172 550 A1 C12N 1/21 C12N 9/02	
(25) Ja (26) En (21) 08778022.7 (22) 10.07.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(25) Ja (26) En (21) 08777861.9 (22) 27.06.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS (86) JP 2008/062450 10.07.2008 (87) WO 2009/008466 2009/03 15.01.2009 (30) 11.07.2007 JP 2007181899 (54) • PHOSPHATIDAT-PHOSPHATASE-HOMOLOG UND VERWENDUNG DAVON • PHOSPHATIDATE PHOSPHATASE HOMOLOG AND USE OF THE SAME • HOMOLOGUE DE PHOSPHATIDASE PHOSPHATASE ET UTILISATION	(86) JP 2008/062123 27.06.2008 (87) WO 2009/005140 2009/02 08.01.2009 (30) 29.06.2007 JP 2007173461 (54) • C-TERMINAL-A-AMIDIERTES REKOMBINANTES ENZYMDERIVAT • C-TERMINAL-A-AMIDATED RECOMBINANT ENZYME DERIVATIVE • DÉRIVÉ D'ENZYME RECOMBINANTE C-TERMINAL-A-AMIDÉE	
(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP	(71) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8541, JP	
(72) OCHIAI, Misa, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP TOKUDA, Hisanori, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP	(72) OKUMURA, Takeshi, Sano-shi Tochigi 327-0004, JP FURUKAWA, Kazuaki, Tatebayashi-shi Gunma 374-0064, JP YABUTA, Masayuki, Tatebayashi-shi Gunma 374-0038, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE	(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
C12N 15/09 → (51) A01K 67/027	C12N 15/18 → (51) C07K 14/475	
C12N 15/09 → (51) C07K 16/18	C12N 15/29 → (51) C12N 15/82	
C12N 15/09 → (51) C12N 5/06	(51) C12N 15/31 (11) 2 172 551 A2 C07K 14/35 A61K 39/04	
C12N 15/09 → (51) C12N 9/64	(25) En (26) En (21) 08172265.4 (22) 20.05.1998 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
	(27) 20.05.1998 PCT/US98/10407 (30) 20.05.1997 US 859381 (54) • Verbindungen zur Immuntherapie und Diagnose von Tuberkulose und Verfahren zu deren Verwendung • Compounds for immunotherapy and diagnosis of tuberculosis and methods of their use • Composés pour l'immunothérapie et le diagnostic de la tuberculose et leur utilisation	
	(71) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB	
	(72) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia (Rome), IT	
	(74) Emini, Emilio, A., Rahway, NJ 07065-0907, US Kaslow, David, C., Rahway, NJ 07065-0907, US Bett, Andrew, J., Rahway, NJ 07065-0907, US Shiver, John, W., Rahway, NJ 07065-0907, US Nicosia, Alfredo, 00040 Pomezia, IT Lahm, Armin, 00040 Pomezia, IT Luzzago, Alessandra, 00040 Pomezia, IT Cortese, Riccardo, 00040 Pomezia, IT Colloca, Stefano, 00040 Pomezia, IT	
	(62) 02773740.2 / 1 436 397	
	C12N 15/51 → (51) C12N 15/40	
	(51) C12N 15/62 (11) 2 172 553 A1 C12N 9/10 G01N 33/68 C12N 15/09	
	(25) En (26) En (21) 09155173.9 (22) 24.03.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(27) 24.03.2005 PCT/GB2005/001180 (30) 24.03.2004 US 555764 P (54) • Universelles Signalpeptid gas1 • Gas1 universal leader • Sequence de tete universelle gas1	

- (72) de Wildt, Rudolph, Cambridge, Cambridge-shire CB4 0WG, GB
- (74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB
- (62) 05729650.1 / 1 737 962

C12N 15/62 → (51) **C07K 19/00**

C12N 15/63 → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 172 554 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09175943.1 (22) 04.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (27) 04.02.2004 EP 07105544
- (30) 04.02.2003 EP 03075331
- (54) • *Reispromotoren*
• *Rice promoters*
• *Collecteurs de riz*
- (71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde, BE
- (72) Broekaert, Willem, B-1700, Dilbeek, BE
- Hatzfeld, Yves, F-59000, Lille, FR
- (74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual Property G VX - C006, 67056 Ludwigshafen, DE
- (62) 07105544.6 / 1 801 223
04707946.2 / 1 532 257

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 172 555 A1**
A01H 5/00 **A01H 5/10**
C07K 14/415 **C12N 5/10**
C12N 15/29 **C12N 9/16**

- (25) En (26) En
- (21) 09178244.1 (22) 06.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (27) 06.04.2001 EP 07017995
- (30) 07.04.2000 US 196001
- (54) • *Stressbedingte Phosphataseprotein und Verfahren zu deren Verwendung für Pflanzen*
• *Phosphatase stress-related protein and methods of use in plants*
• *Protéine de phosphatase liées au stress et procédés d'utilisation dans des plantes*
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Costa e Silva, Oswaldo da, 67435, Neustadt, DE
- Bohnert, Hans J., Champaign, IL 61820, US
- van Thielen, Nocha, Chapel Hill, NC 27517, US
- Chen, Ruoying, Apex, NC 27502, US
- Ishitani, Manabu, Cary, NC 27513, US
- (74) Krieger, Stephan Gerhard, BASF SE Global Intellectual Property - GVX/B Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (62) 07017995.7 / 1 881 073
01989068.0 / 1 335 986

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 172 556 A2**
C07K 14/415 **A01H 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09179238.2 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.05.2007 US 932226 P
29.06.2007 US 937994 P
12.06.2007 EP 07110086
23.05.2007 EP 07108768
- (54) • *Pflanzen mit verbesserten Ertragsseigenschaften und Verfahren zu ihrer Herstellung*

- *Plants having enhanced yield-related traits and a method for making the same*
- *Plantes ayant des caractéristiques liées à un rendement amélioré et leur procédé de fabrication*
- (71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Gent, BE
- Crop Functional Genomics Center, San 56-1, Shillim 9-Dong Gwanak-Gu Seoul 151-921, KR
- (72) Lee, Sang Yeol, Seoul 151-921, KR
- Choi, Yang Do, Seoul 151-921, KR
- Jang, Ho Hee, Seoul 151-921, KR
- Park, Ohkmae K., Seoul 151-921, KR
- Sun Mi, Huh, Seoul 151-921, KR
- (74) Mistry, Meeta, BASF SE G VX - C6 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (62) 08759981.7 / 2 069 508

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/40**

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/40**

C12N 15/861 → (51) **C12N 15/40**

- (51) **C12N 15/90** (11) **2 172 557 A1**
C12N 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 09176806.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI TR
- (27) 31.03.2005 PCT/EP2005/051464
- (30) 02.04.2004 EP 04076057
- (54) • *Fadenpilzmutanten mit verbesserter homologer Rekombinationseffizienz*
• *Filamentous fungal mutants with improved homologous recombination efficiency*
• *Mutants fongiques filamenteux avec une efficacité améliorée de recombinaison homologue*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Dekker, Petrus Jacobus Theodorus, 2497 AE Den Haag, NL
- Berg, Van den, Marco Alexander, 2685 EH Poeldijk, NL
- (74) ten Haaft, Petrus, et al, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL
- (62) 05740129.1 / 1 733 040

C12P 7/10 → (51) **C13K 1/02**

- (51) **C12P 7/64** (11) **2 172 558 A1**
C11C 3/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 08791785.2 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063550 29.07.2008
- (87) WO 2009/017102 2009/06 05.02.2009
- (30) 30.07.2007 JP 2007197253
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT EPA ANGEREICHERTEM ÖL UND MIT DHA ANGEREICHERTEM ÖL*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF EPA-ENRICHED OIL AND DHA-ENRICHED OIL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE HUILE ENRICHIE EN EPA ET D'UNE HUILE ENRICHIE EN DHA*
- (71) NIPPON SUISAN KAISHA, LTD., 6-2, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8686, JP
- (72) FURIHATA, Kiyomi, Hachioji-shi Tokyo 192-0906, JP

- KAWAHARA, Hiroyuki, Hachioji-shi Tokyo 192-0906, JP
- YAMAGUCHI, Hideaki, Hachioji-shi Tokyo 192-0906, JP
- IKEMOTO, Hideo, Hachioji-shi Tokyo 192-0906, JP
- DOISAKI, Nobushige, Hachioji-shi Tokyo 192-0906, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C12P 7/64 → (51) **C12N 15/09**

C12P 13/14 → (51) **C12N 1/20**

- (51) **C12Q 1/02** (11) **2 172 559 A1**
A61P 13/08 **A61P 35/00**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
A61K 31/40 **A61K 31/4155**
A61K 31/427 **A61K 31/4439**
A61K 45/00 **C07D 207/34**
C07D 401/06 **C07D 403/06**
C07D 417/06
- (25) Ja (26) En
- (21) 08777159.8 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060743 12.06.2008
- (87) WO 2008/153091 2008/51 18.12.2008
- (30) 13.06.2007 JP 2007156245
- (54) • *SCREENING-VERFAHREN*
• *SCREENING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CRIBLAGE*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) HARA, Takahito, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
- YAMAOKA, Masuo, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C12Q 1/02 → (51) **C12N 5/06**

- (51) **C12Q 1/26** (11) **2 172 560 A2**
C12N 5/00 **C12N 15/00**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
C07K 14/00 **C12N 9/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09014795.0 (22) 23.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 24.02.2000 US 184526 P
31.07.2000 US 221697 P
15.12.2000 US 255771 P
- (54) • *Stearoyl-Coa-Desaturase zur Identifizierung von Triglyceridreduktionstherapeutika*
• *stearoyl-coa desaturase to identify triglyceride reducing therapeutic agents*
• *Méthodes et compositions utilisant la stéaroyl-CoA desaturase pour identifier des agents thérapeutiques réduisant les triglycerides*
- (71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 520 West Sixth Avenue Suite 510, Vancouver BC V5Z 4H5, CA
- Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, 13th Floor, Madison WI 53707-7365, US
- UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University Industry Liaison Office, 2075 Westbrook Mall, Vancouver, British Columbia V6T 1W5, CA

- (72) Brownlie, Alison J., Vancouver British Columbia V6R 2B2, CA
Hayden, Michael R., Vancouver British Columbia V6R 1W9, CA
Attie, Alan D., Madison, WI 53711, US
Ntambi, James M., Madison, WI 53705, US
Gray-Keller, Mark P., Middleton, WI 53562, US
Miyazaki, Makoto, Madison, WI, US
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE
(62) 01920143.3 / 1 315 831

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 172 561 A1**
C12N 15/09 **G01N 21/78**
G01N 33/569

- (25) Ja (26) En
(21) 08777360.2 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061184 12.06.2008
(87) WO 2009/001737 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 JP 2007164921
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON NOROVIRUS-RNA*
• *IMPROVED METHOD OF DETECTING NOROVIRUS RNA*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ PERMETTANT DE DÉTECTER UN ARN DE NOROVIRUS*
(71) Tosoh Corporation, 4560, Kaisei-cho Shunan-shi, Yamaguchi 746-8501, JP
(72) MASUDA, Noriyoshi, Tokyo 153-0063, JP
UNE, Kurando, Yokohama-shi Kanagawa 240-0022, JP
SAITO, Juichi, Yamato-shi Kanagawa 242-0028, JP
HAYASHI, Toshinori, Sagami-hara-shi Kanagawa 228-0804, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 172 562 A2**

- (25) Es (26) En
(21) 08787638.9 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) ES 2008/000459 27.06.2008
(87) WO 2009/004102 2009/02 08.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 29.06.2007 ES 200701836
(54) • *VERFAHREN ZUR INTEGRATION NICHT INVASIVER BAKTERIEN IN EUKARYOTISCHEN ZELLEN*
• *METHOD FOR THE INTERNALIZATION OF NON-INVASIVE BACTERIA IN EUKARYOTE CELLS*
• *PROCÉDÉ POUR L'INTERNALISATION DE BACTÉRIES NON INVASIVES DANS DES CELLULES EUKARYOTES*
(71) Universidad del País Vasco, Barrio Sarriena, s/n, 48940 Leioa Vizcaya, ES
(72) OSTOLAZA ETXABE, Helena, E-48940 Leioa, ES
MARTÍN PLÁGARO, César, E-48940 Leioa, ES
GOÑI URCELAY, Félix, María, E-48940 Leioa, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 172 563 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08016733.1 (22) 24.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Verringerung der Abhängigkeit von Sequenzvariationen eines Nukleinsäuretargets in einem diagnostischen Hybridisierungs-Assay*
• *Method for lowering the dependency towards sequence variation of a nucleic acid target in a diagnostic hybridization assay*
• *Procédé pour diminuer la dépendance envers la variation de séquence d'une cible d'acide nucléique dans une analyse d'hybridation de diagnostic*
(71) bioMérieux S.A., Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
(72) Deiman, Birgit, 5063 EE, Oisterwijk, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 172 564 A1**
G01N 33/53

- (25) En (26) En
(21) 08017509.4 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Derivatisieren eines Analyten zum anschließenden Nachweis mittels eines nukleinsäurebasierten Sensors*
• *A method of derivatising an analyte for subsequent detection through a nucleic acid based sensor*
• *Procédé pour dériver une analyte pour la détection successive par un capteur à base d'acide nucléique*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Ulmer, Jens, 70327 Stuttgart, DE
Hulko, Michael, 70327 Stuttgart, DE
Hospach, Ingeborg, 70327 Stuttgart, DE
Nelles, Gabriele, 70327 Stuttgart, DE
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 172 565 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08164974.1 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Identifizieren und/oder Unterscheiden von Cyanophyta*
• *Method of identifying and/or differentiating cyanophyta*
• *Procédé d'identification et/ou de différenciation de cyanobactéries*
(71) Cyano Biotech GmbH, Magnusstrasse 11, 12489 Berlin, DE
(72) Kramer, Dan, 12489 Berlin, DE
Meixner, Martin, 15562 Rüdersdorf, DE
Lindner, Christina, 10247 Berlin, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 172 566 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09012809.1 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 17.07.2007 US 950283 P
17.07.2007 US 950281 P
17.07.2007 US 950293 P
26.02.2008 US 31420 P
08.05.2008 US 51594 P

- (54) • *Verfahren zur Erzeugung von Aptameren mit verringerten Ausfallraten*
• *Method for generating aptamers with improved off-rates*
• *Procédé de génération d'aptamères avec des vitesses d'arrêt améliorées*
(71) Somalogic, Inc., 2945 Wilderness Place, Boulder, CO 80301, US
(72) Zichi, Dominic, Boulder, Colorado 80304, US
Wilcox, Sheri K., Longmont, Colorado 80501, US
Bock, Chris, Longmont, Colorado 80503, US
Schneider, Daniel J., Arvada, Colorado 80005, US
Eaton, Bruce, Longmont, Colorado 80501, US
Gold, Larry, Boulder, Colorado 80302, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 08782010.6 / 2 069 529

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 172 567 A2**
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 09171033.5 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 23.09.2008 US 99515 P
(54) • *Verfahren zur Erkennung von Nukleinsäuren in einer Probe*
• *Methods for detecting nucleic acids in a sample*
• *Procédés pour la détection d'acides nucléiques dans un échantillon*
(71) Huang, Ying, 8335 Entreken Way, San Diego CA 92129, US
Light, James, 11212 Ivy Hill Drive, San Diego CA 92131, US
Mather, Elizabeth, 9412 Maler Road, San Diego CA 92129, US
Weisburg, William, 11738 Via Medanos, San Diego CA 92128, US
(72) Huang, Ying, San Diego CA 92129, US
Light, James, San Diego CA 92131, US
Mather, Elizabeth, San Diego CA 92129, US
Weisburg, William, San Diego CA 92128, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

C12Q 1/68 → (51) **A01K 67/027**

(51) **C13K 1/02** (11) **2 172 568 A1**
C12P 7/10

- (25) En (26) En
(21) 09075560.4 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR RS

- (30) 19.07.2005 EP 05015641
19.07.2005 US 700323 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Umwandlung von Zellulosematerial in Äthanol*
• *Method and apparatus for conversion of cellulosic material to ethanol*
• *Méthode et appareil pour convertir un matériau cellulosique en éthanol*
(71) Inbicon A/S, Kraftværksvej 53, 7000 Fredericia, DK
(72) Holm Christensen, Borge, 3140 Alsgarde, DK

Holm Gerlach, Lena, 3000 Helsingor, DK
(74) Carlsen, Niels G., et al, Budde Schou A/S
Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
(62) 06753356.2 / 1 910 448

(51) **C21B 7/00** (11) **2 172 569 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08827140.8 (22) 05.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/064001 05.08.2008
(87) WO 2009/020111 2009/07 12.02.2009
(30) 09.08.2007 JP 2007207734

(54) • RINGBLOCKFÖRDERVORRICHTUNG
SOWIE REPARATURVERFAHREN FÜR EIN
GASVERBRENNUNGSOFENGEHÄUSE
• RING BLOCK CONVEYING APPARATUS,
AND REMEDY METHOD FOR BLAST FUR-
NACE CASING
• APPAREIL DE TRANSPORT DE BLOC
ANNULAIRE ET PROCÉDÉ DE RÉPARA-
TION POUR ENCEINTE DE HAUT FOUR-
NEAU

(71) Nippon Steel Engineering Co., Ltd, 6-3,
Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8071, JP

Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) TAKASAKI, Hiroshi, Kitakyusyu-city Fukuoka
804-8505, JP

GOTO, Manabu, Kitakyusyu-city Fukuoka
804-8505, JP

TAKESHITA, Hiroki, Tokyo 100-8071, JP

TAKANO, Yoshihiro, Tokyo 1008071, JP

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House, John Street London WC1N
2BF, GB

C21B 13/10 → (51) **F27D 17/00**

(51) **C21C 7/10** (11) **2 172 570 A2**

(25) De (26) De
(21) 09008503.6 (22) 30.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 AT 15382008

(54) • Lanzendurchführung für Vakuumbehand-
lungsanlagen
• Lance cut for vacuum treatment systems
• Passage de lances pour installations de
traitement sous vide

(71) Inteco special melting technologies GmbH,
Wiener Strasse 25, 8600 Bruck/Mur, AT

(72) Holzgruber, Harald, Dipl.-Ing., 8600 Bruck a.
d. Mur, AT
Luven, Michael, Dipl.-Ing., 47906 Kempen,
DE

(74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann
Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Mag-
gistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

C21D 8/04 → (51) **C22C 38/14**

C21D 9/08 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/46 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/48 → (51) **C22C 38/14**

(51) **C22B 1/244** (11) **2 172 571 A1**
C22B 1/248 **B30B 11/16**

(25) Ja (26) En
(21) 08764573.5 (22) 23.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059527 23.05.2008
(87) WO 2008/146734 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 JP 2007140816

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
KOHLENSTOFFVERBUNDMETALLOXID-
BRIKETT

• METHOD FOR PRODUCTION OF CARBON
COMPOSITE METAL OXIDE BRIQUETTE

• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BRI-
QUETTE D'OXYDE DE MÉTAL COMPOSITE
DE CARBONE

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26
Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-
shi Hyogo 651-8585, JP

(72) HARADA, Takao, Kobe-shi Hyogo 651-8585,
JP

SUGITATSU, Hiroshi, Kobe-shi Hyogo 651-
8585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

C22B 1/248 → (51) **C22B 1/244**

C22B 7/02 → (51) **F27D 17/00**

C22C 19/05 → (51) **B23K 35/00**

C22C 21/00 → (51) **C22C 21/02**

(51) **C22C 21/02** (11) **2 172 572 A1**
C22C 21/00 **C22F 1/043**
C22F 1/04

(25) Zh (26) En
(21) 08772999.2 (22) 30.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/001246 30.06.2008
(87) WO 2009/003365 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 CN 200710011919

(54) • BAUSTOFFTEIL AUS SI-REICHER MG-
HALTIGER AL-LEGIERUNG UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

• A STRUCTURAL MATERIAL PART OF A
HIGH-SI MG-CONTAINING AL ALLOY AND
THE MANUFACTURE METHOD THEREOF

• PIÈCE DE MATÉRIAU DE STRUCTURE EN
ALLIAGE D'AL CONTENANT MG ET À
FORTE TENEUR EN SI ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION DE CELLE-CI

(71) Northeastern University, No.11, Lane 3
Wenhua Road, Heping District Shenyang
Liaoning 110004, CN

(72) ZUO, Liang, Liaoning 110004, CN
YU, Fuxiao, Liaoning 110004, CN

ZHAO, Gang, Liaoning 110004, CN

ZHAO, Xiang, Liaoning 110004, CN

YANG, Yongliang, Liaoning 110004, CN

LI, Yan, Liaoning 110004, CN

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

C22C 33/02 → (51) **H01F 1/053**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 172 573 A1**
B21D 3/00 **C21D 9/08**
C22C 38/58

(25) Ja (26) En
(21) 07829943.5 (22) 10.10.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070209 10.10.2007
(87) WO 2009/004741 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007172560

(54) • NAHTLOSES ROHR AUS MARTENSITI-
SCHEM NICHTTROSTENDEM STAHL FÜR
ÖLBOHRUNGSROHR UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR

• MARTENSITIC STAINLESS-STEEL SEAM-
LESS PIPE FOR OIL WELL PIPE AND
PROCESS FOR PRODUCING THE SAME

• TUYAU SANS SOUDURE EN ACIER INO-
XYDABLE MARTENSITIQUE POUR TUYAU
DE Puits DE PÉTROLE ET SON PROCÉDÉ
DE PRODUCTION

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP

(72) MIYATA, Yukio, Tokyo 100-0011, JP
KIMURA, Mitsuo, Tokyo 100-0011, JP

TANAKA, Masahito, Tokyo 100-0011, JP

SHIMAMOTO, Ken, Tokyo 100-0011, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 172 574 A1**
C21D 9/46 **C22C 38/38**
C22C 38/58

(25) Ja (26) En
(21) 08792317.3 (22) 01.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/064260 01.08.2008
(87) WO 2009/017258 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007202016

29.08.2007 JP 2007222259

(54) • FERRITISCH-AUSTENITISCHER EDEL-
STAHL MIT HERVORRAGENDER KORRO-
SIONSBESTÄNDIGKEIT UND
BEARBEITBARKEIT SOWIE HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR

• FERRITIC-AUSTENITIC STAINLESS STEEL
EXCELLENT IN CORROSION RESISTANCE
AND WORKABILITY AND PROCESS FOR
MANUFACTURING THE SAME

• ACIER INOXYDABLE AUSTÉNOFERRI-
TIQUE D'EXCELLENTE RÉSISTANCE À LA
CORROSION ET TRANSFORMABILITÉ, ET
PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DUDIT

(71) Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel
Corporation, 6-1, Otemachi 2-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP

(72) HATANO, Masaharu, Tokyo 100-0004, JP
TAKAHASHI, Akihiko, Tokyo 100-0004, JP

ISHIMARU, Eiichiro, Tokyo 100-0004, JP

KIMURA, Ken, Tokyo 100-8071, JP

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

C22C 38/00 → (51) **H01F 1/053**

C22C 38/12 → (51) **C22C 38/14**

(51) **C22C 38/14** (11) **2 172 575 A1**
C21D 9/48 **C22C 38/12**
C21D 8/04

(25) Ja (26) En
(21) 09150416.7 (22) 24.09.1998

(84) DE FR GB
(27) 24.09.1998 PCT/JP98/04283

(30) 27.04.1998 JP 11678898

(54) • Kaltgewalzte Stahlplatte exzellenter Form-
barkeit, Flachförmigen Eigenschaften und
Eindellwiderstand, Feuerverzinkte Stahl-
platte und Verfahren zur deren Herstellung

- Cold rolled steel plate of excellent moldability, panel shape characteristics and denting resistance, molten zinc plated steel plate, and method of manufacturing these steel plates
 - Plaque d'acier laminée à froid possédant d'excellentes caractéristiques d'aptitude au moulage et de formabilité en panneaux, une bonne résistance à la constriction, plaque d'acier à placage de zinc moulé et procédé de fabrication de ces plaques
- (71) NKK Corporation, 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Kitano, Fusato, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
Morita, Masaya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
Hosoya, Yoshihiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
Fujita, Takeshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
Inoue, Tadashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
Iwabuchi, Masahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
Ishii, Takeo, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Marconnet, Sébastien, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR
(62) 98944222.3 / 1 002 884

C22C 38/38	→ (51)	C22C 38/00
C22C 38/58	→ (51)	C22C 38/00
C22F 1/00	→ (51)	B22F 3/00
C22F 1/02	→ (51)	B22F 3/00
C22F 1/04	→ (51)	C22C 21/02
C22F 1/043	→ (51)	C22C 21/02
C22F 1/06	→ (51)	B22F 3/00

- (51) **C22F 1/18** (11) **2 172 576 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013234.1 (22) 09.08.2000
(84) DE FR GB
(30) 12.08.1999 US 373900
(54) • Titanlegierung mit verbesserter Kerbzähigkeit und Verfahren zu ihrer Herstellung
• Titanium alloy having enhanced notch toughness and method of producing same
• Alliage de titane doté d'un durcissement amélioré d'échancrure et son procédé de production
- (71) The Boeing Company, P.O. Box 2515, Seal Beach, CA 90740-1515, US
(72) Martin, Patrick Lyle, Auburn WA 98092, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
(62) 00202814.0 / 1 076 104

C23C 4/12	→ (51)	B22F 3/115
C23C 14/02	→ (51)	C23C 14/06

- (51) **C23C 14/06** (11) **2 172 577 A2**
C23C 14/02 **F01D 5/28**
(25) En (26) En
(21) 09172057.3 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 03.10.2008 US 244918
(54) • Oberflächenbehandlungen für Turbinenkomponenten zur Verringerung der Partikelansammlung während ihrer Verwendung

- Surface treatments for turbine components to reduce particle accumulation during use thereof
 - Traitement en surface pour composants de turbine afin de réduire l'accumulation de particules durant son utilisant
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Varanasi, Kripa Kiran, Clifton Park, NY 12065, US
Bhate, Nitin, Rexford, NY 12148, US
Carroll, Michael David, West Chester, OH 45069, US
Ghasripoor, Farshad, Scotia, NY 12302, US
Kulkarni, Ambarish Jayant, Niskayuna, NY 12309, US
Rosenzweig, Larry Steven, Clifton Park, NY 12065, US
Schell, Jerry Donald, Cincinnati, OH 45241, US
Zhong, Dalong, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Szary, Anne Catherine, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23C 14/06	→ (51)	C23C 14/08
(51) C23C 14/08 (11) 2 172 578 A1		
C23C 14/06 C23C 14/56		
C23C 14/35 C23C 16/44		
C23C 14/22		

- (25) De (26) De
(21) 09010367.2 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 102008050196
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Abscheiden einer Gradientenschicht
• Method and device for separating a gradient coating
• Dispositif et procédé de séparation d'une couche de gradients
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) Meyer, Björn, 01159 Dresden, DE
Fahland, Matthias, 01259 Dresden, DE
Günther, Steffen, 01309 Dresden, DE
(74) Ostermann, Dirk, Fraunhofer-Gesellschaft Patente und Lizenzen Hansastraße 27c, 80686 München, DE

C23C 14/08	→ (51)	C04B 35/00
C23C 14/22	→ (51)	C23C 14/08
C23C 14/34	→ (51)	B22F 3/115
C23C 14/34	→ (51)	C04B 35/00
C23C 14/35	→ (51)	C23C 14/08
C23C 14/56	→ (51)	C23C 14/08
C23C 16/44	→ (51)	C23C 14/08

- (51) **C23C 18/08** (11) **2 172 579 A2**
C25D 13/14 **C23C 18/12**
C23C 28/00
(25) En (26) En
(21) 09172070.6 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

- (30) 02.10.2008 US 244363
(54) • Mischung und Technik zum Beschichten einer Innenoberfläche eines Artikels
• Mixture and technique for coating an internal surface of an article
• Mélange et technique pour revêtir la surface interne d'un article
- (71) Rolls-Royce Corporation, 2001 S. Tibbs Avenue, Indianapolis, IN 46241, US
(72) Creech, George Edward, Indianapolis, IN 46221, US
Cupp, Randall Jay, Martinsville, IN 46151, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C23C 18/12	→ (51)	C23C 18/08
C23C 24/04	→ (51)	B22F 3/115
C23C 28/00	→ (51)	C23C 18/08
C23C 28/00	→ (51)	H01R 13/03

- (51) **C23G 1/08** (11) **2 172 580 A2**
C25D 9/04 **C25D 11/36**
(25) De (26) De
(21) 09170896.6 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.10.2008 DE 102008042602
29.04.2009 DE 102009002709
(54) • Implantat und Verfahren zur Herstellung desselben
• Implant and method for manufacturing same
• Dispositif de commande de vitesse d'une bicyclette électrique
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Bayer, Ullrich, 18211, Admannshagen-Bar-geshagen, DE
Becher, Bärbel, 18057, Rostock, DE
Block, Bernd, 18055, Rostock, DE
Vögele, Robert, 18055, Rostock, DE
Decker, Patricia, 18258, Schwaan, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

- (51) **C25B 1/24** (11) **2 172 581 A1**
C25B 1/26
(25) En (26) En
(21) 09171849.4 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 01.10.2008 US 243457
(54) • Elektrolytische Vorrichtung zur Herstellung von pH-kontrollierten hypohalogenige Säurelösungen für die Desinfizierung
• Electrolytic device for generation of ph-controlled hypohalous acid aqueous solutions for disinfectant applications
• Dispositif électrolytique pour la production de solutions d'acide hypohalogéneux de pH contrôlé pour la désinfection.
- (71) Gojo Industries, Inc., One GOJO Plaza, Suite 500, Akron, OH 44311, US
(72) Scherson, Daniel A., Beachwood, OH 44122, US
Wegelin, Jackson W., Stow, OH 44224, US
Hemker, Wilfred J., Akron, OH 44312, US
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

C25B 1/26	→ (51)	C25B 1/24
C25D 7/00	→ (51)	H01R 13/03
C25D 9/04	→ (51)	C23G 1/08
C25D 11/36	→ (51)	C23G 1/08
C25D 13/14	→ (51)	C23C 18/08
C30B 15/10	→ (51)	C03B 20/00
C30B 29/06	→ (51)	C03B 20/00
D01H 4/08	→ (51)	D01H 4/38
(51) D01H 4/38	(11) 2 172 582 A1	D01H 4/08
(25) De	(26) De	
(21) 09011342.4	(22) 03.09.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(27) 01.10.2008 DE 102008050071		
(30) 01.10.2008 DE 102008050071		
(54) • <i>Offenend-Rotorspinnvorrichtung</i> • <i>Open end rotor spinning device</i> • <i>Dispositif de filature à rotor ouvrant</i>		
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE		
(72) Wassenhoven, Heinz-Georg, 41065 Mönchengladbach, DE		
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE		
D01H 4/50	→ (51)	B65H 51/20
D01H 15/013	→ (51)	B65H 51/20
D02G 3/04	→ (51)	D03D 15/00
(51) D03D 15/00	(11) 2 172 583 A1	D02G 3/04
		D06C 9/00
		D06B 1/02
(25) Zh	(26) En	
(21) 08757751.6	(22) 18.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) CN 2008/071340 18.06.2008		
(87) WO 2008/154866 2008/52 24.12.2008		
(30) 18.06.2007 CN 200710035172		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ULTRAHOCHTITRIGEM RAMIEGEWEBE SOWIE DAS GEWEBE</i> • <i>A PROCESS FOR MANUFACTURING SUPER-HIGH-COUNT RAMIE FABRIC AND THE FABRIC</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TISSU DE RAMIE À TITRE TRÈS ÉLEVÉ ET TISSU OBTENU</i>		
(71) Hunan Huasheng Zhuzhou Cedar Co., Ltd., No.733 Jianshezhonglu Zhuzhou, Hunan 412000, CN		
(72) LIU, Zheng, Zhuzhou, Hunan 412000, CN GENG, Hao, Zhuzhou, Hunan 412000, CN ZHOU, Xiangqi, Zhuzhou, Hunan 412000, CN LIU, Liming, Zhuzhou, Hunan 412000, CN		
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE		

(51) D04B 35/04	(11) 2 172 584 A1	
(25) De	(26) De	
(21) 08165777.7	(22) 02.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Strickmaschinennadel mit geschlitztem Mäanderbogen</i> • <i>Knitting machine needle with a meander arc with a slit</i> • <i>Aiguille de machine à tricoter dotée d'un arc à méandre fendu</i>		
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE		
(72) Fehrenbacher, Eckhard, 72070 Tübingen, DE		
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE		
(51) D05B 37/04	(11) 2 172 585 A1	D05C 7/04
(25) De	(26) De	
(21) 09405144.8	(22) 28.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 04.09.2008 CH 14112008 04.09.2008 CH 14122008		
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zum Schneiden von textilen und nicht-textilen Flächengebilden</i> • <i>Device and method for cutting textile and non-textile measured material</i> • <i>Dispositif et procédé de découpage de structures plates textiles et non textiles</i>		
(71) BERNINA International AG, Seestrasse 161, 8266 Steckborn, CH		
(72) König, Michael, 78464 Konstanz, DE Prüfer, Frank, 78247 Hilzingen, DE Müller, Markus, 8269 Fruthwilen, CH		
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH		
(51) D05B 91/14	(11) 2 172 586 A1	B65H 75/02
(25) Ja	(26) En	
(21) 08765634.4	(22) 16.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/060951 16.06.2008		
(87) WO 2009/011193 2009/04 22.01.2009		
(30) 17.07.2007 JP 2007185861		
(54) • <i>SPULENHALTER UND LAGERGEHÄUSE</i> • <i>BOBBIN HOLDING MEMBER AND STORAGE CASE</i> • <i>ELEMENT DE SUPPORT DE BOBINE ET BOITIER DE STOCKAGE</i>		
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP		
(72) TOTSU, Yoko, Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP		
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE		
D05C 7/04	→ (51)	D05B 37/04
D06B 1/02	→ (51)	D03D 15/00
(51) D06B 5/22	(11) 2 172 587 A2	D06F 7/00
(25) Es	(26) En	

(21) 08787595.1	(22) 06.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) ES 2008/000414 06.06.2008		
(87) WO 2008/152168 2008/51 18.12.2008		
(88) 12.02.2009		
(30) 14.06.2007 ES 200701282 U		
(54) • <i>FLECKENENTFERNUNGSMASCHINE</i> • <i>STAIN-REMOVING MACHINE</i> • <i>DISPOSITIF DÉTACHEUR</i>		
(71) Perez-toril Galan, Francisco Javier, C/ Antonio Silva, 3 10002 Caceres, ES		
(72) Perez-toril Galan, Francisco Javier, C/ Antonio Silva, 3 10002 Caceres, ES		
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES		
D06C 3/00	→ (51)	D03D 15/00
D06C 9/00	→ (51)	D03D 15/00
D06C 27/00	→ (51)	D03D 15/00
D06F 7/00	→ (51)	D06B 5/22
D06F 19/00	→ (51)	D06B 5/22
D06F 33/02	→ (51)	A47L 15/42
D06F 37/00	→ (51)	D06F 37/26
D06F 37/20	→ (51)	D06F 37/26
(51) D06F 37/26	(11) 2 172 588 A1	D06F 37/00
		D06F 37/20
(25) It	(26) En	
(21) 09172103.5	(22) 02.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 03.10.2008 IT MI20080319 U		
(54) • <i>Dichtungsanordnung für eine Drehtrommel einer Waschmaschine und Waschmaschine mit der Dichtungsanordnung</i> • <i>Seal assembly for a rotating drum of a washing machine, and washing machine provided with said seal assembly</i> • <i>Ensemble de joints pour le tambour rotatif d'une machine à laver, et machine à laver fournie avec cet ensemble de joints</i>		
(71) Rolf S.p.A., Viale Campania 24, 20093 Cologno Monzese, IT		
(72) Dossena, Luigi, 20125 Milano, IT		
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT		
D06F 39/00	→ (51)	A47L 15/42
D06M 15/277	→ (51)	C09K 3/18
(51) D06N 7/00	(11) 2 172 589 A1	E01C 13/08
(25) It	(26) En	
(21) 08425632.0	(22) 25.09.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Synthetische Matte und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>Synthetic mat and process for the production of said mat</i> • <i>Tapis synthétique et son procédé de fabrication</i>		

- (71) N.T.T. di Adriano Moioli & C. S.A.S., Via Novara, 98, 20153 Milano, IT
- (72) Borri, Mario, 21052 Busto Arsizio (Varese), IT
- Moioli, Adriano, 24022 Alzano Lombardo (Bergamo), IT
- (74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

(51) **D21B 1/16** (11) **2 172 590 A1**
D21D 1/20 **D21H 23/16**

- (25) De (26) De
- (21) 09170023.7 (22) 11.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.09.2008 DE 102008049336
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufbereitung von Rohstoffen bei der Herstellung von Papier, Pappe oder Faserplatten*
- *Method and device for preparing raw materials in the production of paper, board or fibreboards*
- *Procédé et dispositif de préparation de matières brutes lors de la fabrication de papier, de carton ou de plaques de fibres*
- (71) Messer Austria GmbH, Am Kanal 2, 2352 Gumpoldskirchen, AT
- Messer Slovenija d.o.o., Jugova 20, 2342 Ruse, SI
- (72) Gutenberger, Helmut, 4652 Fischlham, AT
- Sibila, Dejan, 2352 Selnica ob Dravi, SI
- (74) Münzel, Joachim R., Messer Group GmbH Patent-, Lizenz- und Markenabteilung Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE

D21C 5/02 → (51) **D21H 21/02**

D21C 9/08 → (51) **D21H 21/02**

D21D 1/20 → (51) **D21B 1/16**

D21H 17/70 → (51) **D21H 21/02**

(51) **D21H 21/02** (11) **2 172 591 A1**
D21C 5/02 **D21C 9/08**
D21H 17/70

- (25) De (26) De
- (21) 09170014.6 (22) 11.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.09.2008 DE 102008049334
- (54) • *Anlage und Verfahren zur Papierproduktion*
- *Assembly and method for paper production*
- *Installation et procédé de production de papier*
- (71) Messer Austria GmbH, Am Kanal 2, 2352 Gumpoldskirchen, AT
- Messer Schweiz AG, Seonerstrasse 75, 5600 Lenzburg, CH
- (72) Gutenberger, Helmut, 4652, Fischlham, AT
- Rohovec, Joachim, 2500, Baden, AT
- Schlatter, Robert, 5606, Dintikon, CH
- (74) Münzel, Joachim R., et al, Messer Group GmbH Patent-, Lizenz- und Markenabteilung Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE

D21H 23/16 → (51) **D21B 1/16**

(51) **D21H 23/48** (11) **2 172 592 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09170506.1 (22) 17.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 26.09.2008 DE 102008042379
- (54) • *Vorhang-Auftragswerk*
- *Curtain application device*
- *Unité d'application de rideau*
- (71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Dr. Méndez-Gallon, Benjamin, 89551, KÖNIGSBRONN, DE
- Ulrich, Jochen, 89522, Heidenheim, DE
- Holzner, Maxim, 89537, Giengen, DE

E01C 13/08 → (51) **D06N 7/00**

(51) **E01D 19/10** (11) **2 172 593 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09164376.7 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 DE 102008049942
- (54) • *Verfahren und Inspektionsvorrichtung zum Inspizieren von Seilen*
- *Method and apparatus for inspecting cables*
- *Procédé et dispositif pour l'inspection des haubans*
- (71) Diagnose- und Ingenieurgesellschaft Dr. Boué mbH, Baumgartsweg 22, 52076 Aachen, DE
- (72) Boué, Andreas, 25938, Nieblum, DE
- (74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

E01D 21/00 → (51) **E04G 3/28**

(51) **E01F 15/08** (11) **2 172 594 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09170871.9 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 DE 102008049966
- (54) • *Anschluss für eine Verkehrsleitwand*
- *Attachment for a traffic guide wall*
- *Raccordement pour un muret de séparation du trafic*
- (71) Linetech GmbH & Co.KG, Von-Hünefeld-Str. 99, 50289 Köln, DE
- (72) Hartmann, André, 45549 Sprockhövel, DE
- Tiemann, Andreas, 56235 Ransbach-Baumbach, DE
- (74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

E01H 1/12 → (51) **A01K 23/00**

(51) **E03C 1/04** (11) **2 172 595 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 08017281.0 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Wasserarmatur*
- *Water fixture*
- *Robinetterie d'eau*
- (71) Gustav Schmiedl Armaturenfabrik Gesellschaft m.b.H. & Co. KG, Salzburgerstrasse 24, 6060 Hall, AT
- (72) Anker, Oliver, 6075 Tulfes, AT
- (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

E03C 1/05 → (51) **H02K 21/24**

E03D 7/00 → (51) **E03D 13/00**

E03D 11/02 → (51) **C04B 41/85**

(51) **E03D 13/00** (11) **2 172 596 A1**
E03D 7/00

- (25) NI (26) En
- (21) 09171307.3 (22) 25.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 NL 2002053
- (54) • *Schwenkbare öffentliche Sanitäreinrichtung*
- *Pivotable public sanitary facility*
- *Dispositif sanitaire publique pivotable*
- (71) Urilift Beheer B.V., Beemterweg 3, 7341 PB Beemte-Broekland, NL
- (72) Schimmel, Marten Alberto, 7341 PB, Beemte-Broekland, NL
- Hermans, Wilhelmus Leonardus Peter Marie, 4132 CB, Vianen, NL
- (74) Mink-Lindenburg, Charlotte Hildegard, et al, Octrooibureau Mink B.V. Twentepoort Oost 61-25, 7609 RG Almelo, NL

(51) **E03F 5/02** (11) **2 172 597 A2**

- (25) Fi (26) En
- (21) 09171729.8 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 FI 20085942

- (54) • *Schacht*
- *Well*
- *Regard*
- (71) Uponor Innovation AB, Industrievägen, 513 18 Fristad, SE
- (72) Hippeläinen, Esko, 15200 Lahti, FI
- (74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

E04B 1/76 → (51) **E04B 1/80**

(51) **E04B 1/80** (11) **2 172 598 A2**

- B29C 44/56** **E04B 1/76**
- E04C 2/00** **E04C 2/10**
- E04C 2/20** **B32B 5/18**
- (25) It (26) En
- (21) 09012511.3 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 IT PN20080071
01.06.2009 IT PN20090036

- (54) • *Isolierpanel und Verfahren zur Herstellung von Isolierpanelen mit kleinen durchgehende Löcher*
- *Insulating panel for buildings of various kind and process for obtaining an insulating panel provided with small through holes*
- *Panneau d'isolation et procédé de fabrication de panneaux d'isolation avec des petits trous traversants*
- (71) Polipost s.r.l., Via Dante Alighieri 3, 31040 Meduna di Livenza, IT
- (72) Panontin, Mario, 31040 Meduna di Livenza, IT
- Cester, Renzo, 31045 Motta di Livenza, IT

(74) Dalla Rosa, Adriano, SEBRINT Via del Troi, 2, 33170 Pordenone, IT

(51) **E04B 9/04** (11) **2 172 599 A2**
F21V 15/01

(25) De (26) De
(21) 09172317.1 (22) 06.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.10.2008 DE 102008050566

- (54) • *Leuchtgehäuse mit Rahmen*
- *Light housing with frame*
- *Boîtier de lampe doté d'un cadre*

(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Strasse 30, 6850 Dornbirn, AT

(72) Zipper, Rene, 6844 Altach, AT
Bonat, Martin, 6850 Dornbirn, AT
Krepl, Thomas, 6850 Dornbirn, AT
Geißler, Walter, 6922 Wolfurt, AT
Häfele, Gernot, 6900 Bregenz, AT
Agron, Morina, 6850 Dornbirn, AT
Berkold, Markus, 6850 Dornbirn, AT
Bösch, Karin, 6844 Altach, AT

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

E04C 2/00 → (51) **E04B 1/80**

E04C 2/10 → (51) **E04B 1/80**

E04C 2/20 → (51) **E04B 1/80**

(51) **E04D 1/30** (11) **2 172 600 A1**
E04D 3/40

(25) De (26) De
(21) 08450147.7 (22) 02.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *System zur Anordnung von Dachplatten im Bereich einer Kante eines geneigten Daches*
- *System for arranging roof plates in the vicinity of an angle of an inclined roof*
- *Système d'agencement de plaques de toit dans la zone d'angle d'un toit incliné*

(71) Eternit-Werke Ludwig Hatschek Aktiengesellschaft, Eternitstrasse 34, 4840 Vöcklabruck, AT

(72) Hofer, Michael, Dr., 4840 Vöcklabruck, AT

(74) Nemeč, Harald, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

E04D 3/40 → (51) **E04D 1/30**

E04D 11/00 → (51) **A01G 1/00**

(51) **E04F 11/022** (11) **2 172 601 A2**
E04F 11/108

(25) De (26) De
(21) 09009140.6 (22) 14.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.10.2008 DE 202008013141 U

- (54) • *Frei schwebende Treppe*
- *Freely suspended stairs*
- *Escalier librement suspendu*

(71) Kirner, Willi, Im Stoeckacker 9, 79224 Umkirch, DE

(72) Kirner, Willi, 79224 Umkirch, DE

(74) Zimmermann, Günter, Gerberau 11, 79098 Freiburg, DE

E04F 11/108 → (51) **E04F 11/022**

E04F 13/14 → (51) **B32B 5/18**

E04F 15/02 → (51) **B32B 5/18**

(51) **E04F 15/024** (11) **2 172 602 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08787609.0 (22) 13.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) ES 2008/000428 13.06.2008

(87) WO 2009/000948 2009/01 31.12.2008

(30) 21.06.2007 ES 200701346 U

- (54) • *TRÄGERSTRUKTUR FÜR EINEN DOPPEL-BODEN*
- *SUPPORTING STRUCTURE FOR AN ACCESS FLOOR*
- *STRUCTURE DE SUPPORT POUR FAUX PLANCHER*

(71) Eguren Berasategui, José, Barrio Salbatore 17, 20200 Beasain (Gipuzkoa), ES

(72) Eguren Berasategui, José, 20200 Beasain (Gipuzkoa), ES

(74) Gil-Vega, Victor, Corazón de Maria, 6, 28002 Madrid, ES

(51) **E04F 21/12** (11) **2 172 603 A1**
B05B 1/22

(25) Es (26) Fr
(21) 07765822.7 (22) 17.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) ES 2007/000231 17.04.2007

(87) WO 2008/125701 2008/43 23.10.2008

- (54) • *DOSIERVORRICHTUNG FÜR PASTENFÖRMIGE MATERIALIEN, DIE BEI DER KONSTRUKTION VON GEBÄUDEN VERWENDET WERDEN*
- *PROPORTIONING DEVICE FOR MATERIALS IN PASTE FORM USED IN CONSTRUCTION OF BUILDINGS*
- *DISPOSITIF DE DOSAGE DE MATÉRIEAUX À L'ÉTAT PÂTEUX UTILISÉS DANS LA CONSTRUCTION DE BÂTIMENTS*

(71) Navarro, Olivier, 56 boulevard Georges Clémenceau, 13200 Arles, FR

(72) Navarro, Olivier, 13200 Arles, FR

(74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077, 31703 Blagnac, FR

(51) **E04G 3/28** (11) **2 172 604 A2**
E04G 3/34
E04G 13/06

(25) De (26) De
(21) 09171668.8 (22) 29.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.10.2008 DE 202008013030 U

- (54) • *Rollenbock, insbesondere zur Führung und Befestigung einer Montagebühne über eine Laufschiene*
- *Roller block, in particular for guiding and mounting an assembly platform with a drive rail*
- *Support à rouleaux, notamment pour le guidage et la fixation d'une plateforme de montage sur un rail de guidage*

(71) Peri GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse, 89264 Weissenhorn, DE

(72) Braun, Hans, 87700, Memmingen, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

E04G 3/34 → (51) **E04G 3/28**

E04G 13/06 → (51) **E04G 3/28**

(51) **E05B 1/00** (11) **2 172 605 A1**
B60J 5/00
E05B 49/00

(25) Ja (26) En
(21) 08791632.6 (22) 25.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063388 25.07.2008

(87) WO 2009/017048 2009/06 05.02.2009

(30) 27.07.2007 JP 2007196119

- (54) • *TÜRGRIFVORRICHTUNG*
 - *DOOR HANDLE DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE POIGNÉE DE PORTIÈRE*
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) IEDA, Kiyokazu, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

MUSHIAKE, Eiji, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

TATEISHI, Masashi, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

KAKEGAWA, Tomoo, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

FUNAYAMA, Tomoyuki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

NISHIYAMA, Shigeki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **E05B 3/00** (11) **2 172 606 A2**

(25) De (26) De
(21) 09012593.1 (22) 06.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.10.2008 DE 202008013099 U

- (54) • *Drückeranordnung*
- *Handle device*
- *Dispositif de poignée*

(71) BURG-WÄCHTER KG, Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen -Valbert, DE

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*

The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.

L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

E05B 3/00 → (51) **E05B 13/00**

(51) **E05B 13/00** (11) **2 172 607 A2**
E05B 17/04
E05B 3/00

(25) De (26) De
(21) 09012620.2 (22) 06.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.10.2008 DE 202008013101 U
07.10.2008 DE 202008013172 U
- (54) • *Schließzylinder für ein Schloss*
• *Locking cylinder for a lock*
• *Cylindre de fermeture pour une serrure*
- (71) BURG-WÄCHTER KG, Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen -Valbert, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

E05B 17/04 → (51) **E05B 13/00**

E05B 47/00 → (51) **E05B 13/00**

- (51) **E05B 47/06** (11) **2 172 608 A1**
E05B 49/00
- (25) En (26) En
- (21) 09171150.7 (22) 23.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.09.2008 US 241959
- (54) • *Verfahren zur Identifizierung von Schlüsseln zur Kontrolle von Schlössern*
• *Method for identifying keys for controlling locks*
• *Procédé d'identification de clés pour le contrôle de verrous*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Gerner, Nathan, Waukesha, WI 53189, US
Popowski, Paul, Lake Mills, WI 53551, US
Zingsheim, Jeff, Franklin, WI 53132, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

E05B 49/00 → (51) **E05B 1/00**

E05B 49/00 → (51) **E05B 47/06**

- (51) **E05C 17/50** (11) **2 172 609 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 08425648.6 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Automatische Vorrichtung zum Sperren von Türblättern oder Fenstern und dergleichen*
• *Automatic device for blocking leaves of doors or windows and the like*
• *Dispositif automatique pour bloquer les feuilles de portes ou fenêtres et similaires*
- (71) Brunetto, Santino, Via Mannucciu 18 Località Rena Maggiore, 07020 Aglientu (Sassari), IT
- (72) Brunetto, Santino, 07020 Aglientu (Sassari), IT
- (74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

E05D 3/18 → (51) **E05D 7/04**

- (51) **E05D 7/04** (11) **2 172 610 A1**
E05D 3/18
- (25) De (26) De
- (21) 09009769.2 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 DE 102008049828
- (54) • *Bandbefestigungsteil*
• *Hinge mounting part*
• *Élément de fixation d'une pouture*
- (71) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bosfelder Weg 5, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Liermann, Nicolas, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- Neukötter, Hubert, 48361 Beelen, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

E05F 15/00 → (51) **B25B 23/00**

- (51) **E06B 3/46** (11) **2 172 611 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09012249.0 (22) 26.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 AT 15412008
- (54) • *Rahmenlose Tür oder Fenster, insbesondere Schiebetür oder -fenster*
• *Frameless door or window, in particular push door or window*
• *Porte ou fenêtre sans cadre, notamment porte ou fenêtre coulissante*
- (71) Alutechnik Matauscheck GmbH, Werk VI-Strasse 28, 8605 Kapfenberg, AT
- (72) Matauscheck, Franz, 8605 Kapfenberg, AT
- (74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500 Baden, AT

- (51) **E06B 3/66** (11) **2 172 612 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09170827.1 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.10.2008 DE 102008050541
- (54) • *Hohlprofil, insbesondere Sprossenhohlprofil, sowie Verfahren und Vorrichtung zu seiner Herstellung*
• *Hollow profile, in particular hollow transom profile and method and device for production of same*
• *Profilé creux, notamment profilé d'épart renforcé, et son procédé et dispositif de fabrication*
- (71) Helmut Lingemann GmbH & Co., Am Deckershäuschen 62, D-42111 Wuppertal, DE
- (72) Engelmeyer, Jörg, 42111, Wuppertal, DE
- (74) Solf, Alexander, Patent- und Rechtsanwälte Dr. Solf & Zapf Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

(51) **E06B 3/663** (11) **2 172 613 A1**
E06B 3/667

- (25) De (26) De
- (21) 08017266.1 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Isolierverglasung mit einem Abstandshalter mit elastischen Eckverbindern*
• *Double-glazing unit with a spacer comprising elastic corner joints*
• *Vitrage isolant avec élément d'espacement comportant une entretoise d'angle élastique*
- (71) Feigl, Bernhard, Kugelbeerweg 8, 6911 Lochau, AT
- (72) Feigl, Bernhard, 6911 Lochau, AT

- (74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

E06B 3/667 → (51) **E06B 3/663**

E06B 7/08 → (51) **E06B 9/04**

- (51) **E06B 9/04** (11) **2 172 614 A1**
E06B 7/08
- (25) It (26) En
- (21) 08425641.1 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Blende mit abtrennbarer Metallarmierungsplattierung*
• *A shutter combined with a separable metal armor-plating*
• *Volet combiné avec un placage d'armure métallique séparable*
- (71) Pistolesi, Mauro, Via di Giugnano 298 S. Baronto, 51035 Lamporecchio, Pistoia, IT
Giraldi, Stefano, Via G. Di Vittorio 49, 51035 Lamporecchio, Pistoia, IT
- (72) Pistolesi, Mauro, 51035 Lamporecchio, Pistoia, IT
Giraldi, Stefano, 51035 Lamporecchio, Pistoia, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

E06B 9/24 → (51) **B32B 27/00**

- (51) **E06C 7/48** (11) **2 172 615 A1**
- (25) Da (26) En
- (21) 09172220.7 (22) 05.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.10.2008 DK 200801387
- (54) • *Zusatzteil für eine Leiter, eine Leiter und ein Verfahren zur Befestigung des Zusatzteils an einer Leiter*
• *An accessory for a ladder, a ladder, and a method for mounting an accessory for a ladder on a ladder*
• *Accessoire d'échelle, une échelle et un procédé de fixation d'un accessoire sur une échelle*
- (71) Petersen, Michael, Sct. Olaigade 10, 4400 Kalundborg, DK
Mølby, Erik, Elledevej 195, 4400 Kalundborg, DK
- (72) Petersen, Michael, 4400 Kalundborg, DK
Mølby, Erik, 4400 Kalundborg, DK
- (74) Rohde, Vibeke Warberg, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **E21B 19/00** (11) **2 172 616 A2**
E21B 33/035

- (25) En (26) En
- (21) 09165455.8 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 13.08.2008 US 228467
- (54) • *Versorgungskabelterminierungseinheiten*
• *Umbilical termination assemblies*
• *Ensembles de terminaison ombilicale*
- (71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB
- (72) BARRATT, Richard K. O., Cypress, TX 77433, US

TAYLOR, Thomas D., Spring, TX 77379, US
(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **E21B 19/16** (11) **2 172 617 A2**
(25) En (26) En
(21) 09168646.9 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.08.2008 US 200776

(54) • *Automatisch einstellbarer Kraftspanner*
• *Automatically Adjustable Power Jaw*
• *Mâchoire électrique réglable automatique*

(71) Hawk Industries, Inc., 1245 East 23rd St., Signal Hill, CA 90755, US

(72) Hawk, Thomas D., Palm Desert, CA 92211, US

Jorda, Anthony B., Cypress, CA 90630, US
Perez, Raul H., Hawthorne, CA 90250, US
Rivera, Michael Ernest, Garden Grove, CA 92841, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

E21B 21/00 → (51) **C09K 8/508**

E21B 33/035 → (51) **E21B 19/00**

(51) **E21B 43/11** (11) **2 172 618 A2**
E21B 47/12

(25) En (26) En
(21) 09172006.0 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 US 244316

(54) • *Betätigung eines Bohrlochwerkzeugs*
• *Actuating downhole devices in a wellbore*
• *Actionnement de dispositifs de fond de puits dans un trou de forage*

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US

(72) Bonavides, Clovis S., Houston, TX 77094, US

Crawford, Donald L., Spring, TX 77379, US

(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E21B 47/12** (11) **2 172 619 A1**

(25) En (26) En
(21) 08165852.8 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Faseroptische Bandanordnung*
• *Fibre optic tape assembly*
• *Ensemble de bande à fibres optiques*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR

(71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL
(71) Prad Research And Development Limited, Road Town, Tortola, VG

(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE

(72) Auzerais, Francois, Westport CT 06880, US
Brown, J. Ernest, 92142 Clamart, FR
Hartog, Arthur, 92142 Clamart, FR
James, Simon, 92142 Clamart, FR
Gambier, Philippe, Houston TX 77077, US
(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

E21B 47/12 → (51) **E21B 43/11**

F01D 5/00 → (51) **B23K 35/00**

F01D 5/28 → (51) **C23C 14/06**

F01D 9/02 → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 172 620 A1**
F01D 9/02 **F01D 25/00**
F02C 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 07767406.7 (22) 22.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062597 22.06.2007
(87) WO 2009/001415 2009/01 31.12.2008

(54) • *STATORSCHAUFELRING UND DIESEN VERWENDENDER AXIALVERDICHTER*
• *STATOR BLADE RING AND AXIAL FLOW COMPRESSOR USING THE SAME*
• *AUBAGE DE STATOR ET COMPRESSEUR À ÉCOULEMENT AXIAL L'UTILISANT*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) HAMANA, Hiroyuki, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **F01D 17/20** (11) **2 172 621 A1**
F02D 41/00 **F02B 37/12**
F02B 37/22 **F02B 37/24**
F02B 39/00 **H02K 7/116**
F02D 11/10 **F02D 9/10**

(25) En (26) En
(21) 10151533.6 (22) 24.01.2006

(84) DE FR GB
(30) 19.01.2006 US 335118
25.01.2005 US 646919 P

(54) • *Steuerungs- und Verbindungssystem*
• *Control and Interconnection System for an Apparatus*
• *Système de contrôle et d'interconnexion*

(71) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US

(72) Telep, Robert J., Michigan, DE 48154, US
Keefover, Robert D., Michigan, DE 48360, US

Busato, Murray F., Michigan, DE 48035, US
Podwoiski, Donald, Michigan, DE 48135, US

(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(62) 06250382.6 / 1 688 591

F01D 21/18 → (51) **F15B 19/00**

F01D 21/20 → (51) **F15B 19/00**

F01D 25/00 → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01D 25/08** (11) **2 172 622 A2**

(25) En (26) En
(21) 09171716.5 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 03.10.2008 US 245267

(54) • *Verfahren und System zur Kühlung von Dampf umgehend aus einer Dampfturbine*
• *Method and system for cooling steam bypassed from a steam turbine*
• *Procédé et système de refroidissement de vapeur d'une turbine à vapeur*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Narayanaswamy, Kowshik, 560086, Bangalore, IN

Narayan, Prakash, 6000078, Chennai, IN

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01M 11/04 → (51) **A61C 1/18**

(51) **F01N 1/08** (11) **2 172 623 A2**
F02C 7/24 **G10K 11/00**

(25) En (26) En
(21) 09171705.8 (22) 29.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 US 243923

(54) • *Schalldämpfungssystem und -verfahren*
• *Sound attenuation system and method*
• *Système et procédé d'atténuation acoustique*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Jangili, Ranjit Kumar, Simpsonville, SC 29681, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01N 3/02** (11) **2 172 624 A1**
F01N 3/08 **B01D 46/42**

(25) Ja (26) En
(21) 08777477.4 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061333 20.06.2008
(87) WO 2009/001776 2009/01 31.12.2008

(30) 22.06.2007 JP 2007165266

(54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION EINER MENGE AN AUFGEFANGENEM TEILCHENFÖRMIGEM MATERIAL, VORRICHTUNG ZUR DETEKTION EINER MENGE AN TEILCHENFÖRMIGEM MATERIAL UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON ABGASEN*

• *METHOD FOR DETECTING AMOUNT OF PARTICULATE MATTER COLLECTED, DEVICE FOR DETECTING AMOUNT OF PARTICULATE MATTER, AND EMISSION GAS PURIFIER*

• *PROCÉDÉ POUR DÉTECTER UNE QUANTITÉ DE MATIÈRE PARTICULAIRE COLLECTÉE, DISPOSITIF POUR DÉTECTER UNE QUANTITÉ DE MATIÈRE PARTICULAIRE ET PURIFICATEUR DE GAZ D'ÉMISSION*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Nippon Soken, INC., 14, Iwaya Shimohashi-cho, Nishio-shi, Aichi 445-0012, JP

(72) DAIDO, Shigeki, Nishio-shi Aichi 445-0012, JP

OYAMA, Naohisa, Nishio-shi Aichi 445-0012, JP

KATO, Hitoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TSUJI, Shinji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SUZUKI, Juji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SHIBUYA, Takayuki, Nagoya-shi Aichi 465-0086, JP
KAWASE, Kodo, Nagoya-shi Aichi 466-0802, JP
(74) Kopp, Stephan, Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/02 → (51) **F01N 3/08**
F01N 3/02 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/028** (11) **2 172 625 A1**
B32B 27/12 **B32B 19/06**
F01N 3/08 **F01N 3/021**
(25) En (26) En
(21) 09010439.9 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.09.2008 JP 2008246738
08.05.2009 JP 2009113805
(54) • *Mattenprodukt, Herstellungsverfahren für das Mattenprodukt, Abgasbehandlungs- vorrichtung und Auspuffvorrichtung*
• *Mat product, manufacturing method of the mat product, exhaust gas treating apparatus, and muffler apparatus*
• *Produit de tapis, procédé de fabrication du produit de tapis, appareil de traitement des gaz d'échappement, et appareil de pot d'échappement*

(71) Ibsiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Tabata, Hiroki, Takahama-shi Aichi 444-1301, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F01N 3/08** (11) **2 172 626 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/28**
(25) Ja (26) En
(21) 08721962.2 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/054546 06.03.2008
(87) WO 2009/001587 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 JP 2007167686
(54) • *SELBSTANGETRIEBENE BAUMASCHINE*
• *SELF-PROPELLED CONSTRUCTION MACHINE*
• *MACHINE DE CONSTRUCTION AUTO-TRACTÉE*
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
(72) KAMIYA, Shohei, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
ARAI, Yasushi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
NAKAMURA, Kazunori, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
(74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **F01N 3/08** (11) **2 172 627 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/02**
F01N 3/24 **F01N 3/28**
(25) Ja (26) En
(21) 08776804.0 (22) 04.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001795 04.07.2008
(87) WO 2009/008148 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 JP 2007178712
(54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *EXHAUST PURIFICATION APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Hino Motors Ltd., 1-1, Hinodai 3-chome Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) YABE, Masahiko, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
YOKOTA, Haruyuki, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
SHIMIZU, Takaharu, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
NINOMIYA, Hiroyuki, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
SATO, Shinya, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
HAYASHI, Takahiko, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
TOSHIOKA, Shunsuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
WATANABE, Satoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ODA, Tomihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TANAI, Yutaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz & Segeth Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE

F01N 3/08 → (51) **B01J 29/76**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/028**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 172 628 A1**
F01N 3/02 **F01N 3/22**
F01N 3/24 **F01N 3/36**
(25) Ja (26) En
(21) 08777436.0 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061292 13.06.2008
(87) WO 2009/004935 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 JP 2007176659
(54) • *ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST PURIFICATION SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TSUJIMOTO, Kenichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
INOUE, Mikio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F01N 3/20** (11) **2 172 629 A1**
(25) En (26) En
(21) 09169833.2 (22) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 US 286652
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erhaltung einer Harnstofflösung in flüssigem Zustand zur Behandlung von Diesel-Abgas*
• *Apparatus and method for maintaining a urea solution in a liquid state for treatment of diesel exhaust*
• *Appareil et procédé pour maintenir d'une solution d'urée à l'état liquid pour le traitement de gaz d'échappement d'un moteur Diesel*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US
(72) Li, Bob Xiaobin, Grand Blanc, MI 48439, US
Seino, Michael James, Flushing, MI 48433, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F01N 3/20 → (51) **B01J 21/06**

F01N 3/22 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/08**

(51) **F01N 3/36** (11) **2 172 630 A2**
B60K 15/00 **B67D 7/02**
(25) De (26) De
(21) 09011961.1 (22) 19.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 DE 202008013134 U
13.07.2009 DE 202009009647 U
(54) • *Befüllstutzen für einen Behälter*
• *Filling joints for a reservoir*
• *Manchons de remplissage pour un réservoir*
(71) Apel, Helga, Lohkamp 6, 59394 Nordkirchen, DE
(72) Apel, Helga, 59394 Nordkirchen, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/20**

F01N 7/14 → (51) **F02M 25/07**

F01P 7/12 → (51) **F01P 11/10**

(51) **F01P 11/10** (11) **2 172 631 A1**
F01P 7/12 **B60K 11/08**
(25) En (26) En
(21) 09170958.4 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 02.10.2008 JP 2008257114
(54) • *Vorrichtung zur Kühlung eines Fahrzeugmotors*
• *Vehicle engine cooling apparatus*
• *Appareil de refroidissement de moteur de véhicule*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Saida, Yoshitaka, Saitama 351-0193, JP
Sakuma, Choji, Saitama 351-0193, JP
Shuto, Hironori, Saitama 351-0193, JP
Tsunoda, Isao, Saitama 351-0193, JP
Minagawa, Yasuo, Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

F02B 37/12 → (51) **F01D 17/20**

(51) **F02B 37/18** (11) **2 172 632 A1**
F02B 39/00

(25) Ja (26) En
(21) 09724107.9 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/055224 11.03.2009
(87) WO 2009/119392 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008086428
(54) • MIT EINEM ABGASSTEUERVENTIL AUS-
GESTATTETE ABGASTURBINE
• EXHAUST TURBINE EQUIPPED WITH
EXHAUST CONTROL VALVE
• TURBINE À GAZ D'ÉCHAPPEMENT ÉQUI-
PÉE D'UNE SOUPAPE DE RÉGULATION
D'ÉCHAPPEMENT

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP
(72) YOSHIMOTO, Takashi, Sagamihara-shi
Kanagawa 229-1193, JP
JINNAI, Yasuaki, Sagamihara-shi Kanagawa
229-1193, JP
TOJO, Masaki, Sagamihara-shi Kanagawa
229-1193, JP
HAYASHI, Noriyuki, Sagamihara-shi Kana-
gawa 229-1193, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F02B 37/18** (11) **2 172 633 A1**
F02M 59/44 **F02D 1/06**

(25) En (26) En
(21) 08165658.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Kraftstoffpumpe
• Fuel pump
• Pompe à carburant
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US
(72) Dyason, Rodney, Chatham, Kent ME5 7RF,
GB
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel
Systems Patent Department Courteney Road,
Gillingham Kent ME8 0RU, GB

F02B 37/22 → (51) **F01D 17/20**

F02B 37/24 → (51) **F01D 17/20**

F02B 39/00 → (51) **F01D 17/20**

F02B 39/00 → (51) **F02B 37/18**

F02C 7/00 → (51) **F01D 9/04**

F02C 7/24 → (51) **F01N 1/08**

F02D 1/06 → (51) **F02B 37/18**

F02D 9/10 → (51) **F01D 17/20**

F02D 11/10 → (51) **F01D 17/20**

F02D 41/00 → (51) **F01D 17/20**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/38**

(51) **F02D 41/38** (11) **2 172 634 A2**
F02D 41/14 **F02M 63/02**

(25) De (26) De
(21) 09012444.7 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.10.2008 DE 102008049964
(54) • Raildruckregelungskonzept für Raildruck-
regler mit mehreren Stellgliedern
• Rail pressure regulation concept for rail
pressure regulators with several actuators
• Concept de réglage de pression de rail pour
régulateur de pression de rail doté de
plusieurs actionneurs
(71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1,
51149 Köln, DE
(72) Friesen, Andreas, 53773 Hennef, DE

(51) **F02F 1/24** (11) **2 172 635 A1**
F02F 1/40 **F02F 1/42**

(25) De (26) De
(21) 08105481.9 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Zylinderkopf für eine Brennkraftmaschine
mit zwei integrierten Abgaskrümmern und
Verfahren zum Betreiben einer Brennkraft-
maschine mit einem derartigen Zylinder-
kopf
• Cylinder head for an internal combustion
engine with two integrated exhaust mani-
folds and method to operate an internal
combustion engine with such a cylinder
head
• Culasse de moteur à combustion interne
avec deux collecteurs d'échappement inté-
grés et procédé de fonctionnement d'un tel
moteur à combustion interne avec une telle
culasse
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South 330 Town Center Drive Suite
800, Dearborn, MI 48126, US
(72) Kuhlbach, Kai, 51427, Bergisch Gladbach,
DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1,
50725 Köln, DE

F02F 1/40 → (51) **F02F 1/24**

F02F 1/42 → (51) **F02F 1/24**

(51) **F02K 9/52** (11) **2 172 636 A2**

(25) De (26) De
(21) 09012238.3 (22) 26.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 DE 102008049842
(54) • Einspritzelement für eine Raketenbrenn-
kammer und Einspritzsystem
• Injector for a rocket combustion chamber
and injection system
• Injecteur pour une chambre de combustion
pour fusée et système d'injection
(71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024
Taufkirchen, DE
(72) Mäding, Chris Udo, Dr., 85716 Unters-
chleissheim, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **2 172 637 A1**
F01N 7/14 **F02M 37/04**
F02M 39/02

(25) Ja (26) En
(21) 08776854.5 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001895 15.07.2008
(87) WO 2009/034672 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 JP 2007234304
(54) • VERBRENNUNGSMOTOR
• INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) SHIMOYAMA, Kazuaki, Wako-shi Saitama
351-0193, JP
TSUKAHARA, Kenji, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
MATSUI, Kazuhiro, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **2 172 638 A2**

(25) De (26) De
(21) 09010362.3 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.10.2008 DE 102008050466
(54) • Ventileinrichtung zur Steuerung eines
Abgasstromes
• Valve device for controlling an exhaust gas
flow
• Dispositif de ventilation pour la commande
d'un flux de gaz d'échappement
(71) Gustav Wahler GmbH u. Co.KG, Hinden-
burgstrasse 146, 73730 Esslingen, DE
(72) von Gregory, Jens, Dipl.-Ing., 73630
Remshalden, DE
Blank, Thomas, Dipl.-Ing. (FH), 71334 Wai-
blingen, DE
Krieger, Björn, Dipl.-Ing. (BA), 73776 Alt-
bach, DE
(74) Kratzsch, Volkhard, Patentanwalt, Mühl-
bergerstrasse 65, 73728 Esslingen, DE

F02M 25/07 → (51) **F16K 31/04**

(51) **F02M 35/024** (11) **2 172 639 A1**
F02M 35/10 **F02M 35/16**
B01D 46/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305894.9 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 FR 0805425
(54) • Luftzufuhrvorrichtung, die zumindest einen
Teil der Luftzufuhrleitung für einen Kraft-
fahrzeug-Verbrennungsmotor darstellen
kann
• Air intake device capable of forming at least
one portion of the air intake line for the
internal combustion engine of an automo-
bile
• Dispositif d'admission d'air, apte à former
au moins une portion de ligne d'admission
d'air pour moteur à combustion interne de
véhicule automobile

- (71) Trelleborg Fluid & Acoustic Solutions (TFAS), Rue du Tertre Z.I. de Nantes-Carquefou, 44470 Carquefou, FR
- (72) Le Mouellic, Bruno, 44470 Carquefou, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

F02M 35/10 → (51) **F02M 35/024**

- (51) **F02M 35/12** (11) **2 172 640 A1**
F02M 35/14 F02M 35/10
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09170788.5 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.10.2008 FR 0856678
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dämpfung des Ansauggeräusches eines Verbrennungsmotors*
• *Method and device for attenuation of the intake noise of an internal combustion engine*
• *Procédé et dispositif d'atténuation des bruits de bouche d'un moteur thermique*

- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

- (72) Bellet, Romain, 13006 Marseille, FR
Cochelin, Bruno, 13380 Plan de Cuques, FR
Herzog, Philippe, 13360 Roquevaire, FR
Mattei, Pierre-Olivier, 13006 Marseille, FR
Dimitrijevic, Zoran, 91570 Bievres, FR

- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

F02M 35/14 → (51) **F02M 35/12**

F02M 35/16 → (51) **F02M 35/024**

F02M 37/04 → (51) **F02M 25/07**

F02M 39/02 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F02M 51/06** (11) **2 172 641 A1**
H01F 7/08
- (25) En (26) En
- (21) 08017324.8 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Aktuator und Einspritzventil*
• *Actuator and injection valve*
• *Actionneur et soupape à injection*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Fischetti, Gianbattista, 295 56021 Cascina (PI), IT
Grandi, Mauro, 57100 Livorno, IT
Soriani, Matteo, 57126 Livorno, IT

F02M 59/26 → (51) **F02M 63/02**

F02M 59/44 → (51) **F02B 37/18**

- (51) **F02M 63/02** (11) **2 172 642 A1**
F02M 59/26
- (25) De (26) De
- (21) 09011631.0 (22) 11.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.10.2008 DE 102008050380
- (54) • *Einspritzsystem für Dieselmotoren*
• *Injector system for diesel fuels*
• *Système d'injection pour carburants diesel*

- (71) Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG, Ernst-Hatz-Strasse 16, D-94095 Ruhstorf/Rott, DE
- (72) Eder, Erich, 94152 Neuhaus/Inn, DE
Prinz-Hufnagel, Peter, 94127 Neuburg/Inn, DE
- (74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

F02M 63/02 → (51) **F02D 41/38**

- (51) **F02N 11/08** (11) **2 172 643 A1**
H02J 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 08165593.8 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Spannungsstabilisierung beim Anlassen*
• *Voltage stabilizing during crank*
• *Stabilisation de la tension pendant le démarrage*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Wessberg, Christer, 433 51 Partille, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

F02N 11/08 → (51) **F02N 15/06**

F02N 11/10 → (51) **F02N 15/06**

- (51) **F02N 15/06** (11) **2 172 644 A2**
F02N 11/08 **H02H 9/00**
H02M 1/36 **F02N 11/10**
H02P 1/10 **H02P 1/18**

- (25) En (26) En
- (21) 09012517.0 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 04.10.2008 JP 2008259141
05.08.2009 JP 2009182054
- (54) • *System zum Neustarten eines Verbrennungsmotors*
• *System for restarting internal combustion engine*
• *Système de redémarrage de moteur à combustion interne*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Okumoto, Kazushige, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Kato, Akira, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Senda, Takashi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Murata, Mitsuhiro, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Niimi, Masami, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Haruno, Kiyokazu, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F02N 15/06** (11) **2 172 645 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09167909.2 (22) 14.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 01.10.2008 DE 102008042525

- (54) • *Startvorrichtung*
• *Starting device*
• *Dispositif de démarrage*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Botzenhard, Thomas, 71665, Vaihingen/Enz, DE

- Kaske, Stephan, 71735, Eberdingen, DE
Niesmann, Gregor, 31185, Soehle, DE
Reinholtz, Bernd, 31162, Bad Salzdetfurth, DE
Pirsch, Roman, 73257, Koengen, DE
Schwarze, Lothar, 31139, Hildesheim, DE
Gerschwitz, Walter, 71297, Moensheim, DE
Mundhenke, Klaus, 31036, Eime, DE

- (51) **F03B 17/00** (11) **2 172 646 A1**

- (25) Es (26) En
- (21) 08805323.6 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) ES 2008/000493 11.07.2008
- (87) WO 2009/010615 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 CL 20482007
- (54) • *GENERATORSTATION ZUR UMWANDLUNG VON SCHWERKRAFT IN ELEKTRIZITÄT*
• *GENERATING STATION WHICH TRANSFORMS THE FORCE OF GRAVITY INTO ELECTRICITY*
• *CENTRALE GÉNÉRATRICE CONÇUE POUR TRANSFORMER LA FORCE DE GRAVITÉ EN ÉLECTRICITÉ*

- (71) Palomares Coral, Mayra, C/Hort de la Vila 43, 08017 Barcelona, ES
Angulo Valpreda, Victor Rene, Huérfanos 1189 Piso 7, Santiago, CL
- (72) ANGULO VALPREDA, Victor Rene, Santiago, CL
- (74) Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

F03B 17/06 → (51) **H02K 21/24**

- (51) **F03D 1/00** (11) **2 172 647 A1**
F03D 11/02

- (25) En (26) En
- (21) 08165816.3 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und System zum Ausrichten einer Windturbinenkomponente*
• *Method and system for aligning a wind turbine component*
• *Procédé et système d'alignement d'un composé d'éolienne*
- (71) Ecotecnia Energias Renovables, S.L., C/ Roc Boronat, 78, 08005 Barcelona, ES
- (72) Castell Martinez, Daniel, 08005 Barcelona, ES
- Casanovas Bermejo, Carlos, 08005 Barcelona, ES
- (74) ZBM Patents, Zea, Barlocci & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **F03D 1/06** (11) **2 172 648 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180861.8 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 17.10.2005 DK 200501451
(54) • *Schaufel für einen Windturbinenrotor*
• *Blade for a wind turbine rotor*
• *Pale pour rotor d'éolienne*
(71) LM GLASFIBER A/S, Jupitervej 6, 6000
Kolding, DK
(72) Grabau, Peter, 6000, Kolding, DK
(74) Kitchen, Steven Richard, Chas. Hude A/S H.
C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenha-
gen V, DK
(62) 06791470.5 / 1 945 942

F03D 11/02 → (51) **F03D 1/00**

F03D 11/02 → (51) **F16H 57/08**

(51) **F04B 39/00** (11) **2 172 649 A1**
F04B 53/14
(25) Ja (26) En
(21) 08791048.5 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/062500 10.07.2008
(87) WO 2009/011284 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 JP 2007187110
(54) • *HUBKOLBENDRUCKVERSTÄRKER*
• *RECIPROCATION PRESSURE INTENSIFIER*
• *MULTIPLICATEUR DE PRESSION PAR*
MOUVEMENT ALTERNATIF
(71) Japan Polyethylene Corporation, 14-1, Shiba
4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(72) KAJIKAWA, Yuuji, Tokyo 108-0014, JP
(74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166
Gräfelfing, DE

(51) **F04B 49/06** (11) **2 172 650 A2**
F25B 49/02 **B23Q 11/14**
F25D 17/02
(25) En (26) En
(21) 09015871.8 (22) 14.12.2000
(84) DE GB
(30) 14.12.1999 JP 35413399
(54) • *Eine Flüssigkeitskühlvorrichtung*
• *A liquid cooling system*
• *Un dispositif de refroidissement liquide*
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-
ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) Nakata, Tetsuo, Settsu-shi Osaka 566-8585,
JP
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE
(62) 00981734.7 / 1 239 156

(51) **F04B 49/24** (11) **2 172 651 A1**
F16K 31/04 **F16K 31/50**
(25) De (26) De
(21) 09171432.9 (22) 28.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 02.10.2008 AT 15452008
(54) • *Hubkolben-Kompressor*
• *Reciprocating piston compressor*
• *Compresseur à piston élévateur*
(71) Hoerbiger Kompressorstechnik Holding
GmbH, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
(72) Spiegl, Bernhard, 1230 Wien, AT

Steinrück, Peter, 4830 Hallstatt, AT
(74) Pinter, Rudolf, et al, Pinter, Laminger &
Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-
Strasse 70, 1040 Wien, AT

F04B 53/14 → (51) **F04B 39/00**

F04C 23/00 → (51) **F04C 29/04**

(51) **F04C 29/00** (11) **2 172 652 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08791294.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/062940 17.07.2008
(87) WO 2009/011395 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007188312
(54) • *FLUIDMASCHINE*
• *FLUID MACHINE*
• *MACHINE À FLUIDE*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) INAGAKI, Masahiro, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP
YAMAMOTO, Shinya, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP
YOSHIKAWA, Makoto, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP
IZAWA, Yuya, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F04C 29/04** (11) **2 172 653 A1**
F04C 23/00

(25) Ja (26) En
(21) 08791488.3 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/063236 24.07.2008
(87) WO 2009/014161 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 JP 2007193589
(54) • *MEHRSTUFIGER VERDICHTER*
• *MULTI-STAGE COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR À PLUSIEURS ÉTAGES*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP
(72) SATO, Hajime, Nagoya-shi Aichi 453-8515,
JP
KIMATA, Yoshiyuki, Kiyosu-shi Aichi 452-
8561, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F04D 29/44** (11) **2 172 654 A1**

(25) De (26) De
(21) 08017263.8 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Kreiselpumpenaggregat*
• *Centrifugal pump assembly*
• *Agrégat de pompe centrifuge*
(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jen-
sens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Pedersen, Nicholas, 8930 Randers NØ, DK
(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Voll-
mann & Hemmer Bei der Lohmühle 23,
23554 Lübeck, DE

(51) **F04D 29/66** (11) **2 172 655 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08790949.5 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062312 08.07.2008
(87) WO 2009/008415 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 JP 2007183756
(54) • *AXIALGEBLÄSE MIT DOPPELTER*
UMKEHRDREHUNG
• *DUAL REVERSAL-ROTATING TYPE AXIAL*
BLOWER
• *VENTILATEUR AXIAL DOUBLE A INVER-*
SION/ROTATION
(71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1 Kitaotsuka 1-
chome Toshima-ku, Tokyo 170-8451, JP
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **F15B 19/00** (11) **2 172 656 A1**
F15B 20/00 **F01D 21/18**
F01D 21/20

(25) De (26) De
(21) 09171313.1 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.09.2008 CH 15492008
(54) • *Hydraulische Auslöseeinheit für eine Ven-*
tileinheit in einer Kraftmaschinenanlage,
insbesondere für ein Schnellschlussventil
einer Turbinenanlage
• *Hydraulic release unit for a valve unit in a*
power machine assembly, in particular for
a quick-closing valve of a turbine assembly
• *Unité de déclenchement hydraulique pour*
une unité de vanne dans une machine
motrice, en particulier pour une vanne de
fermeture rapide de turbine
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Reumerschüssel, Carsten, 79639, Grenzach-
Wyllen, DE
Brändli, Markus, CH-5507 Mellingen, CH
Eiffert, Claus, 79761, Waldshut-Tiengen, DE
Pfammatter, Daniel, CH-6926, Montagnola,
CH
Steib, Silvano, CH-6847, Vaglio, CH

F15B 20/00 → (51) **F15B 19/00**

(51) **F15D 1/02** (11) **2 172 657 A2**

(25) De (26) De
(21) 09011696.3 (22) 12.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 02.10.2008 DE 102008049891
(54) • *Strömungsrichter für ein Durchflussmess-*
gerät, insbesondere ein Ultraschallmess-
gerät
• *Flow aligner for a flow measuring device, in*
particular an ultrasound measuring device
• *Guide d'écoulement pour un appareil de*
mesure du débit, notamment un appareil
de mesure à ultrasons
(71) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13,
91522 Ansbach, DE
(72) Sonnenberg, Hans-Michael, 90616 Neuhof,
DE

(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER
Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schu-
macher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

F16B 2/04 → (51) **A44B 6/00**

(51) **F16B 5/02** (11) **2 172 658 A1**
F16B 39/28 **H02B 1/30**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09171922.9 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 FR 0856739

(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Wan-
delements für einen Schaltschrank*
• *Device for fixing a wall of a control cabinet*
• *Dispositif de fixation pour panneau d'ar-
moire électrique*

(71) Hispano Mecano Electrica S.A., Aragon 224,
08011 Barcelona, ES

(72) Valletta, Claire, 08786 Capellades, ES
Forcadell Carapüig, Jordi, 43550 Tarragona,
ES
Meyer, Valentin, 57412 Schmittviller, FR

(74) Dufresne, Thierry, et al, SCHNEIDER ELEC-
TRIC INDUSTRIES SAS Propriété Industrielle
35, rue Joseph Monier, 92506 Rueil-Mal-
maison Cedex, FR

(51) **F16B 5/06** (11) **2 172 659 A1**

(25) De (26) De
(21) 08017493.1 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Befestigungselement*
• *Fastening element*
• *Élément de fixation*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) Rester, Heribert, 92449 Steinberg am See,
DE
Schwarz, Norbert, 90455 Nürnberg, DE

F16B 21/04 → (51) **A22C 21/02**

F16B 21/18 → (51) **F16C 1/26**

(51) **F16B 25/10** (11) **2 172 660 A1**
F16B 33/00 **F16B 35/06**

(25) De (26) De
(21) 08017503.7 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Bohrschraube mit schneidender Scheibe*
• *Drill bit with cutting disc*
• *Vis de forage dotée d'une plaque coupante*

(71) EJOT Baubefestigungen GmbH, In der
Stockwiese 35, D-57334 Bad Laasphe, DE

(72) Middleton, Chris, Doncaster DN9 2LW, GB
Bowhay, Richard, Huddersfield HD8 9TS, GB
Mack, Brian, West Yorks WF6 1ZW, GB
Pearson, Simon, Leeds LS25 1AR, GB

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

F16B 33/00 → (51) **F16B 25/10**

(51) **F16B 35/00** (11) **2 172 661 A1**
F16B 35/06 **F16B 37/00**

(25) En (26) En
(21) 09252352.1 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 TW 97217675 U

(54) • *Radbolzen*
• *Wheel bolts*
• *Boulons de roue*

(71) Hui, David, 10-1Fl., No. 223 Nanking East
Road, Sec. 5, Taipei (105), TW

(72) Hui, David, Taipei (105), TW

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F16B 35/06 → (51) **F16B 25/10**

F16B 35/06 → (51) **F16B 35/00**

F16B 37/00 → (51) **F16B 35/00**

F16B 39/28 → (51) **F16B 5/02**

F16C 1/24 → (51) **A61C 1/18**

(51) **F16C 1/26** (11) **2 172 662 A1**
F16B 21/18 **F16H 61/36**
B60K 20/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305928.5 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.10.2008 FR 0856692

(54) • *Anordnung zur Befestigung eines ein Kabel
aufnehmenden Endstücks in einer Öffnung
einer Trägerplatte*
• *Assembly for fixing a cable holder in an
opening made in a support plate*
• *Ensemble de connexion d'un embout
recevant un cable dans une ouverture que
présente une platine support*

(71) Dura Automotive Systems SAS, 14, Parc
Burospace Route de Gisy, 91570 Bièvres, FR

(72) Maitre, Sébastien, 43120 Monistrol sur
Loire, FR
Serrecchia, Gérard, 42290 Sorbiers, FR
Biaggini, Jean-Marie, 78640 Neauphle le
Vieux, FR

(74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent &
Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203,
42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

F16C 9/02 → (51) **B63B 9/00**

F16C 19/38 → (51) **F16C 33/78**

(51) **F16C 29/00** (11) **2 172 663 A1**

(25) De (26) De
(21) 08405251.3 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Befestigungsstruktur und Verfahren zum
Befestigen einer Führungsschiene eines
Linearführungssystems*
• *Attachment structure and method for
attaching a guide rail of a linear transport
system*
• *Structure de fixation et procédé destiné à la
fixation d'un rail de guidage d'un système
de guidage linéaire*

(71) Schneeberger Holding AG, St. Urbanstrasse
12, 4914 Roggwil, CH

(72) Wüthrich, Michael, 8482 Sennhof, CH
Weiss, Lukas, 4054 Basel, CH

Schneeberger, Dr. Martin, 4900 Langenthal,
CH

(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS,
Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

F16C 33/38 → (51) **A61C 1/18**

(51) **F16C 33/52** (11) **2 172 664 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08790647.5 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061632 26.06.2008

(87) WO 2009/004976 2009/02 08.01.2009

(30) 29.06.2007 JP 2007172461
29.06.2007 JP 2007172469

(54) • *STIFTARTIGER HALTER, VERFAHREN ZUR
ANBRINGUNG VON KUGELN AN DEM
STIFTARTIGEN HALTER UND KUGELLA-
GER*

• *PIN TYPE RETAINER, METHOD OF
ASSEMBLING PIN TYPE RETAINER AND
ROLLERS TOGETHER, AND ROLLER
BEARING*

• *DISPOSITIF DE RETENUE A TIGE, PRO-
CEDE D'ASSEMBLAGE D'UN DISPOSITIF
DE RETENUE A TIGE AVEC ROULEAU, ET
ROULEMENT A ROULEAUX*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) MIYACHI, Takeshi, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

KUBO, Junichi, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

ADACHI, Takehiro, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

KURASHITA, Yoshikazu, Osaka-shi Osaka
542-8502, JP

SUZUKI, Nobuya, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

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

F16C 33/66 → (51) **A61C 1/18**

(51) **F16C 33/78** (11) **2 172 665 A1**
F16C 19/38

(25) Ja (26) En
(21) 08791247.3 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062889 17.07.2008

(87) WO 2010/007677 2010/03 21.01.2010

(54) • *TRÄGERSTRUKTUR UND WINDKRAFTGE-
NERATOR*
• *BEARING STRUCTURE AND WIND POWER
GENERATOR*
• *STRUCTURE DE PALIER ET GÉNÉRATEUR
D'ÉNERGIE ÉOLIEN*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP

(72) NUMAJIRI, Tomohiro, Nagasaki-shi Naga-
saki 850-8610, JP

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

F16D 3/20 → (51) **F16D 3/224**

F16D 3/223 → (51) **F16D 3/224**

(51) **F16D 3/224** (11) **2 172 666 A1**
F16D 3/20 **F16D 3/223**

(25) Ja (26) En
(21) 08764908.3 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059990 30.05.2008
(87) WO 2009/004877 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007172455

(54) • GELENK FÜR LENKUNG
• JOINT FOR STEERING
• JOINT DE DIRECTION

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003,
JP

(72) YAMAZAKI, Kenta, Iwata-shi Shizuoka 438-
0037, JP
ISHIJIMA, Minoru, Iwata-shi Shizuoka 438-
0037, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **F16D 25/08** (11) **2 172 667 A1**
F16J 15/32

(25) En (26) En
(21) 09012344.9 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 JP 2008256578

(54) • Topfdichtung
• Cup seal
• Joint calotte

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi
2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Nakamura, Toshiyuki, Kariya-shi Aichi-ken
448-8605, JP
Hattori, Yasuaki, Kariya-shi Aichi-ken 448-
8659, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

F16D 27/00 → (51) **A44B 6/00**

F16F 7/00 → (51) **B23Q 5/52**

(51) **F16F 9/34** (11) **2 172 668 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305889.9 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 FR 0856631

(54) • Dämpferventil, das zwischen einer unteren
Kammer und einer Ausgleichskammer des
Dämpfers angeordnet ist
• Damper valve arranged between a lower
chamber a compensation chamber of the
damper
• Valve pour amortisseur disposée entre une
chambre inférieure et une chambre de
compensation de l'amortisseur

(71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André
Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR

(72) Martin, Michel, 71200, Le Creusot, FR
Ducarouge, Guy, 71670, Le Breuil, FR
Schmutz, Françoise, 71640, Givry, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

(51) **F16F 9/56** (11) **2 172 669 A1**
F16F 15/02

(25) De (26) De
(21) 08017479.0 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Tragvorrichtung und selbstzentrierender
Schockdämpfer für eine derartige Tragvor-
richtung
• Carrying device and self-centring shock
absorber for such a carrying device
• Dispositif de support et amortisseur de
chocs autocentré pour un tel dispositif de
portage

(71) Stop-Choc Schwingungstechnik GmbH &
Co. KG, Benzstrasse 42, 71272 Renningen,
DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Schmid, Rudolf, Patentanwalt Werderstrasse
23-25, 68165 Mannheim, DE

(51) **F16F 13/18** (11) **2 172 670 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08791036.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062478 10.07.2008

(87) WO 2009/008475 2009/03 15.01.2009

(30) 12.07.2007 JP 2007183405

(54) • VIBRATIONSFESTE VORRICHTUNG
• VIBRATION-PROOF DEVICE
• DISPOSITIF RÉSISTANT AUX VIBRATIONS

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) OOHASHI, Masaaki, Yokohama-shi Kana-
gawa 244-8510, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long
Acre London WC2E 9RA, GB

F16F 15/02 → (51) **F16F 9/56**

(51) **F16H 1/32** (11) **2 172 671 A1**
B25J 17/00

(25) Ja (26) En
(21) 08791866.0 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063635 30.07.2008

(87) WO 2009/017143 2009/06 05.02.2009

(30) 31.07.2007 JP 2007198466

(54) • GETRIEBEVORRICHTUNG SOWIE FÜR
EINEN INDUSTRIEROBOTER EINGE-
STELLTE ROTATIONSABSCHNITT-
STRUKTUR MIT DER
GETRIEBEVORRICHTUNG
• GEAR DEVICE AND ROTATION SECTION
STRUCTURE ADAPTED FOR INDUSTRIAL
ROBOT AND USING THE GEAR DEVICE
• DISPOSITIF D'ENGRENAGE ET STRUC-
TURE DE SECTION DE ROTATION ADAP-
TÉE POUR UN ROBOT INDUSTRIEL ET
UTILISANT LE DISPOSITIF D'ENGRENAGE

(71) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome
Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP

(72) NAKAMURA, Koji, Tsu-shi, Mie 514-8533, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **F16H 25/20** (11) **2 172 672 A1**

(25) De (26) De
(21) 08290932.6 (22) 02.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Getriebevorrichtung zur Verbindung einer
motorischen Antriebseinheit mit einem
Hubzylinder Verfahren zur Verbindung
einer motorischen Antriebseinheit mit
einem Hubzylinder und Nahrungsmittelbe-
handlungsgerät

• Drive device for connecting a motorised
drive unit with a lifting cylinder, method for
connecting a motorised drive unit with a
lifting cylinder and food treatment device
• Dispositif d'engrenage destiné à la liaison
d'une unité d'entraînement motorisée à
vérin, procédé de liaison d'une unité
d'entraînement motorisée à vérin et appa-
reil de traitement de produits alimentaires

(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899
Landsberg/Lech, DE

FRIMA S.A., 4 Rue de la Charente - BP 52,
68271 Wittenheim Cedex, FR

(72) Thiébaud, Fabrice, Dr., 67600 Kintzheim, FR
Dirk, Mintz, 79189 Bad Krozingen, DE
Wassmus, Reinhard, 79395 Neuenburg a.
Rhein, DE

Lingenheil, Markus, 79206 Breisach/Ober-
rimsingen, DE

(74) Weber-Bruls, Dorothee, Jones Day Hochhaus
am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frank-
furt am Main, DE

F16H 55/17 → (51) **G04B 13/02**

(51) **F16H 57/08** (11) **2 172 673 A1**
F03D 11/02

(25) En (26) En
(21) 08017340.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Getriebeeinheit mit einer oder mehreren
planetaren Stufen

• A gear unit comprising one or more
planetary stages
• Unité d'embrayage comportant une ou
plusieurs étapes planétaires

(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L.,
Ciudad de la Innovación 9-11, 31621
Sarriguren, Pamplona, ES

Hansen Transmission International, Naam-
loze vennootschap Leonardo da Vincilaan 1,
2650 Edegem, BE

(72) De Laet, Wim, 2000 Antwerpen, BE

Flamang, Peter, 2820 Bonheiden, BE

Verbiest, Rik, deceased, BE

Derkinderen, Wim, 2540 Hove, BE

Etxebarría, Javier, Baranano, 48170 Zamudio
(Bizkaia), ES

Saenz de Ugarte, Patrick, 48170 Zamudio
(Bizkaia), ES

(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **F16H 59/02** (11) **2 172 674 A2**
F16H 59/10

(25) En (26) En
(21) 09012482.7 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.10.2008 US 244029

(54) • Übertragungssteuerungsanordnung mit
einem Sperrmechanismus

- *Transmission control assembly having a locking mechanism*
• *Ensemble de contrôle de transmission doté d'un mécanisme de verrouillage*
- (71) Kongsberg Automotive Inc., 700 Stephenson Hwy., Troy MI 48083-1122, US
(72) Bortolon, Christopher, Commerce Township, Michigan 48390, US
McDonald, William, Shelby Township, Michigan 48315, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **F16H 61/04** (11) **2 172 675 A2**
(25) En (26) En
(21) 09012528.7 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.10.2008 JP 2008259261
(54) • *Getriebesteuerungssystem, ein Fahrzeug mit einem solchen System und das entsprechende Verfahren*
• *Transmission control system, a vehicle comprising such a transmission control system and the corresponding method*
• *Système de commande de transmission, le véhicule et le méthode correspondant*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Arai, Katsuhiko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- F16H 61/28** → (51) **F16H 61/32**
- (51) **F16H 61/32** (11) **2 172 676 A1**
F16H 61/28
(25) De (26) De
(21) 08164403.1 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Aktuatorvorrichtung für ein Getriebe eines Kraftfahrzeuges*
• *Actuator device for a drive of a motor vehicle*
• *Dispositif d'actionneur pour une transmission d'un véhicule automobile*
- (71) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE
(72) Orth, Dietmar, 85253 Erdweg, DE
(74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité Habitatacle Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR
-
- F16H 61/36** → (51) **F16C 1/26**
- (51) **F16H 61/688** (11) **2 172 677 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425642.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zum Steuern des Hochschaltbetriebs in einem Motorfahrzeug mit Doppelkupplungsgetriebe*
• *Method for controlling the upshift operation in a motor vehicle equipped with a double clutch transmission*
- *Procédé de contrôle du fonctionnement de changement de rapport dans un véhicule motorisé équipé d'une transmission à double embrayage*
- (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Corigliano, Emanuel, 10043 Orbassano (Torino), IT
Osella, Giancarlo, 10043 Orbassano (Torino), IT
Porta, Attilio, 10043 Orbassano (Torino), IT
Del Pin, Dario, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
-
- (51) **F16J 15/32** (11) **2 172 678 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08791524.5 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/063272 24.07.2008
(87) WO 2009/017022 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007201821
(54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *SEAL DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ*
- (71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
(72) MIYAKE, Tomoki, Tokyo 105-8587, JP
IKEDA, Yasuhiro, Tokyo 105-8587, JP
KIMURA, Masanobu, Tokyo 105-8587, JP
(74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE
-
- F16J 15/32** → (51) **F16D 25/08**
- (51) **F16J 15/34** (11) **2 172 679 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08790774.7 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/061911 01.07.2008
(87) WO 2009/008289 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 JP 2007178931
(54) • *MECHANISCHE ABDICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *MECHANICAL SEAL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE JOINT MECANIQUE*
- (71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
(72) TAKAHASHI, Hidekazu, Tokyo 105-8587, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE
-
- (51) **F16K 1/14** (11) **2 172 680 A2**
B05B 1/30 B05B 9/01
(25) De (26) De
(21) 09010700.4 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 03.11.2008 DE 202008014524 U
02.10.2008 DE 202008013071 U
(54) • *Ventilanordnung*
• *Valve assembly*
• *Agencement de vanne*
- (71) Suttner GmbH, Hauptstrasse 15-17, 33818 Leopoldshöhe, DE
(72) Zunkel, Steffen, 33813 Oerlinghausen, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE
-
- (51) **F16K 1/24** (11) **2 172 681 A1**
F16K 5/18
(25) De (26) De
(21) 08017476.6 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Ventil mit einem drehbaren Verschlussglied*
• *Valve with a rotating closure member*
• *Soupage dotée d'un obturateur rotatif*
- (71) VAT Holding AG, Seelstrasse, 9469 Haag, CH
(72) Zvokeji, Peter, A-6973 Höchst, AT
(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Ausstrasse 79, 9490 Vaduz, LI
-
- F16K 5/18** → (51) **F16K 1/24**
- (51) **F16K 31/04** (11) **2 172 682 A1**
F16K 31/524 **F16K 31/528**
F02M 25/07
(25) De (26) De
(21) 08165906.2 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Abgasrückführventil*
• *Exhaust gas recirculation valve*
• *Soupage de recyclage de gaz d'échappement*
- (71) Cooper-Standard Automotive (Deutschland) GmbH, Ehinger Strasse 28, 89601 Schelllingen, DE
(72) Klipfel, Bernhard, 76187 Karlsruhe, DE
Thiery, Christoph, 68239 Mannheim, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- F16K 31/04** → (51) **F04B 49/24**
- F16K 31/50** → (51) **F04B 49/24**
- F16K 31/524** → (51) **F16K 31/04**
- F16K 31/528** → (51) **F16K 31/04**
- (51) **F16K 37/00** (11) **2 172 683 A1**
G01B 7/00 **G05D 7/06**
(25) Ja (26) En
(21) 08791989.0 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/063774 31.07.2008
(87) WO 2009/017196 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007198214
(54) • *FLUSSRATENSTEUERUNGSVENTIL UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DER SPULENPOSITION DES FLUSSRATENS-TEUERUNGSVENTILS*
• *FLOW RATE CONTROL VALVE AND FLOW RATE CONTROL VALVE SPOOL POSITION DETECTION DEVICE*
• *VANNE DE COMMANDE DE DÉBIT ET SON DISPOSITIF DE DÉTECTION DE POSITION DE BOBINE*
- (71) Goto, Atsutoshi, 1-77-2, Shinmachi, Fuchushi Tokyo 183-0052, JP
(72) Goto, Atsutoshi, Fuchushi Tokyo 183-0052, JP

(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr
Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9,
81679 München, DE

(51) **F16L 1/00** (11) **2 172 684 A1**
(25) En (26) En
(21) 09252331.5 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 GB 0817985

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Rohrvor-
pressung und Rohrhandhabung*
• *Device and method for pipe pushing and
handling*
• *Dispositif et procédé de poussage et
manipulation de tuyaux*

(71) Steve Vick International Ltd, Unit 4 Pinesway
Ivo Peters Road, Bath BA2 3QS, GB

(72) Harrison, Andrew, Bath BA28 2RF, GB
Robinson, Nicholas Stephen, Bath BA3 3QA,
GB

(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F16L 1/00 → (51) **B29C 63/32**

(51) **F16L 19/08** (11) **2 172 685 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150585.7 (22) 12.09.2006

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

(30) 13.09.2005 US 224758

(54) • *Korrosionsbeständige Rohrsysteme mit
verbesserten Oberflächenhärte*
• *Corrosion resistant conduit systems with
enhanced surface hardness*
• *Systèmes de conduites résistantes à la
corrosion dotées d'une plus grande dureté
superficielle*

(71) Swagelok Company, 29500 Solon Road,
Solon, OH 44139, US

(72) Williams, Peter C, Cleveland Heights, OH
44121, US

(74) Neill, Alastair William, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY,
GB

(62) 06803379.4 / 1 943 451

F16L 47/03 → (51) **B29C 65/36**

(51) **F16M 11/12** (11) **2 172 686 A1**
G03B 17/56
(25) It (26) En
(21) 09425384.6 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 IT RM20080526

(54) • *STATIFKOPF FÜR EINE FILMKAMERA FÜR
KINO-, FERNSEH- UND ÄHNLICHE AUF-
NAHMEN*
• *CAMERA SUPPORT HEAD FOR A MOTION
PICTURE CAMERA FOR CINEMATO-
GRAPHIC, TELEVISION AND LIKE
SHOOTINGS*
• *TÊTE DE SUPPORT POUR TELECAMERA
POUR REPRISES CINEMATOGRAPHI-
QUES, TÉLÉVISIONS ET SIMILAIRES*

(71) Cartoni S.p.A., Via di Portonaccio, 33/B,
00159 Roma, IT

(72) Cartoni, Guido, 00159 Roma, IT

Macchia, Domenico, 00159 Roma, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò &
Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26,
00187 Roma, IT

F16N 11/00 → (51) **A61C 1/18**

F17C 13/00 → (51) **G05D 16/06**

(51) **F21K 7/00** (11) **2 172 687 A1**
F21V 29/00 **F21S 8/00**
(25) Es (26) En
(21) 07709112.2 (22) 12.02.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) MX 2007/000012 12.02.2007

(87) WO 2008/100124 2008/34 21.08.2008

(54) • *HOCHLEISTUNGS-LED-LAMPE FÜR
STRASSENBELEUCHTUNG*
• *HIGH-POWER LED LAMP FOR STREET
LIGHTING*
• *LAMPE À DEL À HAUTE PUISSANCE POUR
ÉCLAIRAGE PUBLIC*

(71) Vargas Maclel, Laura Patricia, Libra 478 - 2A
Col. Lomas Altas CP. 45129 Zapopan,
Jalisco, MX

(72) Vargas Maclel, Laura Patricia, Jalisco, MX

(74) Díaz de Bustamante y Terminel, Isidro,
Arcade & Asociados C/ Isabel Colbrand, 6-
5th floor, 28050 Madrid, ES

F21K 99/00 → (51) **F21V 5/04**

(51) **F21S 2/00** (11) **2 172 688 A1**
F21V 11/00 **F21V 14/00**
G03B 15/02 **G03B 21/14**
F21Y 101/00

(25) Ja (26) En
(21) 08778337.9 (22) 23.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063172 23.07.2008

(87) WO 2009/014137 2009/05 29.01.2009

(30) 26.07.2007 JP 2007194856
22.07.2008 JP 2008188848

(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048,
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
JP

(72) KAWAMURA, Ryo, Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **F21S 2/00** (11) **2 172 689 A1**
F21V 7/00 **F21V 7/09**
F21V 7/10 **G02F 1/13357**
H01L 33/00 **F21Y 101/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08790154.2 (22) 07.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001802 07.07.2008

(87) WO 2009/013859 2009/05 29.01.2009

(30) 26.07.2007 JP 2007195183

(54) • *ÖBERFLÄCHENBELEUCHTUNGSEINHEIT,
ÖBERFLÄCHENBELEUCHTUNGSLICHT-
QUELLE UND ÖBERFLÄCHENBELEUCH-
TUNGSVORRICHTUNG*

• *SURFACE ILLUMINATION UNIT, SURFACE
ILLUMINATION LIGHT SOURCE, AND
SURFACE ILLUMINATION DEVICE*
• *UNITÉ D'ÉCLAIRAGE DE SURFACE,
SOURCE LUMINEUSE D'ÉCLAIRAGE DE
SURFACE ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE
DE SURFACE*

(71) Opto Design, Inc., 3-2-6-108, Minami-
osawa, Hachioji-shi, Tokyo 192-0364, JP

(72) SATO, Eiichi, Hachioji-shi Tokyo 1920364,
JP

FUKUOKA, Kenji, Hachioji-shi Tokyo 192-
0364, JP

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

F21S 2/00 → (51) **F21V 7/00**

(51) **F21S 4/00** (11) **2 172 690 A2**
F21Y 101/02

(25) En (26) En
(21) 09004177.3 (22) 09.08.2002

(84) DE FR GB
(27) 09.08.2002 PCT/US02/25522

(30) 14.08.2001 US 929843

(54) • *Kerzenimitation*
• *Imitation candle*
• *Bougie d'imitation*

(71) Winvic Sales, Inc., 695 Flint Road, North
York, Ontario M3J 2T7, CA

(72) Jensen, Bradford B., Saint-Joseph, MI
49085, US

Bentley, Roger D., Coloma, MI 49038, US
McCavit, Kim I., Saint-Joseph, MI 49085, US

(74) Kuhnen, Rainer K., Kuhnen & Wacker Patent-
und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-
Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(62) 02761330.6 / 1 419 345

F21S 4/00 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21S 8/00** (11) **2 172 691 A1**
F21V 29/00 **B23Q 17/24**
F21W 131/403 **F21Y 101/02**

(25) En (26) En
(21) 08017490.7 (22) 06.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung für Werkzeuge*
• *Illuminating device for tools*
• *Dispositif d'éclairage pour outils*

(71) Avex-SG Technology Inc., 1F., No. 15-7,
Sec.1, Nan-Tun Road, Taichung, TW

Leaps & Bounds Technology Co., Ltd., 7F.,
No. 243, Dong Sec. 1 Guangming 6th Road
Jhubei City, Hsinchu County 30264, TW

Chern, Shyh Tah, No. 5, Lane 55 Guoguang
Road South District, Taichung City 402, TW

(72) CHEN, Kimble J, Taichung City 403, TW

CHERN, Shyh Tah, Taichung City 402, TW

LU, Shao-Yu, Jhubei City Hsinchu County
30264, TW

KUO, Chi-Wen, Jhubei City Hsinchu County
30264, TW

CHANG, Sung-Chi, Jhubei City Hsinchu
County 30264, TW

HSU, Jui-Wei, Jhubei City Hsinchu County
30264, TW

CHUANG, Yu-Ku, Jhubei City Hsinchu
County 30264, TW

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 172 692 A2**
H01L 33/54 **F21S 4/00**
F21V 29/00 **F21V 5/04**

F21S 8/04 F21Y 101/02
F21Y 103/00 F21V 3/02

(25) De (26) De
(21) 09450180.6 (22) 24.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.09.2008 AT 15072008

(54) • *Leuchte*
• *Lamp*
• *Eclairage*

(71) Rosenitsch, Harald, Anton Langergasse 23, 1130 Wien, AT
(72) Rosenitsch, Harald, 1130 Wien, AT
(74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstraße 34, 1130 Wien, AT

F21S 8/00 → (51) **F21K 7/00**

F21S 8/04 → (51) **F21S 8/00**

F21S 8/04 → (51) **H01L 33/00**

(51) **F21S 8/08** (11) **2 172 693 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425645.2 (22) 01.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Beleuchtungsvorrichtung mit optimierter Emission*
• *Lighting device with optimized emission*
• *Dispositif d'éclairage à émission optimisée*

(71) Enel Sole S.r.L., Viale di Tor di Quinto, 45/47, 00191 Roma, IT
(72) Gattari, Massimo, 62018 Potenza Picena, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **F21S 8/12** (11) **2 172 694 A1**

F21Y 101/02 F21W 101/10

(25) En (26) En
(21) 09172069.8 (22) 02.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 JP 2008257045

(54) • *Fahrzeugelampe*
• *Vehicular lamp*
• *Lampe véhiculaire*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
(72) Tatsukawa, Masashi, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F21S 11/00 → (51) **G02B 5/08**

F21S 11/00 → (51) **H04R 1/02**

(51) **F21V 5/00** (11) **2 172 695 A2**
G02B 17/08

(25) En (26) En
(21) 09171062.4 (22) 23.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 US 285389

(54) • *Lichtverteilerplatte mit Lichtverteilerkurven aus mehreren Seiten*
• *Light distribution panel having light distribution curves formed of multiple faces*
• *Panneau de distribution de lumière doté de courbes de distribution de lumière formées de multiples facettes*

(71) Taiwan Network Computer & Electronic Co., Ltd., No. 95 Cheng Ho Street, Lu-Chou Taipei Hsien 247, TW
(72) Chuang, Ping-Han, 247, Taipei Hsien, TW
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **F21V 5/04** (11) **2 172 696 A1**
F21K 99/00 **G02B 17/08**
H01L 33/00

(25) It (26) En
(21) 08425637.9 (22) 29.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Beleuchtungsvorrichtung mit rechteckigem Beleuchtungsmuster*
• *Lighting device having a rectangular illumination pattern*
• *Dispositif d'éclairage ayant un motif d'illumination rectangulaire*

(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Bernard, Stefano, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F21V 5/04 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 7/00** (11) **2 172 697 A1**
F21S 2/00 **F21V 7/05**
F21Y 101/02

(25) Ja (26) En
(21) 08790153.4 (22) 04.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001801 04.07.2008
(87) WO 2009/013858 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007191456

(54) • *OPTISCHE REFLEXIONSPLATTE, PLANARE BELEUCHTUNGSLICHTQUELLE UND PLANARE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *OPTICAL REFLECTING PLATE, PLANAR ILLUMINATING LIGHT SOURCE DEVICE AND PLANAR ILLUMINATING DEVICE*
• *PLAQUE OPTIQUE RÉFLÉCHISSANTE, DISPOSITIF À SOURCE DE LUMIÈRE ÉCLAIRANTE PLAN ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE PLAN*

(71) Opto Design, Inc., 3-2-6-108, Minami-osawa, Hachioji-shi, Tokyo 192-0364, JP
(72) SATO, Eiichi, Hachioji-shi Tokyo 192-0364, JP
FUKUOKA, Kenji, Hachioji-shi Tokyo 192-0364, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F21V 7/00 → (51) **F21S 2/00**

F21V 7/00 → (51) **G02B 5/08**

F21V 7/05 → (51) **F21V 7/00**

F21V 7/09 → (51) **F21S 2/00**

F21V 7/10 → (51) **F21S 2/00**

F21V 7/22 → (51) **G02B 5/08**

(51) **F21V 8/00** (11) **2 172 698 A1**
G02B 6/00 **H05B 37/02**
F21Y 101/02

(25) Ja (26) En
(21) 08752048.2 (22) 24.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057949 24.04.2008
(87) WO 2008/136359 2008/46 13.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007117770

(54) • *LICHTEMITTIERENDES ELEMENT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIGHT EMITTING ELEMENT AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *ÉLÉMENT ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) AJICHI, Yuhsaku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MASUDA, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **F21V 8/00** (11) **2 172 699 A1**
G02B 6/00 **G02F 1/13357**
F21Y 101/02

(25) Ja (26) En
(21) 08792175.5 (22) 04.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063978 04.08.2008
(87) WO 2009/044584 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 JP 2007260377

(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *ILLUMINATING DEVICE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **F21V 8/00** (11) **2 172 700 A1**
G02F 1/13357

(25) En (26) En
(21) 09163302.4 (22) 19.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 KR 20080097738

(54) • *Rücklichtspendende Einheit und Bildanzeigevorrichtung damit*
• *Back light unit and image display device using the same*
• *Unité de rétroéclairage et dispositif d'affichage d'images l'utilisant*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Yoo, Jun-mo, Seoul, KR
(74) Cho, Kun-ho, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **F21V 9/14** (11) **2 172 701 A2**
G02B 5/30

- (25) En (26) En
(21) 09170550.9 (22) 17.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 18.09.2008 JP 2008239908
(54) • *Beleuchtungswerkzeug und Anzeigevorrichtung für draußen*
• *Lighting tool and outdoor display device*
• *Outil d'éclairage et dispositif d'affichage extérieur*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) Kamada, Koh, Kanagawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F21V 11/00 → (51) **F21S 2/00**

F21V 14/00 → (51) **F21S 2/00**

F21V 15/01 → (51) **E04B 9/04**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 172 702 A1**
H01L 33/00 **H01L 23/373**
H01L 25/075 **F21Y 101/02**

- (25) Zh (26) En
(21) 07721554.9 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CN 2007/001981 25.06.2007
(87) WO 2009/000105 2009/01 31.12.2008
(54) • *LEUCHTDIODENBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *A LIGHT-EMITTING DIODE LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ÉLECTROLUMINESCENT*
(71) NeoBulb Technologies, Inc., Rm. 51, 5th Floor, Britannia House Jln. Cator, BS 8811, Bandar Seri Begawan, BN
(72) NeoBulb Technologies, Inc., Bandar Seri Begawan, BN
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F21V 29/00 → (51) **F21K 7/00**

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 33/00** (11) **2 172 703 A1**
(25) En (26) En
(21) 08105488.4 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Notbeleuchtungsvorrichtung für maritime Umgebungen*
• *Emergency light device for marine environments*
• *Dispositif d'éclairage d'urgence pour environnements marins*

- (71) J & H ApS, Slangerup Overdrev 11, 3550 Slangerup, DK
(72) Alkjær, Hans Poul, 3550 Slangerup, DK
(74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

F21Y 101/00 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 7/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 8/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 29/00**

F21Y 101/02 → (51) **H01L 33/00**

(51) **F23B 30/08** (11) **2 172 704 A1**
F23G 7/10

- (25) De (26) De
(21) 09011995.9 (22) 21.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.10.2008 DE 102008050239
(54) • *Kleinfeuerungsanlage*
• *Small firing device*
• *Petite installation d'allumage*
(71) Ritter Energie- und Umwelttechnik GmbH & Co. KG, Kuchenäcker 1, 72135 Dettenhausen, DE
(72) Flühe, Dirk, Dipl.-Ing., 76307 Karlsbad, DE
(74) Dimmerling, Heinz, Guntherstrasse 3, 76185 Karlsruhe, DE

F23C 13/00 → (51) **C01B 3/36**

F23D 1/00 → (51) **F23Q 7/02**

(51) **F23D 3/16** (11) **2 172 705 A1**
F24B 1/19

- (25) En (26) En
(21) 09012504.8 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.10.2008 CH 15642008
10.10.2008 US 104276 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Drehen eines Feuers, einer Flamme, einer Rauchwolke oder zirkulierender Wärme*
• *Apparatus and method for rotating a fire, a flame, a smoke plume, or for circulating heat*
• *Appareil et procédé de rotation d'un feu, flamme, panache de fumée, ou circulation de la chaleur*
(71) Ryser, Andreas, Postgasse 12, 9320 Arbon, CH
(72) Ryser, Andreas, 9320 Arbon, CH
(74) Mötteli-Mantelli, Novella, c/o Moetteli & Associés SàRL, St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH

F23G 7/10 → (51) **F23B 30/08**

F23K 5/00 → (51) **G05D 16/06**

(51) **F23Q 7/02** (11) **2 172 706 A1**
F23D 1/00

- (25) Zh (26) En
(21) 08714974.6 (22) 17.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/000521 17.03.2008
(87) WO 2009/009948 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 CN 200710137008
19.07.2007 CN 200720146244 U
(54) • *MITTELS PLASMA GEZÜNDETER BRENNER*
• *A BURNER IGNITED BY PLASMA*
• *BRÛLEUR ALLUMÉ PAR PLASMA*
(71) Yantai Longyuan Power Technology Co., Ltd., N° 9 Heng Shan Road, Development Area Yan Tai Shandong 264-0066, CN
(72) LIU, Peng, Shandong 2640066, CN
ZHANG, Xiaoyong, Shandong 2640066, CN
QIAN, Yingjie, Shandong 264006, CN
WANG, Xinguang, Shandong 264006, CN
YU, Wenbo, Shandong 264006, CN
CAI, Fei, Shandong 264006, CN
MIAO, Yuwang, Shandong 264006, CN
NIU, Tao, Shandong 264006, CN
WANG, Yupeng, Shandong 264006, CN
(74) Donné, Eddy, M.F.J.Bockstael Arenbergstraat 13, 2000 Anvers, BE

(51) **F23R 3/00** (11) **2 172 707 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09171719.9 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.10.2008 US 243122
(54) • *Exzentrische Brennkammerauskleidung*
• *Off center combustor liner*
• *Chemise de chambre de combustion excentrée*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Hessler, William K., Greer, SC 29650, US
Davis, Tony, Greenville, SC 29617, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23R 3/00 → (51) **F23R 3/06**

F23R 3/04 → (51) **F23R 3/06**

(51) **F23R 3/06** (11) **2 172 708 A2**
F23R 3/04 **F23R 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 09252317.4 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.10.2008 US 286705
(54) • *Strukturen mit adaptiver Kühlung*
• *Structures with adaptive cooling*
• *Structures dotées d'un refroidissement adaptatif*
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Dierberger, James A., Hebron, Connecticut 06248, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F23R 3/28** (11) **2 172 709 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09171717.3 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 02.10.2008 US 244696
(54) • *System und Verfahren für eine Luft-Kraftstoffmischung in Gasturbinen*
• *System and method for air-fuel mixing in gas turbines*
• *Système et procédé de mélange air-carburant dans des turbines à gaz*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Fernandes, Luiz C. V., Ottawa Ontario K1S 4Y3, CA
Marquez, Elias, CP 76060, Queretaro, MX
Washam, Roy Marshall, Clinton, SC 29325, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F24B 1/19 → (51) **F23D 3/16**

F24C 7/04 → (51) **H05B 6/12**

F24C 7/08 → (51) **A47L 15/42**

F24C 15/00 → (51) **H05B 6/12**

(51) **F24C 15/14** (11) **2 172 710 A1**
B08B 17/04
(25) It (26) En
(21) 09012132.8 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 03.10.2008 IT RN20080050
(54) • *Schutz-Abdeckung und System aus einem Kochfeld und der Schutz-Abdeckung*
• *Protective liner and system comprising a cooking top and the protective liner*
• *Revêtement protecteur et système comportant une table de cuisson et le revêtement protecteur*
(71) Indesit Company S.p.A., Viale A. Merloni 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) Faraldi, Paolo, 18038 Sanremo (Imperia), IT
Gasparini, Alberto, 60044 Fabriano (Ancona), IT
(74) Paolizzi, Marco, C/o Bugnion S.p.A. Via A. Valentini, 11/15, 47900 Rimini, IT

(51) **F24C 15/20** (11) **2 172 711 A1**
(25) De (26) De
(21) 09166948.1 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 05.08.2008 DE 102008041002
(54) • *Dunstabzugsvorrichtung sowie Verfahren zur Herstellung einer solchen Dunstabzugsvorrichtung*
• *Fumes extracting device and method for producing same*
• *Dispositif d'aspiration de vapeur et procédé de fabrication d'un tel dispositif*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Reiff, Udo, 75438 Knittlingen, DE
Rosmann, Dieter, 70563 Stuttgart, DE
(51) **F24D 17/00** (11) **2 172 712 A2**
F24D 19/10
(25) De (26) De
(21) 09171218.2 (22) 24.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 102008050172
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Solaranlage*
• *Method for operating a solar energy system*
• *Procédé destiné à l'exploitation d'une installation solaire*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE
(72) Lueke, Wolfgang, 48282 Emsdetten, DE
Oomen, Ronald, 7424EP Deventer, NL
Kosok, Juergen, 48565 Steinfurt, DE
Eisen, Thomas, 48493 Wetztingen, DE
Hötzels, Juergen, 61197 Florstadt, DE
Schulte, Uwe, 20144 Hamburg, DE
Helzel, Stefan, 35232 Dautphetal, DE
Warzecha, Andreas, 35460 Staufenberg, DE

F24D 19/10 → (51) **F24D 17/00**

F24D 19/10 → (51) **F24J 2/40**

F24F 3/16 → (51) **A61L 9/00**

F24F 5/00 → (51) **F24J 3/08**

(51) **F24F 7/007** (11) **2 172 713 A1**
B01D 46/42
F24F 11/04
(25) Ja (26) En
(21) 08765752.4 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/061197 19.06.2008
(87) WO 2008/156131 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 JP 2007162501
(54) • *LÜFTUNGSVORRICHTUNG UND STEUER-VERFAHREN DAFÜR*
• *VENTILATION DEVICE AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE VENTILATION ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) TAKEUCHI, Nobumasa, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
MATSUGI, Yoshitaka, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F24F 11/00** (11) **2 172 714 A2**
(25) De (26) De
(21) 09401020.4 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 202008008855 U
(54) • *Verfahren zur Beheizung und Heizungsanordnung mit Belüftungsanlage und Verbrennungsofen*
• *Method for heating and heating device with ventilation assembly and combustion oven*
• *Procédé de chauffage et agencement de chauffage doté d'une installation d'aération et d'un four à combustion*
(71) Mertens- Kachelöfen und Fliesen GmbH, Lüneburger Strasse 104, 21423 Winsen/Luhe, DE

Clama Holding GmbH, Siebengebirgsblick 28, 53343 Wachtberg, DE
(72) Mertens, Walter, 21423 Winsen/Luhe, DE
Ruland, Harald, 65520 Bad Camberg, DE
(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **2 172 715 A2**
(25) En (26) En
(21) 09172211.6 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 03.10.2008 US 195162
(54) • *Verdampferspulenumleitungs Vorrichtung für ein HVAC-System*
• *Evaporator coil bypass device for HVAC system*
• *Dispositif de dérivation de bobine d'évaporateur pour système HVAC*
(71) Castagne, Sylvain, 209 Archambault St, Gatineau, Québec J8Y 5E5, CA
(72) Castagne, Sylvain, Gatineau, Québec J8Y 5E5, CA
(74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

F24F 11/02 → (51) **F24F 7/007**

F24F 11/02 → (51) **F25B 49/02**

F24F 11/04 → (51) **F24F 7/007**

(51) **F24F 13/24** (11) **2 172 716 A2**
G10K 11/16
(25) En (26) En
(21) 09171718.1 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.10.2008 US 243930
(54) • *Schalldämpfungssysteme*
• *Sound attenuation systems*
• *Systèmes d'atténuation acoustique*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Jangili, Ranjit Kumar, Simpsonville, SC 29681, US
Loud, Richard, Ballston Lake, NY 12020, US
Setty, Dinesh Venugopal, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F24H 8/00** (11) **2 172 717 A2**
(25) De (26) De
(21) 09171205.9 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.10.2008 DE 202008013120 U
(54) • *Heizgerät*
• *Heating device*
• *Appareil de chauffage*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE
(72) Etrich, Thomas, 35578 Wetzlar, DE

F24J 2/04 → (51) **F24J 2/40**

(51) **F24J 2/40** (11) **2 172 718 A2**
F24J 2/04 **F24D 19/10**

(25) De (26) De
(21) 09171230.7 (22) 24.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 04.10.2008 DE 102008050479

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verlängerung der Standzeit eines Solarkollektors*
• *Method and device for extending the working life of a solar collector*
• *Procédé et dispositif de prolongation de la durée de vie d'un collecteur solaire*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE

(72) Lueke, Wolfgang, 48282, Emsdetten, DE
Arndt, Michael, 72762, Reutlingen, DE
Kosok, Juergen, 48565, Steinfurt, DE
Eisen, Thomas, 48493, Wetztingen, DE
Hoetzel, Juergen, 61197, Florstadt, DE
Schulte, Uwe, 20144, Hamburg, DE
Oomen, Ronald, 7424, EP Deventer, NL
Helzel, Stefan, 35232, Dautphetal, DE
Warzecha, Andreas, 35460, Staufenberg, DE

(51) **F24J 3/08** (11) **2 172 719 A2**
F24F 5/00 **F28F 13/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09172283.5 (22) 06.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 06.10.2008 FR 0856761

(54) • *Erdwärmeanlage*
• *Geothermal plant*
• *Installation de géothermie*

(71) Cluny Concept, La Maison de Terre, 71250 Jalogny, FR

(72) Beaumont, Claude, 71250, Jalogny, FR

(74) Thibault, Jean-Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

(51) **F25B 13/00** (11) **2 172 720 A1**

(25) En (26) En
(21) 09252326.5 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.10.2008 US 245974

(54) • *Temperaturregelungssystem mit einem direkt gesteuerten Spülzyklus*
• *Temperature control system with a directly-controlled purge cycle*
• *Système de contrôle de la température doté d'un cycle de purge directement contrôlé*

(71) THERMO KING CORPORATION, 314 West 90th Street, Minneapolis Minnesota 55420, US

(72) Kolstad, Kim Carl, Lonsdale Minnesota 55046, US
Srichai, Panayu Robert, Minneapolis Minnesota 55417, US
Mohs, William Francis, Minneapolis Minnesota 55419, US
Ma, YoungChan, Bloomington Minnesota 55431, US
Lattin, Robert, Minneapolis Minnesota 55410, US
Zhang, Ming, Ballwin Missouri 63021, US
Madireddi, Sessa, St. Charles Missouri 633037, US

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB

F25B 17/08 → (51) **F28F 1/32**

(51) **F25B 39/02** (11) **2 172 721 A2**
F25D 21/14

(25) De (26) De
(21) 09012047.8 (22) 22.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 DE 202008013117 U

(54) • *Verdampfer*
• *Vaporiser*
• *Evaporateur*

(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE

(72) Döbler, Roland, 88471 Laupheim/Untersulmetingen, DE
Dorner, Georg, 88416 Steinhausen/Rottum, DE
Brauchle, Thomas, 88427 Bad Schussenried, DE
Schad, Werner, 88433 Schemmerhofen-Alberweiler, DE
Schmid, Eugen, 88400 Biberach-Mettenberg, DE

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F25B 49/02** (11) **2 172 722 A1**
F24F 11/02

(25) Ja (26) En
(21) 08764858.0 (22) 29.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059889 29.05.2008
(87) WO 2008/149767 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007143814

(54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) KAWANO, Satoshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
OKA, Masahiro, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
TANI, Kazuhiko, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
OKAMOTO, Atsushi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F25B 49/02 → (51) **F04B 49/06**

(51) **F25C 5/00** (11) **2 172 723 A2**
F25C 5/18

(25) En (26) En
(21) 09171457.6 (22) 28.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.10.2008 KR 20080096500

(54) • *Kühlschrank und Eisaufbewahrungsbehälter dafür*
• *Refrigerator and Ice Storage Container Therefor*
• *Réfrigérateur et réservoir à glace associé*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Lim, Seung Tae, Gwangju, KR

Kim, Dong Hwa, Gwangju, KR
Shin, Dong In, Gwangju, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F25C 5/18 → (51) **F25C 5/00**

F25D 3/08 → (51) **B65D 8/06**

F25D 17/02 → (51) **F04B 49/06**

F25D 21/14 → (51) **F25B 39/02**

(51) **F25D 23/02** (11) **2 172 724 A2**

(25) En (26) En
(21) 09167755.9 (22) 13.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.10.2008 KR 20080097019

(54) • *Kühlanlage*
• *Refrigerator*
• *Réfrigérateur*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Young Rak, Gwangju-si, KR
Lee, Jung Geun, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F25D 29/00** (11) **2 172 725 A1**

(25) En (26) En
(21) 08165845.2 (22) 03.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Kühlschrank mit optimierter Steuerung der Lebensmittelkonservierung*
• *Refrigerator with optimized food preservation control*
• *Réfrigérateur doté d'un contrôle optimisé de la conservation des aliments*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US

(72) Bianchi, Lorenzo, 21025, Comerio, IT
Biotti, Carolina, 21025, Comerio, IT
Monticelli, Enrica, 21025, Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

F26B 3/12 → (51) **A61L 2/20**

F27B 9/18 → (51) **F27D 17/00**

F27B 9/30 → (51) **F27D 17/00**

(51) **F27D 17/00** (11) **2 172 726 A1**
C21B 13/10 **F27B 9/18**
F27B 9/30 **C22B 7/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08777468.3 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061324 20.06.2008
(87) WO 2009/008256 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 JP 2007181217

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ABGAS FÜR EINEN DREHHERDOFEN-REDUKTIONSOFFEN*

- APPARATUS AND METHOD FOR TREATING WASTE GAS FOR ROTARY HEARTH FURNACE-TYPE REDUCING FURNACE
 - APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT D'UN GAZ RÉSIDUAIRE POUR UN FOUR DE RÉDUCTION DE TYPE FOUR À FOYER ROTATIF
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) SUGITATSU, Hiroshi, Hyogo 651-8585, JP
HARADA, Takao, Hyogo 651-8585, JP
FUJIMOTO, Hideaki, Hyogo 651-8585, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F27D 17/00 → (51) **F28C 3/14**

- (51) **F28C 3/14** (11) **2 172 727 A2**
F27D 17/00
- (25) De (26) De
(21) 09011842.3 (22) 17.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 DE 202008013605 U
- (54) • *Rauchgaswärmeüberträger*
• *Flue gas heat exchanger*
• *Echangeur thermique de gaz de fumée*
- (71) M+W Zander FE GmbH, Lotterbergstrasse 30, 70499 Stuttgart, DE
- (72) Lüdtke, Thomas, 71735 Eberdingen, DE
Renz, Manfred, 71254 Ditzingen, DE
- (74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, et al, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **F28D 9/00** (11) **2 172 728 A1**
F28F 3/02
- (25) Zh (26) En
(21) 08700571.6 (22) 02.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/000011 02.01.2008
(87) WO 2008/151497 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 CN 200710023651
- (54) • *PLATTEN-RIPPEN-WÄRMETAUSCHER OHNE DICHTUNGSSTREIFEN*
• *A PLATE-FIN TYPE HEAT EXCHANGER WITHOUT SEALING STRIP*
• *ÉCHANGEUR THERMIQUE DE TYPE À PLAQUES-AILETTES SANS BANDE D'ÉTANCHÉITÉ*
- (71) Miao, Zhixian, No.15, 2 Apartment West 3F Xin Yuanli Chao Yang District, Beijing 100027, CN
Ling, Xiang, Rm502, No.198 Qingshi Village Gulou District, Nanjing Jiangsu 210037, CN
Niu, Faqing, No.100 Yanmen Heping Village Mashang Binhu District Wuxi, Jiangsu 214091, CN
- (72) Miao, Zhixian, Beijing 100027, CN
Ling, Xiang, Nanjing Jiangsu 210037, CN
Niu, Faqing, Jiangsu 214091, CN
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F28D 9/00 → (51) **F28F 3/08**

- (51) **F28F 1/32** (11) **2 172 729 A1**
B01D 53/26 **F25B 17/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 08826822.2 (22) 25.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063353 25.07.2008
(87) WO 2009/017039 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 JP 2007195668
- (54) • *WÄRMETAUSCHER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WÄRMETAUSCHERS*
• *HEAT EXCHANGER, METHOD OF PRODUCING THE HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MAEGAWA, Takeyuki, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
SUGIMOTO, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
YAMASHITA, Tetsuya, Tokyo 100-8310, JP
YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MATSUOKA, Fumio, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F28F 3/02 → (51) **F28D 9/00**

F28F 3/04 → (51) **F28F 3/08**

- (51) **F28F 3/08** (11) **2 172 730 A1**
F28D 9/00 **F28F 3/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 07791159.2 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/064426 23.07.2007
(87) WO 2009/013801 2009/05 29.01.2009
- (54) • *PLATTENLAMellenWÄRMETAUSCHER*
• *PLATE LAMINATE TYPE HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR DE TYPE STRATIFIÉ DE PLAQUES*
- (71) Tokyo Roki Co. Ltd., 3-12-3 Nakamachidai, Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa 224-0041, JP
- (72) YAMADA, Tatsuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 224-0041, JP
- (74) Horner, Martin Grenville, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **F28F 3/12** (11) **2 172 731 A2**
F28F 9/02
- (25) En (26) En
(21) 09012300.1 (22) 29.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.10.2008 DK 200801391
- (54) • *Flussverteileranordnung und Kühleinheit mit einer Flussverteileranordnung*
• *A flow distributor assembly and a cooling unit with a flow distributor assembly*
• *Distributeur et unité de refroidissement avec distributeur*
- (71) Danfoss Drives A/S, Ulsnaes 1, 6300 Graasten, DK
- (72) Lundorf, René, 6400 Soenderborg, DK
- (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

F28F 9/02 → (51) **F28F 3/12**

F28F 13/12 → (51) **F24J 3/08**

- (51) **F41A 9/37** (11) **2 172 732 A1**
F41A 9/44 **F42B 5/38**
F42B 39/00
- (25) En (26) En
(21) 08253205.2 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung zur Handhabung von Munition*
• *Munition handling apparatus*
• *Appareil de manipulation de munitions*
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

F41A 9/44 → (51) **F41A 9/37**

- (51) **F42B 5/045** (11) **2 172 733 A1**
F42B 39/00 **F42B 39/22**
F42B 39/26
- (25) En (26) En
(21) 08253204.5 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Munitionsbehälter*
• *Munition container*
• *Réceptif pour munitions*
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) McBrien, Matthew Nicholas, et al, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

F42B 5/38 → (51) **F41A 9/37**

- (51) **F42B 12/34** (11) **2 172 734 A1**
F42B 12/74
- (25) En (26) En
(21) 09252024.6 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 GB 0817855
- (54) • *Künstliche Vogelgeschosse zur Simulation von Vogelschlagereignissen*
• *Artificial bird projectiles for simulating bird strike events*
• *Projectiles d'oiseaux artificiels pour simuler des événements d'attaque d'oiseaux*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Turner, Jeremy Nicholas, Nottingham, NG16 1RH, GB
Reed, Julian Mark, Derby, DE23 3XG, GB
Thompson, Ewan Fergus, Derby, DE65 6SA, GB
- (74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F42B 12/74	→ (51)	F42B 12/34
F42B 39/00	→ (51)	F41A 9/37
F42B 39/00	→ (51)	F42B 5/045
F42B 39/22	→ (51)	F42B 5/045
F42B 39/26	→ (51)	F42B 5/045
(51) G01B 3/00	(11)	2 172 735 A2
G01B 21/04		G01B 5/004
G01B 5/004		
(25) De	(26) De	
(21) 09012463.7	(22) 01.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 01.10.2008 DE 102008049751		
(54) • Verfahren zum Bestimmen einer Nachgiebigkeitsmatrix eines dreidimensionalen Messwertgebers für beliebige Orientierungen		
• Method for determining a resilience matrix of a three dimensional sensor for any orientation		
• Procédé de détermination d'une matrice d'élasticité d'un émetteur de valeurs de mesure tridimensionnel pour orientations arbitraires		
(71) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE		
(72) Kunzmann, Steffen Dr., 01279 Dresden, DE		
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE		
G01B 5/004	→ (51)	G01B 3/00
(51) G01B 5/20	(11)	2 172 736 A1
G01B 5/28		
(25) Ja	(26) En	
(21) 08778096.1	(22) 11.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/062581 11.07.2008		
(87) WO 2009/011307 2009/04 22.01.2009		
(30) 13.07.2007 JP 2007184390		
(54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DES OBERFLÄCHENPROFILS EINER PROBE UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES OBERFLÄCHENPROFILS EINER PROBE		
• METHOD FOR MEASURING SURFACE PROFILE OF SAMPLE AND APPARATUS FOR MEASURING SURFACE PROFILE OF SAMPLE		
• PROCÉDÉ DE MESURE D'UN PROFIL DE SURFACE D'UN ÉCHANTILLON ET APPAREIL POUR MESURER UN PROFIL DE SURFACE D'ÉCHANTILLON		
(71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP		
(72) MIZUTANI, Naoki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP		
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE		
G01B 5/28	→ (51)	G01B 5/20
G01B 7/00	→ (51)	F16K 37/00
(51) G01B 11/25	(11)	2 172 737 A1
(25) En	(26) En	

(21) 10000935.6	(22) 08.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(30) 06.08.2007 JP 2007204266		
09.08.2007 JP 2007208353		
(54) • Reifenform-Messsystem		
• Tire shape measuring system		
• Système de mesure de forme de pneu		
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP		
(72) Takahashi, Eiji, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP		
Sakoda, Naokazu, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP		
Morimoto, Tsutomu, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE		
(62) 08012306.0 / 2 023 078		
G01B 21/04	→ (51)	G01B 3/00
(51) G01C 19/28	(11)	2 172 738 A1
G08C 23/04		
(25) En	(26) En	
(21) 08165844.5	(22) 03.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • Universelle Fernsteuervorrichtung		
• A universal remote control device		
• Dispositif de télécommande universelle		
(71) EchoStar Global B.V., Schuilenburglaan 5a, 7604 BJ Almelo, NL		
(72) Teuling, Sieme, EchoStar Global B.V., 7604 BJ Almelo, NL		
de Jong, Menno, EchoStar Global B.V., 7604 BJ Almelo, NL		
van Oorspronk, Jeroen, EchoStar Global B.V., 7604 BJ Almelo, NL		
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB		
G01C 21/00	(11)	2 172 739 A1
G08G 1/0969		G09B 29/00
(25) Ja	(26) En	
(21) 08778283.5	(22) 18.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/062991 18.07.2008		
(87) WO 2009/014079 2009/05 29.01.2009		
(30) 23.07.2007 JP 2007190401		
(54) • NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER NAVIGATIONSEINRICHTUNG		
• NAVIGATION DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING NAVIGATION DEVICE		
• DISPOSITIF DE NAVIGATION ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE NAVIGATION		
(71) Clarion CO., LTD., 35-2, Hakusan 5-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8608, JP		
(72) HARADA, Tomohiro, Tokyo 112-8608, JP		
(74) Merkau, Bernhard, Glawe, Delfs, Moll Postbox 26 01 62, 80058 Munich, DE		
(51) G01C 21/00	(11)	2 172 740 A1
B60L 3/00		G08G 1/00
G08G 1/0969		G09B 29/00

G09B 29/10		
(25) Ja	(26) En	
(21) 08791291.1	(22) 17.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/062937 17.07.2008		
(87) WO 2009/011393 2009/04 22.01.2009		
(30) 19.07.2007 JP 2007188090		
(54) • KARTENANZEIGEVORRICHTUNG, KARTENANZEIGEVERFAHREN UND COMPUTERLESBARES BERÜHRUNGSMEDIUM		
• MAP DISPLAY DEVICE, MAP DISPLAY METHOD, AND COMPUTER READABLE TANGIBLE MEDIUM		
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE CARTE, PROCÉDÉ D'AFFICHAGE DE CARTE ET SUPPORT TANGIBLE LISIBLE PAR ORDINATEUR		
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane Fuji-cho, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP		
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP		
(72) TAKAHARA, Masatoshi, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP		
NIWA, Toshiaki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP		
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, D-80687 München, DE		
G01C 21/00	(11)	2 172 741 A1
G08G 1/0969		
(25) Ja	(26) En	
(21) 08791601.1	(22) 25.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/063357 25.07.2008		
(87) WO 2009/019994 2009/07 12.02.2009		
(30) 03.08.2007 JP 2007202892		
(54) • FAHRZEUGBORDVORRICHTUNG UND AUSGABESYSTEM		
• IN-VEHICLE DEVICE AND DELIVERY SYSTEM		
• DISPOSITIF DANS UN VÉHICULE ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION		
(71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8525, JP		
(72) NAGATOMO, Hideyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0023, JP		
(74) Busch, Thomas, Leinweber & Zimmermann Rosental 7, 80331 München, DE		
G01C 21/00	(11)	2 172 742 A1
G06F 3/041		G06F 3/048
G08G 1/0969		G09B 29/10
(25) Ja	(26) En	
(21) 08851495.5	(22) 18.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/070930 18.11.2008		
(87) WO 2009/066656 2009/22 28.05.2009		
(30) 20.11.2007 JP 2007300443		
(54) • NAVIGATIONSGERÄT		
• NAVIGATION DEVICE		
• DISPOSITIF DE NAVIGATION		
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fujii-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP		
(72) KOJIMA, Yuki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP		

HIGUCHI, Sadafumi, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
HOSHINO, Tsuyoshi, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
MAEKAWA, Naoki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01C 21/00** (11) **2 172 743 A2**
G01C 25/00

(25) En (26) En
(21) 09171533.4 (22) 28.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 US 245250
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des Betriebszustands eines Navigationssystems*
• *Method and apparatus for determining the operational state of a navigation system*
• *Procédé et appareil pour déterminer l'état opérationnel d'un système de navigation*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Lund, Christopher A., Morristown NJ New Jersey 07962-2245, US
Vallo, Lawrence C., Morristown NJ New Jersey 07962-2245, US
Snyder, Scott L., Morristown NJ New Jersey 07962-2245, US
Russell, Richard S., Morristown NJ New Jersey 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01C 21/00 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G01C 21/20** (11) **2 172 744 A2**
G01C 25/00

(25) En (26) En
(21) 09171520.1 (22) 28.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 03.10.2008 US 245351
(54) • *System und Verfahren zur Autokalibrierung von Inertialsensoren*
• *System and method of auto-calibration of inertial sensors*
• *Système et procédé d'auto-étalonnage de capteurs d'inertie*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Bye, Charles T., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 21/20** (11) **2 172 745 A1**
H04W 64/00

(25) En (26) En
(21) 08017384.2 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Bereitstellung von Informationen in einem Kommunikationsnetzwerk*
• *Providing information in a communication network*
• *Fourniture d'informations dans un réseau de communication*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Lee, Sabrina, 40219 Düsseldorf, DE
Hartl, Mike, 40878 Ratingen, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwaltsgesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **G01C 21/26** (11) **2 172 746 A1**
G06Q 30/00 **H04L 29/08**

(25) En (26) En
(21) 09170821.4 (22) 21.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 US 244378
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur Bereitstellung von Zugriff auf ein Medienelement, das zumindest teilweise auf einem Leitweg basiert*
• *Method, apparatus, and computer program product for providing access to a media item based at least in part on a route*
• *Procédé, appareil et produit de programme informatique pour la fourniture d'un accès à un élément de média basé sur une partie de voie au moins*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Eronen, Antti, FI-33540, Tampere, FI
Holm, Jukka, FI-33270, Tampere, FI
Lehtiniemi, Arto, FI-33880, Lempäälä, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **G01C 21/32** (11) **2 172 747 A2**
G06F 17/30 **B60W 30/12**

(25) En (26) En
(21) 09252190.5 (22) 15.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 US 101758 P
13.08.2009 US 540665
(54) • *Bezierkurven für erweiterte Treiberhilfssystemanwendungen*
• *Bezier curves for advanced driver assistance system applications*
• *Courbes de bézier pour applications avancées de système d'assistance au conducteur*

(71) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street Suite 1200, Chicago, Illinois 60606, US
(72) Dorum, Ole Henry, Chicago, IL 60605, US
Gnedin, Marianna, Chicago, IL 60637, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01C 21/32** (11) **2 172 748 A2**
G06F 17/30 **B60W 30/12**

(25) En (26) En
(21) 09252209.3 (22) 17.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 US 101752 P
13.08.2009 US 540704
(54) • *Erstellen von Geometrie für erweiterte Antriebshilfssysteme*
• *Creating geometry for advanced drive assistance systems*
• *Création de géométrie pour systèmes avancés d'assistance au conducteur*

(71) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street Suite 1200, Chicago, Illinois 60606, US
(72) Dorum, Ole Henry, Chicago, IL 60605, US
Lynch, James D., Chicago, IL 60657, US
Gnedin, Marianna, Chicago, IL 60637, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01C 25/00 → (51) **G01C 21/00**

G01C 25/00 → (51) **G01C 21/20**

G01D 5/14 → (51) **G01P 3/487**

G01D 5/244 → (51) **G01P 3/487**

G01D 5/48 → (51) **H04W 84/18**

(51) **G01F 23/284** (11) **2 172 749 A1**
H01Q 13/06

(25) De (26) De
(21) 08017287.7 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Mikrowellenantenne für ein Füllstandmessgerät*
• *Microwave antenna for a fill level measuring device*
• *Appareil de mesure du niveau de remplissage*

(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
(72) Dietmeier, Jürgen, 77756 Hausach, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01G 13/12** (11) **2 172 750 A2**
G01G 13/285

(25) En (26) En
(21) 09167819.3 (22) 22.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 24.11.1999 US 167401 P
01.06.2000 US 584883
01.06.2000 US 584884

(54) • *Verfahren zur Kontrolle der geförderten Materialmenge während einer Materialförderung*
• *Method for controlling an amount of material delivered during a material transfer*
• *Procédé de contrôle de la quantité de matière délivrée pendant le transfert de cette matière*

(71) The Procter and Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Ash, Raymond Houston, Cincinnati, OH OH 45241, US
Chappell, David Arthur, West Chester, OH OH 45069, US
Ivey, Lara Jeanne, Cincinnati, OH OH 45240, US
(74) Hampton, Matthew John, et al, Howrey LLP P.O. Box 94361, 1090 GJ Amsterdam, NL
(62) 00980737.1 / 1 234 163

G01G 13/285 → (51) **G01G 13/12**

(51) **G01G 19/00** (11) **2 172 751 A1**
B07C 5/20 **G07B 17/02**

(25) En (26) En
(21) 09252323.3 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.09.2009 US 562798
01.10.2008 US 101995 P

- (54) • *Postdienststragsschutz mit Echtzeitverarbeitung*
- *Postal service revenue protection with real-time processing*
- *Protection des revenus du service postal avec un traitement en temps réel*

(71) RAF Technology, Inc., 15400 NE 90th Street Suite 300, Redmond, WA 98052-4467, US

(72) Turner, Bryan J., Redmond, WA 98052, US

(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G01G 19/08 → (51) **B66F 9/075**

(51) **G01J 1/50** (11) **2 172 752 A1**

G01K 3/04 **G01T 1/04**

G03C 1/685 **G03C 1/73**

G03F 7/00

(25) De (26) De
(21) 09170409.8 (22) 16.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 DE 102008049848

- (54) • *Mehrbereichsindikator*
- *Multiple area indicator*
- *Indicateur à plusieurs domaines*

(71) tesa AG, Kst. 9500 - Bf.645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

(72) Keite-Telgenbüscher, Klaus, 22529 Hamburg, DE
Neuhaus-Steinmetz, Hermann, 22926 Ahrensburg, DE

G01J 3/427 → (51) **G01N 21/31**

(51) **G01J 5/02** (11) **2 172 753 A1**

G01J 5/04 **G01J 5/12**

B81B 7/00 **G01J 5/08**

(25) En (26) En
(21) 08017464.2 (22) 06.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Infrarotsensoren auf Wafer-Basis*
- *A method for manufacturing infrared sensor on a wafer basis*
- *Procédé de fabrication d'un capteur à infrarouges sur la base d'une wafer*

(71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712 Stäfa, CH

(72) Streiff, Matthias, 8006 Zürich, CH
Sunier, Robert, 8046 Zürich, CH
Mayer, Felix, 8712 Stäfa, CH

(74) Sutter, Kurt, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **G01J 5/02** (11) **2 172 754 A1**

G01J 5/04 **G01J 5/12**

B81B 7/00

(25) En (26) En
(21) 08017465.9 (22) 06.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Infrarotsensor mit rückseitigem Infrarotfilter*
- *Infrared sensor with back side infrared filter*
- *Capteur à infrarouge avec filtre à infrarouge arrière*

(71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712 Stäfa, CH

(72) Streiff, Matthias, 8006 Zürich, CH
Sunier, Robert, 8046 Zürich, CH
Mayer, Felix, 8712 Stäfa, CH

(74) Sutter, Kurt, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **G01J 5/02** (11) **2 172 755 A1**

G01J 5/04 **G01J 5/12**

B81B 7/00

(25) En (26) En
(21) 08017466.7 (22) 06.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Infrarotsensor mit Bandpassfilter auf der Vorderseite und evakuiertem Hohlraum*
- *Infrared sensor with front side bandpass filter and vacuum cavity*
- *Capteur à infrarouge avec filtre à bande passante et cavité sous vide*

(71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712 Stäfa, CH

(72) Streiff, Matthias, 8006 Zürich, CH
Sunier, Robert, 8046 Zürich, CH
Mayer, Felix, 8712 Stäfa, CH

(74) Sutter, Kurt, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

G01J 5/04 → (51) **G01J 5/02**

G01J 5/08 → (51) **G01J 5/02**

G01J 5/12 → (51) **G01J 5/02**

G01K 3/04 → (51) **G01J 1/50**

(51) **G01K 7/01** (11) **2 172 756 A2**

G01K 15/00

(25) De (26) De
(21) 09169135.2 (22) 01.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.10.2008 DE 102008042553

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung der Temperatur einer integrierten Schaltung mittels einer auf einem gemeinsamen Substrat untergebrachten kalibrierbaren Temperaturerfassungseinrichtung*
- *Method and device for recording the temperature of an integrated switch with a calibratable temperature recording device on a shared substrate*
- *Procédé et dispositif de détermination de la température d'une commutation intégrée à l'aide d'un dispositif de détermination de la température pouvant être calibré installé sur un substrat commun*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE

(72) Walter, Thomas, 71272, Renningen, DE
Klar, Michael, 71106, Magstadt, DE
Binzer, Thomas, 70565, Stuttgart, DE
Miosga, Klaus-Dieter, 71522, Backnang, DE
Brueggemann, Oliver, 75248, Oelbronn-Duerrn, DE
Steinbuch, Dirk, 71299, Wimsheim, DE
Seiz, Juergen, 73642, Welzheim, DE

G01K 15/00 → (51) **G01K 7/01**

(51) **G01L 1/02** (11) **2 172 757 A1**

G01L 5/00 **H01L 21/00**

H01L 31/18 **H01L 41/113**

(25) De (26) De
(21) 08017379.2 (22) 02.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung physikalischer Parameter*
- *Method and device for recording physical parameters*
- *Procédé et dispositif destinés à l'enregistrement de paramètres physiques*

(71) RENA GmbH, Ob der Eck 5, 78148 Gütenbach, DE

(72) Dechant-Wagner, Roland, 78056 Villingen-Schwenningen, DE

Schweckendiek, Jürgen, 10967 Berlin, DE

Münch, Michael, 96450 Coburg, DE

Singer, Ferdinand, 96450 Coburg, DE

Stich, Sebastian, 92318 Neumarkt i. d. Oberpfalz, DE

Beringer, Klaus, 91161 Hilpoltstein, DE

Pabst, Christoph, 49326 Melle, DE

Krempel, Sandro, 96515 Judenbach, DE

Lindner, Gerhard, 96450 Coburg, DE

(74) Stürken, Joachim, Joachim Stürken Patentanwaltsengesellschaft mbH Kirchenhölzle 18, 79104 Freiburg, DE

G01L 5/00 → (51) **G01L 1/02**

G01L 9/00 → (51) **H04R 19/04**

(51) **G01M 1/02** (11) **2 172 758 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08777566.4 (22) 18.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061509 18.06.2008

(87) WO 2009/011208 2009/04 22.01.2009

(30) 19.07.2007 JP 2007188553

- (54) • *AUSTARIERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN HOCHGESCHWINDIGKEITSROTATIONSGERÄT*
- *UNBALANCE CORRECTION DEVICE OF HIGH SPEED ROTARY APPARATUS*
- *DISPOSITIF DE CORRECTION DE DÉSÉQUILIBRE D'UN APPAREIL ROTATIF À HAUTE VITESSE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) MAEDA, Osamu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01M 11/02 → (51) **H01L 21/027**

(51) **G01M 17/02** (11) **2 172 759 A1**

B60C 11/24 **B60C 19/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08778091.2 (22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062576 11.07.2008

(87) WO 2009/008502 2009/03 15.01.2009

(30) 11.07.2007 JP 2007182254

06.06.2008 JP 2008149199

- (54) • REIFENABNUTZUNGS-SCHÄTZVERFAHREN
• TIRE WEAR ESTIMATING METHOD
• PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE L'USURE D'UN PNEU
- (71) Kabushiki Kaisha Bridgestone, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) MORINAGA, Hiroshi, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **G01M 17/02** (11) **2 172 760 A1**
B60C 11/24 **B60C 19/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08790841.4 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/062048 03.07.2008
- (87) WO 2009/008319 2009/03 15.01.2009
- (30) 11.07.2007 JP 2007181776

- (54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER ABREIBUNG EINES REIFENS UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DER ABREIBUNG EINES REIFENS
• METHOD FOR DETECTING ABRASION OF TIRE AND DEVICE FOR DETECTING ABRASION OF TIRE
• PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE L'ABRASION D'UN PNEU ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE L'ABRASION D'UN PNEU

- (71) Kabushiki Kaisha Bridgestone, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) HANATSUKA, Yasushi, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **G01M 19/00** (11) **2 172 761 A1**
G01N 17/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08791489.1 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/063237 24.07.2008
- (87) WO 2009/017013 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 JP 2007195453

- (54) • VERFAHREN UND PROGRAMM FÜR RISSFORTSCHRITTS-PROGNOSE
• CRACK PROGRESS PREDICTING METHOD AND PROGRAM
• PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE PRÉDICTION DE PROGRÈS DE FISSURE

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) SATO, Yoichi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
MORIMURA, Koichi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
HORI, Shinichiro, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
KUMANO, Shintaro, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
KARATO, Takanori, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
KURITA, Masato, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G01N 1/22** (11) **2 172 762 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09171669.6 (22) 29.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.10.2008 AT 5542008 U

- (54) • Vorrichtung zur Verdünnung eines zu analysierenden Gases mit einem Verdünnungsgas
• Device for dilution of a gas to be analysed with a dilution gas
• Dispositif de dilution d'un gaz devant être analysé à l'aide d'un gaz de dilution

- (71) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
- (72) Arndt, Michael, 8010, Graz, AT
Bergmann, Alexander, 8052, Graz, AT
Knopf, Franz, 8051, Graz, AT
Schindler, Wolfgang, 8043, Graz, AT
- (74) Laminger, Norbert, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(51) **G01N 3/32** (11) **2 172 763 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08778297.5 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/063064 18.07.2008
- (87) WO 2009/014104 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 JP 2007190100

- (54) • VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER ERMÜDUNG EINES DRUCKRESISTENTEN ELEMENTS FÜR HOCHDRUCKWASSERSTOFF
• METHOD OF JUDGING FATIGUE OF PRESSURE-RESISTANT MEMBER FOR HIGH-PRESSURE HYDROGEN
• PROCÉDÉ DE JUGEMENT DE LA FATIGUE D'UN ÉLÉMENT RÉSISTANT À LA PRESION POUR HYDROGÈNE À HAUTE PRESSION

- (71) The Japan Steel Works, Ltd., 11-1 Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01N 11/06** (11) **2 172 764 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09167180.0 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 10.09.2008 US 283177
- (54) • Viskosimeter mit integrelem Probenaufnahmereservoir
• Viscosimeter with integral sample retention reservoir

- Viscosimètre avec réservoir de rétention d'échantillon intégral
- (71) Cannon Instrument Company, 2139 High Tech Road, State College, PA 16804-0016, US

- (72) Maggi, Charles Patrick, State College, PA 16801, US
Poillucci, Brian James, State College, 16803, US
Carr, Keith Graham, Pennsylvania Furnace, PA 16865, US
Carbalan, Frank, Boalsburgh, PA 16827, US
- (74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01N 15/14 → (51) **C12N 5/00**

G01N 17/00 → (51) **G01M 19/00**

(51) **G01N 17/04** (11) **2 172 765 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09012515.4 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.10.2008 DE 102008050478

- (54) • Messvorrichtung zur Überwachung der Korrosion einer Stahlarmierung
• Measuring device for monitoring the corrosion of a steel reinforcement
• Dispositif de mesure pour la surveillance de la corrosion d'une armature en acier
- (71) Selsan Consult GmbH, Hellerwaldstraße 8, 56154 Boppard, DE
- (72) Hill, Wolfgang, 56154 Boppard-Buchholz, DE
- (74) Grommes, Karl F., Mehlgasse 14-16, 56068 Koblenz, DE

G01N 21/17 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 21/31** (11) **2 172 766 A1**

G01N 21/35 **G01N 21/39**
G03F 1/00 **G03F 7/20**
G01J 3/427

- (25) En (26) En
- (21) 09169151.9 (22) 01.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.10.2008 US 136789 P

- (54) • Lithografische Vorrichtung und Feuchtigkeitsmesssystem
• Lithographic apparatus and humidity measurement system
• Appareil lithographique et système de mesure de l'humidité
- (71) ASML Netherlands B.V., Corporate IP De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Van Dooren, Leon, Delft, NL
Jacobs, Johannes, 5616 BE, Eindhoven, NL
Jonker, Wouter, 3314 ZV, Dordrecht, NL
- (74) Raukema, Age, ASML Netherland B.V. Corporate Intellectual Property De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/31**

G01N 21/39 → (51) **G01N 21/31**

(51) **G01N 21/77** (11) **2 172 767 A1**

G01N 25/20 **G01N 27/02**
G01N 27/406 **G01N 27/49**

- (25) En (26) En
- (21) 08017510.2 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Sensor für Thiol-Analyten
• A sensor for thiol analytes
• Détecteur pour analyses de thiol
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Hospach, Ingeborg, 70327 Stuttgart, DE
Hulko, Michael, 70327 Stuttgart, DE
Ulmer, Jens, 70327 Stuttgart, DE
Nelles, Gabriele, 70327 Stuttgart, DE

(74) Engelhard, Markus, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80366 München, DE

(51) **G01N 21/77** (11) **2 172 768 A1**
G01N 25/20 **G01N 27/02**
G01N 27/04

(25) En (26) En
(21) 08017511.0 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Sensor zum Nachweis eines Analyten*
• *A sensor for detecting an analyte*
• *Détecteur pour détecter une analyse*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Hospach, Ingeborg, 70327 Stuttgart, DE
Hulko, Michael, 70327 Stuttgart, DE
Joseph, Yvonne, 70327 Stuttgart, DE
Krsteva, Nadeja, 70327 Stuttgart, DE
Nelles, Gabriele, 70327 Stuttgart, DE
Raible, Isabelle, 70327 Stuttgart, DE
Ulmer, Jens, 70327 Stuttgart, DE

(74) Engelhard, Markus, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80366 München, DE

(51) **G01N 21/77** (11) **2 172 769 A1**
G01N 25/20 **G01N 27/02**
G01N 27/406 **G01N 27/49**

(25) En (26) En
(21) 09004766.3 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 06.10.2008 EP 08017510
(54) • *Sensor für Thiol-Analyten*
• *A sensor for thiol analytes*
• *Détecteur pour analyses de thiol*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Hospach, Ingeborg, 70327 Stuttgart, DE
Hulko, Michael, 70327 Stuttgart, DE
Ulmer, Jens, 70327 Stuttgart, DE
Nelles, Gabriele, 70327 Stuttgart, DE

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 21/78 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 21/84 → (51) **C08L 101/00**

G01N 21/88 → (51) **H04N 5/225**

G01N 25/20 → (51) **G01N 21/77**

G01N 27/02 → (51) **G01N 21/77**

G01N 27/04 → (51) **G01N 21/77**

G01N 27/406 → (51) **G01N 21/77**

G01N 27/406 → (51) **H01B 1/06**

(51) **G01N 27/407** (11) **2 172 770 A1**
C01G 49/00 **C04B 35/26**
G01N 33/00

(25) En (26) En
(21) 09170705.9 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 US 245248

(54) • *Sensormaterial und Gassensorelement und Gassensor daraus*
• *Sensor material and gas sensor element and gas sensor derived therefrom*
• *Matériau de capteur et élément de capteur de gaz, et capteur de gaz dérivé*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US

(72) Wang, Da Yu, Troy, MI 48084, US
Yao, Sheng, Macomb, MI 48044, US
Brunette, Thomas M., Flushing, MI 48433, US
Briggs, Elizabeth Marie, Chesterfield, MI 48047, US
Bloink, Raymond Leo, Swartz Creek, MI 48473, US

(74) Cabush, David D., Howell, MI 48843, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **G01N 27/447** (11) **2 172 771 A2**

(25) En (26) En
(21) 09016061.5 (22) 25.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 25.09.2000 US 668960
(54) • *Verfahren für Hochempfindliche Hochgeschwindigkeits-Kapillar-Elektroforese*
• *High Speed, high resolution method for capillary electrophoresis*
• *Procédé haute sensibilité, haute resolution, pour électrophorèse capillaire*

(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) Voss, Karl O., Forster City, CA 94404, US
Lau, Aldrich, N., K., Palo Alto, CA 94301, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
(62) 01975779.8 / 1 322 948

G01N 27/49 → (51) **G01N 21/77**

(51) **G01N 29/04** (11) **2 172 772 A1**
G01N 29/22

(25) En (26) En
(21) 08105469.4 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Rotorscheiben-Schweißprüfverfahren und Anordnung dafür*
• *Rotor disk weld inspection method and arrangement therefore*
• *Procédé d'inspection de soudure de disque de rotor et son agencement*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Scarlin, Richard Brendon, 5108, Oberflachs, CH
Pirscher, Andreas, 5415, Nussbaumen, CH
Herzog, Maurus, 5107, Schinznach-Dorf, CH

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/04**

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/407**

G01N 33/15 → (51) **A01K 67/027**

G01N 33/15 → (51) **C12Q 1/02**

(51) **G01N 33/46** (11) **2 172 773 A1**
(25) En (26) En

(21) 08165726.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Strahlungsdetektor*
• *Radiation detector*
• *Détecteur de radiation*
(71) Mantex AB, Isafjordsgatan 22, 164 40 Kista, SE
(72) Kullenberg, Ragnar, S-313 31, OSKARSTRÖM, SE
Ullberg, Anders, S-616 33, ÅBY, SE
Oden, Erik, S-183 65, TÄBY, SE
Danielsson, Fredrik, S-178 40, EKERÖ, SE
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

G01N 33/48 → (51) **C12N 5/00**

G01N 33/48 → (51) **G01N 35/02**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/02**

G01N 33/53 → (51) **A61K 38/00**

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 172 774 A1**
G01N 21/17 **G01N 35/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08777628.2 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061663 26.06.2008
(87) WO 2009/004984 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007173149
(54) • *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN BEURTEILUNG VON AGGLUTINIERUNGS-BILDERN UNTER VERWENDUNG EINES MT-SYSTEMS, -GERÄTES UND -PROGRAMMS SOWIE AUFZEICHNUNGS-MEDIUM*
• *AGGLUTINATION IMAGE AUTOMATIC JUDGING METHOD BY MT SYSTEM, DEVICE, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION AUTOMATIQUE D'IMAGE D'AGGLUTINATION PAR UN SYSTÈME MT, DISPOSITIF, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) Beckman-Coulter, Inc., 4300 North Harbour Blvd., Fullerton, CA 92834, US

(72) TAKAKURA, Toshiaki c/o Beckman Coulter Biomedical KK, Shizuoka-ken 411-0931, JP
SHIBUYA, Tetsunori C/O Beckman Coulter Biomedical KK, Shizuoka-ken 411-0931, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/545 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/566 → (51) **A61K 38/00**

G01N 33/567 → (51) **A61K 38/00**

G01N 33/569 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/574 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/18**
G01N 33/577 → (51) **C07K 16/28**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 172 775 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08765835.7 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061561 25.06.2008
(87) WO 2009/001862 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 JP 2007166219

(54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER ANREICHERUNG VON VISZERALFETT*
• *METHOD OF EVALUATING VISCERAL FAT ACCUMULATION*
• *PROCEDE D'EVALUATION DE L'ACCUMULATION DE GRAISSE VISCERALE*

(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) TANAKA, Takayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
ANDO, Toshihiko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP

YAMAMOTO, Hiroshi, Tokyo 104-8315, JP
YAMAKADO, Minoru, Tokyo 101-8643, JP

(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 172 776 A1**
G01N 33/545 **G01N 33/543**

(25) En (26) En
(21) 09016084.7 (22) 15.12.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 18.12.1996 US 769077
(54) • *Verfahren zur Bestimmung Hertz-Muskel-Schaden*

• *Method to diagnose heart muscle damage*
• *Méthode pour diagnostiquer des damage sw muscle de coeur*

(71) Biosite Incorporated, 9975 Summers Ridge Road, San Diego, CA 92121, US

(72) Buechler, Kenneth F., San Diego, CA 92071, US
McPherson, Paul H., Encinitas, CA 92024, US

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

(62) 05012151.6 / 1 591 789
97954145.5 / 0 946 879

G01N 33/68 → (51) **A01K 67/027**

G01N 33/68 → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/62**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 35/00 → (51) **G01N 33/543**

G01N 35/00 → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01N 35/02** (11) **2 172 777 A1**
G01N 35/10

(25) Ja (26) En
(21) 07767826.6 (22) 28.06.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063033 28.06.2007

(87) WO 2009/001464 2009/01 31.12.2008

(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUM NACHWEIS DER BLOCKIERUNG EINER REINIGUNGSDÜSE UND AUTOMATISCHES ANALYSEGERÄT*

• *CLEANING DEVICE, METHOD FOR DETECTING CLOGGING OF CLEANING NOZZLE, AND AUTOMATIC ANALYZER*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE, PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'OBSTRUCTION DE BUSE DE NETTOYAGE ET ANALYSEUR AUTOMATIQUE ASSOCIÉ*

(71) Beckman Coulter, Inc., 250 South Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US

(72) INAMURA, Shinichi, Shizuoka, 4110931, JP
KAKIZAKI, Kenichi, Shizuoka, 4110931, JP

NEMOTO, Satoshi, Shizuoka, 4110931, JP
(74) Roche, Carsten, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G01N 35/02** (11) **2 172 778 A1**
G01N 33/48

(25) Ja (26) En
(21) 08790878.6 (22) 04.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062147 04.07.2008

(87) WO 2009/008358 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 JP 2007183747

(54) • *PROBENBEHÄLTER*
• *SPECIMEN CONTAINER*
• *RÉCIPIENT À ÉCHANTILLON*

(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) NAGAI, Takaaki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/02** (11) **2 172 779 A1**
G01N 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 08791087.3 (22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062606 11.07.2008

(87) WO 2009/011314 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 JP 2007187051

(54) • *ANALYSEVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR ZUR ENTFERNUNG VON ANOMALIEN*
• *ANALYZING APPARATUS AND ITS ABNORMALITY ELIMINATING METHOD*
• *APPAREIL D'ANALYSE ET SON PROCÉDÉ DE SUPPRESSION D'ANOMALIES*

(71) Beckman Coulter, Inc., 250 South Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US

(72) TSUDA, Nobuyoshi, Sunto-gun, Shizuoka, 411-0931, JP

(74) Roche, Carsten, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G01N 35/02** (11) **2 172 780 A1**

(25) En (26) En
(21) 08017274.5 (22) 01.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zur Automatischen Durchführung von Analysen*

• *Apparatus for automatically performing analyses*

• *Appareil pour effectuer automatiquement des analyses*

(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE

(72) Diebel, Edgar, Dr., 51061 Köln, DE
Dorn, Ingmar, Dr., 50668 Köln, DE

Habig, Michael, 50667 Köln, DE
Küster, Mike, 40627 Düsseldorf, DE

Ochmann, Klaus, 51377 Leverkusen, DE

(51) **G01N 35/02** (11) **2 172 781 A2**
G01N 35/00 **G01N 1/28**

(25) En (26) En
(21) 09012569.1 (22) 05.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 JP 2008259267

(54) • *Prüfungsverarbeitungsrichtung, Prüfungsbeförderungsrichtung und Prüfungsbeförderungsverfahren*

• *Specimen processing device, specimen conveyance device, and specimen conveyance method*

• *Dispositif de traitement de spécimen, dispositif de transport de spécimen, et procédé de transport de spécimen*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Tanaka, Hiroyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

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

(51) **G01N 35/10** (11) **2 172 782 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08791267.1 (22) 17.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062913 17.07.2008

(87) WO 2009/014062 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007191306

(54) • *AUSGABEVORRICHTUNG UND AUTOMATISCHE ANALYSEVORRICHTUNG*
• *DISPENSING DEVICE AND AUTOMATIC ANALYSIS DEVICE*

• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION ET DISPOSITIF D'ANALYSE AUTOMATIQUE*

(71) Beckman Coulter, Inc., 250 South Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US

(72) OGUSU, Hiroyuki, Sunto-gun, Shizuoka 4110931, JP

(74) Roche, Carsten, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G01N 35/10 → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01P 3/487** (11) **2 172 783 A1**
G01P 3/488 **G01P 21/02**

G01D 5/14 **G01R 33/07**
G01D 5/244

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305931.9 (22) 01.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 06.10.2008 FR 0856760

(54) • *Bewegungssensor für digitale Fahrten-schreiber und System mit einem solchen Sensor*

• *Movement sensor for digital tachograph and system comprising the same*

- *Capteur de mouvement pour tachygraphe numérique et système comprenant un tel capteur*
- (71) ACTIA Automotive, Chemin de Pouvoirville, 31400 Toulouse, FR
 (72) KUNEGEL, Jacques, 31470, BONREPOS SUR AUSSONNELLE, FR
 NARAT, Pierre, 31150, FENOUILLET, FR
 (74) Colas, Jean-Pierre, et al, Cabinet JP COLAS 2, place d'Estienne d'Orves, 75009 Paris, FR

G01P 3/488 → (51) **G01P 3/487**

G01P 21/02 → (51) **G01P 3/487**

- (51) **G01R 19/00** (11) **2 172 784 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08790267.2 (22) 28.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/002003 28.07.2008
 (87) WO 2009/019825 2009/07 12.02.2009
 (30) 09.08.2007 JP 2007207589
 (54) • *SPANNUNGSERFASSUNGSGERÄT UND STROMVERSORUNGSSYSTEM DAMIT*
 • *VOLTAGE DETECTING DEVICE AND POWER SUPPLY SYSTEM USING THE SAME*
 • *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE TENSION ET SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE UTILISANT CE DISPOSITIF*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) MORIMOTO, Naohisa, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G01R 23/10** (11) **2 172 785 A1**
G05B 19/05

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09171379.2 (22) 25.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.10.2008 FR 0856637
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Frequenzmessung im Automatisierungsmodul*
 • *Device and method for measuring frequency in an automation module*
 • *Dispositif et procédé de mesure de fréquence dans un module automate*
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 (72) Gomez, Gérard, 06150, LE BROCC, FR
 Vert, Thierry, 06130, GRASSE, FR
 (74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

G01R 31/28 → (51) **H01L 21/66**

G01R 33/07 → (51) **G01P 3/487**

G01S 5/00 → (51) **B60T 8/172**

G01S 5/02 → (51) **H04W 64/00**

- (51) **G01S 5/14** (11) **2 172 786 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08791354.7 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/063045 18.07.2008
 (87) WO 2009/014096 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 JP 2007189841
 (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR LIEFERUNG VON POSITIONSDATEN*
 • *RADIO COMMUNICATION SYSTEM AND POSITION INFORMATION PROVIDING DEVICE*
 • *SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO ET DISPOSITIF FOURNISSANT DES INFORMATIONS DE POSITION*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) HOSHINO, Jin, Tokyo 100-6150, JP
 OGATA, Susumu, Tokyo 100-6150, JP
 KIMOTO, Masatoshi, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01S 5/14 → (51) **B60T 8/172**

G01S 7/02 → (51) **G01S 13/93**

- (51) **G01S 7/292** (11) **2 172 787 A1**
G01S 7/487
G01S 17/08

- (25) En (26) En
 (21) 09011155.0 (22) 31.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 03.10.2008 US 286932
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erfassung eines Ziels mithilfe einer Hochgeschwindigkeits-Probennahmeverrichtung*
 • *Device and method for detecting a target using a high speed sampling device*
 • *Dispositif et procédé de détection d'une cible utilisant un dispositif d'échantillonnage à grande vitesse*
- (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC., 14300 Judicial Road, Burnsville, MN 55306-4898, US
 (72) Langfield, Jason D., Bloomington Minnesota 55420, US
 (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

G01S 7/40 → (51) **H01Q 1/24**

G01S 7/40 → (51) **H01Q 3/26**

G01S 7/41 → (51) **G01S 13/93**

G01S 7/481 → (51) **G01S 17/95**

G01S 7/487 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/08 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/34 → (51) **G01S 13/93**

- (51) **G01S 13/44** (11) **2 172 788 A1**
G01S 13/93
H01Q 25/02

- (25) En (26) En
 (21) 09171900.5 (22) 30.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 03.10.2008 US 245334
 (54) • *Radarsystem zur Hindernisvermeidung*
 • *Radar system for obstacle avoidance*
 • *Système de radar pour l'évitement d'obstacles*

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
 (72) Meyers, David W., Morristown, NJ 07962-2245, US
 Bui, Long, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Shih, Yi-Chi, Morristown, NJ 07962-2245, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01S 13/93** (11) **2 172 789 A2**
G01S 7/41
G01S 13/34
G01S 7/02

- (25) En (26) En
 (21) 09171549.0 (22) 28.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 03.10.2008 US 245583
 (54) • *System et Verfahren zur Hinderniserkennung und Warnung*
 • *System and method for obstacle detection and warning*
 • *Système et procédé pour la détection et l'alerte de la présence d'obstacles*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
 (72) Meyers, David W., Morristown, NJ 07962-2245, US
 Bui, Long, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Shih, Yi-Chi, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Cornett, Alan G., Morristown, NJ 07962-2245, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/44**

G01S 17/08 → (51) **G01S 7/292**

- (51) **G01S 17/95** (11) **2 172 790 A2**
G01S 7/481

- (25) De (26) De
 (21) 09171829.6 (22) 30.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 01.10.2008 DE 102008050201
 (54) • *Optische Einrichtung mit einer Sendeeinrichtung und einer Empfangseinrichtung*
 • *Optical device with a transmitter and a receiver*
 • *Dispositif optique doté d'un dispositif d'émission et d'un dispositif de réception*
- (71) Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e.V., Permoserstrasse 15, 04318 Leipzig, DE
 (72) Engelmann, Ronny, 04155, Leipzig, DE
 Althausen, Dietrich, 04103, Leipzig, DE
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G01T 1/04 → (51) **G01J 1/50**

- (51) **G01V 8/20** (11) **2 172 791 A1**

- (25) De (26) De
 (21) 08105486.8 (22) 02.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Lichtgitter*
 • *Light grid*
 • *Barrière lumineuse*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
(72) Wüstefeld, Martin, 79350, Sexau, DE
(74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

OHSHIMA, Tatsuya, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G02B 7/02 → (51) **H04N 5/335**

G02B 1/00 → (51) **C03C 15/00**

(51) **G02B 1/04** (11) **2 172 792 A1**
B29C 39/02 **C08F 2/44**
C08K 3/08 **C08K 3/22**
C08K 5/07 **C08K 5/3492**
C08L 33/14 **G02C 7/02**
B29L 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 08791974.2 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063759 31.07.2008
(87) WO 2009/017191 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007199935
(54) • **KUNSTSTOFFLINSE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **PLASTIC LENS AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME**
• **LENTILLE EN MATIÈRE PLASTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) ITOH, Shinsuke, Tokyo 161-8525, JP
KOUSAKA, Masahisa, Tokyo 161-8525, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G02B 1/04 → (51) **C08G 75/04**

G02B 1/10 → (51) **B32B 7/02**

G02B 3/00 → (51) **B41F 9/00**

G02B 3/00 → (51) **H04N 5/335**

G02B 3/06 → (51) **B41F 9/00**

(51) **G02B 5/08** (11) **2 172 793 A1**
F21S 11/00 **F21V 7/00**
F21V 7/22

(25) Ja (26) En
(21) 08765317.6 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060516 09.06.2008
(87) WO 2009/013944 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007190877
(54) • **LICHTREFLEXIONSTAFEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER LICHTREFLEXIONSTAFEL UND LICHTREFLEXIONSVORRICHTUNG**
• **LIGHT REFLECTION PLATE, PROCESS FOR PRODUCING THE LIGHT REFLECTION PLATE, AND LIGHT REFLECTION APPARATUS**
• **PLAQUE DE RÉFLEXION DE LUMIÈRE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLAQUE DE RÉFLEXION DE LUMIÈRE ET APPAREIL DE RÉFLEXION DE LUMIÈRE**

(71) Toyo Kohan Co., Ltd., 2-12, Yonbancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8447, JP
(72) NISHI, Mari, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP
OHBA, Mitsuyoshi, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP

(51) **G02B 5/28** (11) **2 172 794 A1**
H01L 33/50

(25) En (26) En
(21) 09010468.8 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 JP 2008257058
(54) • **Lichtquellenvorrichtung**
• **Light source device**
• **Dispositif de source lumineuse**
(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Takahashi, Hidenori, Saitama-shi Saitama, JP
Kumazawa, Noriyoshi, Saitama-shi Saitama, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G02B 5/30 → (51) **F21V 9/14**

G02B 6/00 → (51) **B32B 27/36**

G02B 6/00 → (51) **F21V 8/00**

(51) **G02B 6/255** (11) **2 172 795 A1**

(25) En (26) En
(21) 08165771.0 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zur Spleißung von Mikrostrukturglasfasern**
• **Method of splicing microstructured optical fibers**
• **Procédé d'épissage de fibres optiques microstructurées**

(71) CCS Technology Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) Contag, Karsten, 81373, München, DE
Kossat, Rainer, 83229, Aschau, DE
Zamzow, Bert, 82131, Gauting-Buchendorf, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 172 796 A1**
G02B 6/44 **B64D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 09171371.9 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.10.2008 US 244092
(54) • **Adaptierbarer Konfigurationsstecker in einem Fahrzeugunterhaltungssystem**
• **Adaptable configuration plug in a vehicle entertainment system**
• **Plugiciel de configuration adaptable dans un système de divertissement de véhicule**

(71) Thales Avionics, Inc., 58 Discovery, Irvine California 92618-3105, US
(72) Vanyek, Gary E., California., CA 92677, US
(74) Cabinet Plisseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/38**

(51) **G02B 13/06** (11) **2 172 797 A1**
G02B 13/08 **G02B 13/18**

(25) En (26) En
(21) 09012262.3 (22) 26.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 JP 2008256477
(54) • **Anamorphotisches optisches System, Bildaufnahmevorrichtung, Bordkamera und Überwachungskamera**
• **Anamorphic optical system, image pickup device, on-board type camera and monitoring camera**
• **Système optique anamorphoseur, dispositif de capture d'images, caméra embarquée et caméra de surveillance**

(71) Kabushiki Kaisha Topcon, 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo, JP
(72) Kamei, Yuji, Tokyo-to, JP
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

G02B 13/08 → (51) **G02B 13/06**

G02B 13/18 → (51) **G02B 13/06**

G02B 13/18 → (51) **G02B 17/08**

(51) **G02B 17/08** (11) **2 172 798 A1**
G02B 13/18 **G02B 23/26**
A61B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 08778134.0 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062663 08.07.2008
(87) WO 2009/008536 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 JP 2007180150
09.07.2007 JP 2007180151
(54) • **OPTISCHES ELEMENT, DAMIT AUSGESTATTETES OPTISCHES SYSTEM UND DIESES VERWENDENDEN ENDOSKOP**
• **OPTICAL ELEMENT, OPTICAL SYSTEM EQUIPPED WITH SAME AND ENDOSCOPE USING SAME**
• **ÉLÉMENT OPTIQUE, SYSTÈME OPTIQUE POURVU DE CELUI-CI ET ENDOSCOPE UTILISANT CELUI-CI**

(71) Olympus Corp., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) TOGINO, Takayoshi, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

G02B 17/08 → (51) **F21V 5/00**

G02B 17/08 → (51) **F21V 5/04**

G02B 17/08 → (51) **G02B 26/10**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 172 799 A1**

(25) De (26) De
(21) 09012543.6 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 CH 15802008
(54) • **Optisches System für ein Konfokalmikroskop**

• *Optical system for a confocal microscope*
 • *Système optique pour un microscope à foyer commun*

(71) Nectar Imaging S.r.l., Via Selice Provinciale 23/A, 40026 Imola (BO), IT

(72) Berner, Markus, CH-8180 Bülach, CH

(74) Rottmann, Maximilian, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glatthalstrasse 37, 8052 Zürich, CH

G02B 23/26 → (51) **G02B 17/08**

(51) **G02B 26/10** (11) **2 172 800 A1**
G02B 17/08 **G03B 21/00**
H04N 5/74

(25) Ja (26) En
 (21) 08765498.4 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060727 05.06.2008

(87) WO 2009/019934 2009/07 12.02.2009

(30) 03.08.2007 JP 2007203682

(54) • *LICHTABTASTANORDNUNG*
 • *LIGHT SCANNING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE BALAYAGE DE LUMIÈRE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) NAKAMURA, Akira, Tokyo 108-0075, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G02B 27/01** (11) **2 172 801 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09167974.6 (22) 17.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 DE 102008042521

(54) • *Verfahren für eine Anzeige einer visuellen Warndarstellung*
 • *Method for displaying a visual warning sign*
 • *Procédé d'affichage d'une représentation d'alerte visuelle*

(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Krautter, Wolfgang, 71229 Leonberg, DE

Dambier, Michael, 68753 Waghäusel, DE

Rimini-Doering, Maria, 70563 Stuttgart, DE

Manstetten, Dietrich, 71139 Ehningen, DE

G02B 27/22 → (51) **G06T 17/40**

G02C 7/02 → (51) **G02B 1/04**

G02F 1/13 → (51) **G09G 5/02**

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 172 802 A1**
G09F 9/00

(25) Ja (26) En
 (21) 08790124.5 (22) 01.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001725 01.07.2008

(87) WO 2009/034670 2009/12 19.03.2009

(30) 14.09.2007 JP 2007239371

(54) • *RAHMENSTRUKTUR UND DAMIT AUSGESTATTETE ANZEIGE*

• *FRAME STRUCTURE AND DISPLAY EQUIPPED WITH THE SAME*
 • *STRUCTURE DE CADRE ET ÉCRAN ÉQUIPÉ DE CETTE STRUCTURE*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) KOIKE, Eiji, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

TOBI, Takafumi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21S 2/00**

G02F 1/13357 → (51) **F21V 8/00**

(51) **G02F 1/13363** (11) **2 172 803 A1**
G02F 1/1335

(25) En (26) En
 (21) 09009096.0 (22) 13.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 KR 20080096544

(54) • *Flüssigkristallanzeige*
 • *Liquid crystal display*
 • *Affichage à cristaux liquides*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Park, Won-Sang, Yongin-si-Gyeonggi-do, KR

Kim, Dong-Hwan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Jee, Ahn-Ho, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR

Lee, Chang-Kil, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Kang, Chang-Wook, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G02F 1/1362** (11) **2 172 804 A2**

(25) En (26) En
 (21) 09171106.9 (22) 23.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.10.2008 JP 2008259060

(54) • *Anzeigevorrichtung*
 • *Display device*
 • *Dispositif d'affichage*

(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

(72) Yamazaki, Shunpei, Kanagawa-ken Kanagawa 243-0036, JP

Akimoto, Kengo, Kanagawa-ken Kanagawa 243-0036, JP

Komori, Shigeki, Kanagawa-ken Kanagawa 243-0036, JP

Uochi, Hideki, Kanagawa-ken Kanagawa 243-0036, JP

Futamura, Tomoya, Kanagawa-ken Kanagawa 243-0036, JP

Kasahara, Takahiro, Kanagawa-ken Kanagawa 243-0036, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G03B 7/08 → (51) **H04N 5/225**

G03B 15/02 → (51) **F21S 2/00**

(51) **G03B 15/06** (11) **2 172 805 A2**
 (25) En (26) En

(21) 09172256.1 (22) 05.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.10.2008 GB 0818112

(54) • *Spezielle Positionierung bei synchroner Beleuchtung zur Reduzierung von Spiegelreflektion*
 • *Special positional synchronous illumination for reduction of specular reflection*
 • *Positionnement spécial en illumination synchrone spéciale pour la réduction de la réflexion spéculaire*

(71) Hyde, John, 1 Tower Close, Doncaster DN5 7UP, GB

(72) Hyde, John, Doncaster DN5 7UP, GB

(74) Vaughan, Christopher Tammo, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

G03B 17/56 → (51) **F16M 11/12**

G03B 21/00 → (51) **G02B 26/10**

G03B 21/14 → (51) **F21S 2/00**

G03C 1/685 → (51) **G01J 1/50**

G03C 1/73 → (51) **G01J 1/50**

G03F 1/00 → (51) **G01N 21/31**

G03F 1/08 → (51) **H01L 21/027**

G03F 7/00 → (51) **C08G 18/48**

G03F 7/00 → (51) **C08G 18/67**

G03F 7/00 → (51) **G01J 1/50**

G03F 7/004 → (51) **C07D 209/86**

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/028**

G03F 7/027 → (51) **C08G 18/67**

(51) **G03F 7/028** (11) **2 172 806 A2**
G03F 7/004 **C08F 2/48**
H05K 3/06 **H05K 3/18**
G03F 7/029 **G03F 7/031**

(25) En (26) En
 (21) 09178667.3 (22) 21.03.2001

(84) DE FR GB IT NL

(30) 21.03.2000 JP 2000083204

07.08.2000 JP 2000238522

(54) • *Lichtempfindliche Harzzusammensetzung, lichtempfindliches Element mit dieser, Verfahren zur Herstellung eines Resistmusters und Verfahren zur Herstellung einer Leiterplatte*
 • *Photosensitive resin composition, photosensitive element using the same, method for producing resist pattern and method for producing printed wiring board*
 • *Composition de résine photosensible, élément photosensible renfermant ladite composition, procédé de fabrication d'un motif en résine et procédé de fabrication d'une plaque de circuit imprimé*

(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP

(72) Murakami, Yasuharu, Ibaraki 317-8555, JP

Hidaka, Takahiro, Ibaraki 317-8555, JP

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

(62) 01917475.4 / 1 282 010

G03F 7/029 → (51) **G03F 7/028**

G03F 7/031 → (51) **G03F 7/028**

(51) **G03F 7/075** (11) **2 172 807 A1**
G03F 7/11 **C08L 83/04**
C09D 183/04

(25) En (26) En
(21) 09012327.4 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 JP 2008257422
(54) • *Zusammensetzung zur Bildung von siliziumhaltiger Folie, aus siliziumhaltiger Folie gebildetes Substrat und Strukturierungsverfahren*
• *Composition for forming silicon-containing film, silicon-containing film-formed substrate and patterning process*
• *Composition pour la formation d'un film à base de silicium, substrat comprenant un film à base de silicium et procédé de formation de motifs*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Ogihara, Tsutomu, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
Ueda, Takafumi, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
Yano, Toshiharu, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G03F 7/075** (11) **2 172 808 A1**
G03F 7/11 **C08L 83/04**
C09D 183/04

(25) En (26) En
(21) 09012329.0 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 JP 2008257207
(54) • *Metalloxidhaltige folienbildende Zusammensetzung, aus metalloxidhaltiger Folie gebildetes Substrat und Strukturierungsverfahren*
• *Metal oxide-containing film-forming composition metal oxide-containing film-formed substrate, and patterning process*
• *Composition pour formation de film à base d'oxyde de métal, substrat formé de ce film à base d'oxyde de métal, et processus de formation de motifs*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Ogihara, Tsutomu, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
Ueda, Takafumi, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
Yano, Toshiharu, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G03F 7/11 → (51) **G03F 7/075**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 172 809 A1**

(25) En (26) En
(21) 09176912.5 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.04.2003 US 462556 P
27.06.2003 US 482913 P
(54) • *Reinigungsverfahren für Optik in Immersionslithographie*

• *Cleanup method for optics in immersion lithography*
• *Méthode de nettoyage pour des optiques en lithographie par immersion*

(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Kawai, Hidemi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
Watson, Douglas C., Campbell, CA 9500, US
(74) Spilgies, Jan-Hendrik, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04759103.7 / 1 614 001

G03F 7/20 → (51) **G01N 21/31**

G03F 7/20 → (51) **H01J 65/04**

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/027**

(51) **G03G 5/00** (11) **2 172 810 A1**
G03G 5/05 **G03G 5/147**

(25) Ja (26) En
(21) 07828312.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068479 14.09.2007
(87) WO 2009/011072 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 JP 2007185406
(54) • *PROZESS ZUM HERSTELLEN EINES ELEKTROFOTOGRAFISCHEN FOTOREZEPTORS*
• *PROCESS FOR PRODUCING ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTORECEPTOR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PHOTORÉCEPTEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) OCHI, Atsushi, Tokyo 146-8501, JP
OGAKI, Harunobu, Tokyo 146-8501, JP
NOGUCHI, Kazunori, Tokyo 146-8501, JP
UEMATSU, Hiroki, Tokyo 146-8501, JP
KAWAHARA, Masataka, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 5/05 → (51) **G03G 5/00**

G03G 5/147 → (51) **G03G 5/00**

(51) **G03G 9/08** (11) **2 172 811 A1**
G03G 9/087 **G03G 9/097**

(25) Ja (26) En
(21) 08791338.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063029 18.07.2008
(87) WO 2009/011424 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007188270
(54) • *NICHTMAGNETISCHER TONER*
• *NONMAGNETIC TONER*
• *TONER NON MAGNÉTIQUE*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) YOSHIZAKI, Kazumi, Tokyo 146-8501, JP
INABA, Koji, Tokyo 146-8501, JP
KATSUTA, Yasushi, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 9/08** (11) **2 172 812 A1**
G03G 9/087 **G03G 9/093**

G03G 9/09

(25) En (26) En
(21) 09171060.8 (22) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 US 245820
(54) • *Toner, der fluoreszierende Nanopartikel enthält*
• *Toner containing fluorescent nanoparticles*
• *Toner contenant des nanoparticules fluorescentes*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Iftime, Gabriel, Mississauga Ontario L5N 4T1, CA
Vanbesien, Daryl W., Burlington Ontario L7L 6L6, CA
Birau, Maria, Mississauga Ontario L5B 4N4, CA
Wosnick, Jordan, Toronto Ontario M4S 2P5, CA
Kazmaier, Peter M., Mississauga Ontario L5L 1E5, CA
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/09 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/093 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/097 → (51) **G03G 9/08**

(51) **G03G 15/00** (11) **2 172 813 A2**
G03G 21/16

(25) En (26) En
(21) 09252363.8 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 JP 2008259740
06.10.2008 JP 2008259826
06.08.2009 JP 2009183608
06.08.2009 JP 2009183625

(54) • *Bilderstellungsverrichtung mit verbesserter Funktionstüchtigkeit*
• *Image forming apparatus having improved serviceability*
• *Appareil de formation d'image doté d'une maintenabilité améliorée*

(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Kadokura, Kazuyuki, Tokyo 143-8555, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03G 15/10** (11) **2 172 814 A2**
G03G 15/20

(25) En (26) En
(21) 09171706.6 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 JP 2008258818

(54) • *Tonerbefestigungsvorrichtung und elektrofotografische Druckvorrichtung*
• *Toner fixing apparatus and electrophotographic printing device*
• *Appareil de fixation de toner et dispositif d'impression électrophotographique*

- (71) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 13-5, Tsudanuma 1-chome, Narashino-shi, Chiba-ken, JP
- (72) Izawa, Hideo, Chiba-ken, JP
Setoyama, Junichi, Chiba-ken, JP
Ooyama, Kouichi, Akita-ken, JP
Harada, Kotaro, Chiba-ken, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G03G 15/20 → (51) **G03G 15/10**

G03G 21/16 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G04B 13/02** (11) **2 172 815 A1**
G04B 17/28 **G04B 19/02**
F16H 55/17 **G04B 35/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08165751.2 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Räderwerk für Uhr
• Timepiece gear-train
• Rouage d'horlogerie
- (71) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH
Blancpain S.A., Le Rocher 12, 1348 Le Brassus, CH
- (72) Goeller, Eric, 25370, Les Hôpitaux Vieux, FR
Calabrese, Vincent, 1006, Lausanne, CH
- (74) Raveln, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 17/28 → (51) **G04B 13/02**

G04B 19/02 → (51) **G04B 13/02**

G04B 35/00 → (51) **G04B 13/02**

G04B 37/16 → (51) **G04B 45/00**

G04B 37/18 → (51) **G04B 45/00**

- (51) **G04B 45/00** (11) **2 172 816 A1**
A44C 5/14 **G04B 37/16**
G04B 37/18
- (25) Ja (26) En
(21) 08791729.0 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/063494 28.07.2008
- (87) WO 2009/017080 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 JP 2007200235
- (54) • ARMBANDUHRENGEHÄUSE
• WRIST WATCH CASE
• BOÏTIER DE MONTRE BRACELET
- (71) Namiki Seimitu Houseki Kabushiki Kaisha, 8-22, Shinden 3-chome, Adachi-ku Tokyo 123-8511, JP
- (72) RATAJSKI, Michel, CH-2504 Bienne, CH
SHIBATA, Susumu, Yuzawa-shi Akita 012-0855, JP
SASAKI, Hajime, Yuzawa-shi Akita 012-0855, JP
YAGUSHI, Yoichi, Tokyo 123-8511, JP
- (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwansee-strasse 43, 81549 München, DE

- (51) **G04F 10/00** (11) **2 172 817 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09010549.5 (22) 17.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 22.08.2008 DE 102008045359
- (54) • Detektion von Veränderungen eines Zeitabstands optischer oder elektrischer Signale
• Detection of variations of a time delay between optical or electric signals
• Détection des variations d'un intervalle de temps entre des signaux optiques ou électriques

- (71) Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Notkestrasse 85, 22607 Hamburg, DE
- (72) Löh, Florian, Ithaca, NY 14850, US
Schlarb, Holger, 22549 Hamburg, DE
Ludwig, Frank, 22846 Norderstedt, DE
Felber, Matthias, 22527 Hamburg, DE
Zemella, Johann, 22393 Hamburg, DE
Winter, Axel, F-04100 Manosque, FR
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **G04G 9/00** (11) **2 172 818 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09171300.8 (22) 25.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 04.10.2008 DE 102008050474

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Auffinden von Zeitzonen oder Grenzzonen
• Method and device for detecting time zones or border zones
• Procédé et dispositif de recherche de fuseaux horaires ou de zones de frontière

- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Küller, Jürgen, 53757, St. Augustin, DE

G05B 17/00 → (51) **C08F 6/00**

G05B 19/042 → (51) **G06F 9/44**

G05B 19/05 → (51) **G01R 23/10**

- (51) **G05B 19/4065** (11) **2 172 819 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09167654.4 (22) 11.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 27.08.2008 TW 97132731
- (54) • Verfahren zur Beurteilung des Schleifzustands
• Method for evaluating grinding state
• Procédé d'évaluation de l'état de broyage

- (71) China Steel Corporation, 1 Chung Kang Road Hsiao Kang, Kaohsiung 81233, TW
- (72) Wu, Chung-Yung, 81233, Kaohsiung, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 172 820 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08017481.6 (22) 06.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und System zur automatisierten Analyse von Prozessdaten
• Method and system for automated analysis of process data

- Procédé et système destinés à l'analyse automatique de données de processus
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Münnemann, Ansgar, Dr.-Ing., 67578 Gimbshheim, DE
Martinez, Nuria Pascual, 68161 Mannheim, DE
Schlichtmann, Tobias, 67067 Ludwigshafen, DE
- (74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 172 821 A1**
G06F 21/00

- (25) En (26) En
(21) 09171781.9 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.09.2008 US 242212

- (54) • Aggregationsserver mit industrieller Automatisierungssteuerung und Informationsanzeigen-Placeshifting
• Aggregation server with industrial automation control and information visualization placeshifting
• Serveur d'agrégation avec contrôle des automatismes industriels et changement de place de visualisation d'informations
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Baier, John Joseph, Mentor, HI 44060, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 172 822 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09172004.5 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 US 244134

- (54) • Vollständige Integration von autonomen Batch-Bedienschnittstellen-Kapazitäten in eine generische Mensch-Maschine-Schnittstelle mithilfe von eigenständigen Software-Objekten
• Complete integration of stand-alone batch operator interface capabilities into generic human machine interface using self-contained software objects
• Intégration complète de capacités d'interface utilisateur pour des processus de traitement par lots dans une interface utilisateur générique en utilisant des objets de software autonomes

- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301 Research Blvd. Research Park Plaza Bldg. III, Austin, Texas 78759, US
- (72) Pettus, Nathan William, Georgetown, TX 78628, US
Nanda, Tusar, Round Rock, TX 78665, US
Jones, Aaron C., Round Rock, TX 78664, US
Irwin, William George, Austin, 78750, US
Moore, James Henry Jr., Georgetown, TX 78628, US
Deitz, David L., Austin, TX 78731, US
Dor, Danny H., Pflugerville, TX 78660, US
Marruchella, Dawn, Austin, TX 78717, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 172 823 A1**
(25) De (26) De
(21) 08017253.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Verfahren zur automatischen Bewertung
von Fehlerursachen eines Betriebsgerätes
• Method for automatically evaluating the
causes of failure of a device
• Procédé d'évaluation automatique des
causes de défaillances d'un appareil
(71) Kröhnert Infotecs GmbH, Haid-und-Neu-
Strasse 7, 76131 Karlsruhe, DE
(72) Kröhnert, Kai, 76751 Gaggenau, DE
(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel &
Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen,
DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 172 824 A1**
(25) En (26) En
(21) 08017322.2 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Verfahren und System zur Überwachung
des Zustands von Windturbinen
• Method and system of wind turbine
condition monitoring
• Procédé et système de surveillance de l'état
d'une éolienne
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
Gram & Juhl A/S, Søndergård Allé 14, 6500
Vojens, DK
(72) Gram-Hansen, Klaus, 6100Haderslev, DK
Juhl, Axel, 6100 Haderslev, DK
Moeller, Troels Kildemoes, 7760 Hurup Thy,
DK

(51) **G05D 1/02** (11) **2 172 825 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08778064.9 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062543 04.07.2008
(87) WO 2009/011295 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 JP 2007187100
(54) • ROUTENPLANUNGSEINRICHTUNG UND
VERFAHREN, KOSTENEVALUIERUNGS-
EINRICHTUNG UND MOBILKÖRPER
• ROUTE PLANNING DEVICE AND METHOD,
COST EVALUATION DEVICE AND MOBILE
BODY
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PLANIFICA-
TION D'ITINÉRAIRE, DISPOSITIF D'ÉVA-
LUATION DE COÛT ET CORPS MOBILE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) YABUSHITA, Hidenori, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
MIMA, Kazuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
ASAHARA, Yoshiaki, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G05D 1/02** (11) **2 172 826 A1**
G06K 9/00
(25) De (26) De
(21) 09167913.4 (22) 14.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 01.10.2008 DE 102008042538
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln
eines Fahrspurverlaufs
• Device and method of determining the
course of a lane
• Dispositif et procédé destinés à déterminer
un parcours de voie de circulation
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Buerkle, Lutz, 71229 Leonberg, DE
Rentschler, Tobias, 75180 Pforzheim, DE
App, Thomas, 75015 Bretten, DE

G05D 1/02 → (51) **G08G 1/16**

G05D 7/06 → (51) **F16K 37/00**

(51) **G05D 16/06** (11) **2 172 827 A2**
F17C 13/00 **F23K 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09015824.7 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 14.09.2004 JP 2004266463
25.08.2005 JP 2005243658
(54) • DRUCKREGLER
• Pressure regulation device
• REGULATEUR DE PRESSION
(71) Tokai Corporation, 48-3, Sasazuka 1-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-0073, JP
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Lukaszzyk, Szymon, Kancelaria Patentowa
Lukaszzyk ul. Glowackiego 8/6, 40-062 Kato-
wice, PL
(62) 05785807.8 / 1 798 623

(51) **G05F 3/24** (11) **2 172 828 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08791225.9 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062830 16.07.2008
(87) WO 2009/014042 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007191106
(54) • SCHALTKEIS ZUR ERZEUGUNG VON
REFERENZSPANNUNG
• REFERENCE VOLTAGE GENERATION CIR-
CUIT
• CIRCUIT DE GÉNÉRATION DE TENSION DE
RÉFÉRENCE
(71) National University Corporation Hokkaido
University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-
ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0808, JP
(72) HIROSE, Tetsuya, Sapporo-shi, Hokkaido
060-0814, JP
ASAI, Tetsuya, , JP
AMEMIYA, Yoshihito, Sapporo-shi, Hokkaido
060-0814, JP
UENO, Kenichi, Sapporo-shi, Hokkaido 060-
0814, JP
ASAI, Tetsuya, Sapporo-shi, Hokkaido 060-
0814, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 1/14** (11) **2 172 829 A1**

(25) En (26) En
(21) 09252244.0 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.09.2008 JP 2008254035
(54) • Elektronisches Gerät mit Zeiterfassungs-
funktion und computerlesbares Aufzeich-
nungsmedium, das ein Programm für eine
Zeiterfassungsfunktion speichert
• Electronic device having timekeeping
function and computer-readable record
medium storing program for timekeeping
function
• Dispositif électronique doté d'une fonction
de chronométrage et programme de stoc-
kage de support d'enregistrement lisible
sur ordinateur pour la fonction de chro-
nométrage
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-
8561, JP
(72) Shibata, Hiroshi, Nagoya-shi Aichi 476-8562,
JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G06F 1/16** (11) **2 172 830 A1**

(25) En (26) En
(21) 09169454.7 (22) 04.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 25.09.2008 KR 20080094161
(54) • Flanschstruktur für ein tragbares Endgerät
• Flange structure for a portable terminal
• Structure de bride pour terminal portable
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Park, Joong-Wan, 442-742, Gyeonggi-do,
KR
Park, Seong-Ha, 442-742, Gyeonggi-do, KR
Park, Sung-soo, 442-742, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Won, 442-742, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G06F 1/16 → (51) **G12B 17/04**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06F 1/26** (11) **2 172 831 A1**
H04N 5/63 **H04N 7/173**

(25) Ja (26) En
(21) 08791255.6 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/062901 17.07.2008
(87) WO 2009/011379 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007187984
22.11.2007 JP 2007302414
(54) • SENDEVORRICHTUNG, STROMVERSOR-
GUNGSSCHALTVERFAHREN FÜR DIE
SENDEVORRICHTUNG, EMPFANGSVOR-
RICHTUNG UND STROMVERSORGUNGS-
VERFAHREN FÜR DIE
EMPFANGSVORRICHTUNG
• TRANSMISSION DEVICE, POWER SUPPLY
SWITCHING METHOD OF TRANSMISSION
DEVICE, RECEPTION DEVICE, AND
POWER SUPPLYING METHOD OF RECEP-
TION DEVICE

- *DISPOSITIF DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE COMMUTATION D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE DISPOSITIF DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION, ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE DISPOSITIF DE RÉCEPTION*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) NAKAJIMA, Yasuhisa, Tokyo 108-0075, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G06F 3/023** (11) **2 172 832 A2**
H04M 1/00

- (25) En (26) En
(21) 09164333.8 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 06.10.2008 KR 20080097753
(54) • *Tastenfeld-Anzeigeverfahren eines tragbaren Endgeräts*
• *Keypad display method of mobile terminal*
• *Procédé d'affichage de clavier d'un terminal mobile*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Dong-Seok, Seoul, KR
Chung, Jin-Woo, Seoul, KR
Kim, Moon-Ju, Gyeonggi-Do, KR
Lee, Kun-Ho, Seoul, KR
Lee, Kang-E, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 3/023** (11) **2 172 833 A1**
H04M 1/725 **G06F 3/048**
G06F 17/24

- (25) En (26) En
(21) 09166709.7 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.10.2008 KR 20080097805
(54) • *Texteingabeverfahren und Anzeigevorrichtung damit*
• *Text entry method and display apparatus using the same*
• *Procédé d'entrée de texte et appareil d'affichage l'utilisant*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Park, Mi-ju, Seoul, KR
Kwon, Yong-hwan, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-hee, Seoul, KR
Kim, Won-il, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Yeo-ri, Gyeonggi-do, KR
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

G06F 3/041 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G06F 3/044** (11) **2 172 834 A2**
G06F 3/046

- (25) En (26) En
(21) 09012472.8 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 02.10.2008 US 102234 P
28.09.2009 US 568066
(54) • *Kombinationsberührungs- und Signalumwandlereingabesystem und -verfahren*

- *Combination touch and transducer input system and method*
 - *Système et procédé d'entrée tactile et au moyen d'un transducteur combinées*
- (71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Otonemachi, Kitasaitama-gun, Saitama-ken 349-1148, JP
(72) King-Smith, Oliver Peter, Aptos, CA 95003, US
Smit, Bernardus H, San Jose CA 94115, US
Hadizad, Peyman, Redwood City CA 94063, US
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 3/046 → (51) **G06F 3/044**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 172 835 A1**
G01C 21/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08778284.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/062992 18.07.2008
(87) WO 2009/014080 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007190549
(54) • *ANZEIGESTEUERINRICHTUNG UND ANZEIGESTEUERVERFAHREN UND STEUERPROGRAMM*
• *DISPLAY CONTROL DEVICE AND DISPLAY CONTROL METHOD, AND CONTROL PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'AFFICHAGE, ET PROGRAMME DE COMMANDE*
- (71) Clarion Co., Ltd., 35-2, Hakusan 5-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8608, JP
(72) KONDO, Katsuyuki, Tokyo 112-8608, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 172 836 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09157978.9 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 06.10.2008 KR 20080097748
(54) • *Mobiles Endgerät und Benutzerschnittstelle für ein mobiles Endgerät*
• *Mobile terminal and user interface of mobile terminal*
• *Terminal mobile et interface utilisateur du terminal mobile*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Jeong-Tae, Gyeonggi-Do, KR
Lim, Hye-Bong, Gyeonggi-Do, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 3/048** (11) **2 172 837 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09169420.8 (22) 03.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 02.10.2008 KR 20080097300
(54) • *Berührungseingabevorrichtung und Verfahren für tragbare Vorrichtung*
• *Touch input device and method for portable device*

- *Dispositif d'entrée tactile et procédé pour dispositif portable*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Bong Won, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Hong, Nho Kyung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

G06F 3/048 → (51) **G01C 21/00**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/023**

G06F 3/048 → (51) **G09G 5/36**

G06F 3/048 → (51) **H04M 1/247**

G06F 3/12 → (51) **G06T 11/60**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 172 838 A1**
G05B 19/042 **G06F 3/048**

- (25) En (26) En
(21) 09171037.6 (22) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 24.09.2008 JP 2008244188
(54) • *Anzeige von EDD Informationen und Dialog-Menü in einer WINDOWS-Standard-mehrfach-Fenster-Umgebung gemäß dem e-EDD Standard*
• *EDD information and dialog menu display in a WINDOWS standard multi windows environment conforming to the e-EDD standard*
• *Affichage d'informations EDD et de menu de dialogue dans un environnement multi-fenêtres standard WINDOWS en conformité avec le standard e-EDD*
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
(72) Kanokogi, Hiroaki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 172 839 A1**
G06F 11/36

- (25) En (26) En
(21) 09171223.2 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 24.09.2008 IN CH23332008
(54) • *Verfahren und System zur Identifizierung und/oder Analyse von Konzepten*
• *Methods for identifying and/or analyzing concepts and systems thereof*
• *Procédés et système pour identifier et/ou analyser des concepts*
- (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Kaulgud, Vikrant, 411052 Maharashtra, IN
Bose Rantham Prabhakara, Jagadeesh Chandra, Chittor, Andrah Pradesh, IN
Prasad, Subramanya, 560076 Bangalore, IN
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G06F 9/445** (11) **2 172 840 A1**

- (25) En (26) En

(21) 09252307.5 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.09.2008 US 286191

- (54) • *Plattformdeckung in einer Pre-Boot-Umgebung unter Verwendung von Internetdiensten*
- *Platform discovery in a pre-boot environment using web services*
- *Découverte de plateforme dans un environnement d'avant démarrage à l'aide de services Web*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Kohn, Rodolfo, Cordoba 5000, AR
Kinzhalin, Arzhan, Cordoba 5000, AR
Lombard David, Los Alamitos, CA 90720, US
Morin Ricardo, Portland, OR 97219, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **2 172 841 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305930.1 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 FR 0856648

- (54) • *Verfahren zum Neustart einer Anwendung durch einen Automaten*
- *Method for restarting an application by an automaton*
- *Procédé de redémarrage d'une application par un automate*

(71) Converteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
(72) Begey, Michel, 90300 Offemont, FR
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G06F 9/46 → (51) **G06F 17/50**

G06F 11/00 → (51) **G06F 11/16**

(51) **G06F 11/14** (11) **2 172 842 A1**
G06F 11/20

(25) En (26) En
(21) 09251127.8 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.09.2008 JP 2008251347

- (54) • *Verwaltungscomputer zum Errichten einer Sicherungskonfiguration von Anwendungsdaten*
- *Management computer used to construct backup configuration of application data*
- *Ordinateur de gestion utilisé pour créer une configuration de sauvegarde de données d'application*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Irisawa, Misako, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8220, JP
Maki, Nobuhiro, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8220, JP
Asano, Masayasu, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8220, JP
Okada, Wataru, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8220, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 11/16** (11) **2 172 843 A1**
G06F 11/00

(25) En (26) En
(21) 09171333.9 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.09.2008 US 242357

- (54) • *Verfahren und Systeme zum Neustarten eines Flugkontrollsystems*
- *Method and systems for restarting a flight control system*
- *Procédé et systèmes de redémarrage d'un système de contrôle de vol*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Pierce, David Barnard, Kentwood, MI 49512, US

Jansen, Justin, Hudsonville, MI 49426, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06F 11/20 → (51) **G06F 11/14**

G06F 11/22 → (51) **G11C 29/16**

G06F 11/36 → (51) **G06F 17/50**

(51) **G06F 12/14** (11) **2 172 844 A1**
(25) En (26) En

(21) 09171895.7 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 JP 2008256636

- (54) • *Speicherschutzverfahren, Informationsverarbeitungs- und Speichermedium*
- *Memory protection method, information processing apparatus, program, and computer-readable storage medium*
- *Procédé de protection de la mémoire, appareil de traitement d'informations, programme et support de stockage lisible sur ordinateur*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Kobayashi, Hidenori, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, et al, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 The Square Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 172 845 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 07767347.3 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062521 21.06.2007

(87) WO 2008/155858 2008/52 24.12.2008

- (54) • *INFORMATIONSENDEGERÄT, SERVER UND PRÄSENZVERTEILUNGSSYSTEM*
- *INFORMATION PROCESSING TERMINAL, SERVER, AND PRESENCE DISTRIBUTION SYSTEM*
- *TERMINAL DE TRAITEMENT D'INFORMATION, SERVEUR ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE PRÉSENCE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) SAITO, Junya, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
IKEDA, Naoya, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 13/00** (11) **2 172 846 A1**
H04L 12/56

(25) Ja (26) En
(21) 08790967.7 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062330 08.07.2008

(87) WO 2009/013999 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 JP 2007189149

- (54) • *NETZWERKSYSTEM, KNOTENVORRICHTUNG, DATENVERTEILUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
- *NETWORK SYSTEM, NODE DEVICE, DATA DISTRIBUTION METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
- *SYSTÈME DE RÉSEAU, DISPOSITIF DE NŒUD, PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE DONNÉES, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, ET PROGRAMME*

(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP

(72) MORI, Shoji, Tokyo 107-8324, JP

(74) Jakubczyk, Adam Rafael, Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

G06F 13/00 → (51) **G06Q 50/00**

G06F 13/16 → (51) **G06F 13/40**

(51) **G06F 13/40** (11) **2 172 847 A2**
G06F 13/16

(25) En (26) En
(21) 10150674.9 (22) 01.04.2005
(84) DE GB NL
(30) 01.04.2004 US 817553

- (54) • *Systemblockadeverhinderung in einer Buskonfiguration*
- *Deadlock avoidance in a bus fabric*
- *Évitement d'un interblocage dans un réseau bus*

(71) Nvidia Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara, CA 95050, US

(72) Reed, David G., Saratoga, CA 95070, US

(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE
(62) 05732223.2 / 1 730 644

(51) **G06F 17/21** (11) **2 172 848 A2**
G06F 17/24

(25) En (26) En
(21) 09169229.3 (22) 02.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 10.09.2008 JP 2008232315
- (54) • *Bearbeitungsvorrichtung für ein Drucketikett*
- *Print label editing apparatus*
- *Appareil d'édition d'étiquette d'impression*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP

(72) Tanaka, Motonori, Nagoya-shi Aichi 4678561, JP

Kawai, Mina, Nagoya-shi Aichi 4678561, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479
München, DE

G06F 17/21 → (51) **G09G 5/36**

G06F 17/24 → (51) **G06F 3/023**

G06F 17/24 → (51) **G06F 17/21**

(51) **G06F 17/27** (11) **2 172 849 A1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 09171778.5 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.09.2008 US 241347
(54) • *Extraktion semantischer Relationen zwi-
schen Eigennamen*
• *Semantically-driven extraction of relations
between named entities*
• *Extraction des relations sémantiques entre
des entités nommées*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100
Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644,
US
(72) Brun, Caroline, 38000, Grenoble, FR
Hagege, Caroline, 38000, Grenoble, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 172 850 A2**
H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 09171912.0 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 JP 2008256468
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung,
Informationserwerbsverfahren, Aufzeich-
nungsmedium zum Aufzeichnen des Infor-
mationserwerbsprogramms und
Informationswiedergewinnungssystem*
• *Information processing apparatus, infor-
mation acquisition method, recording
medium recording information acquisition
program, and information retrieval system*
• *Appareil de traitement d'informations,
procédé d'acquisition d'informations, sup-
port d'enregistrement enregistrant le pro-
gramme d'acquisition d'informations, et
système de récupération d'informations*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo 108-0075, JP
(72) Takahashi, Kazuaki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 172 851 A1**

(25) En (26) En
(21) 10151176.4 (22) 09.07.2004
(84) DE FR GB IT
(30) 11.07.2003 JP 2003273466
(54) • *Informationsverwaltungssystem, -gerät
und -programm*
• *Information processing apparatus, method
and program*
• *Dispositif, méthode et programme de
traitement d'informations*

(71) Sony Corporation, 7-15 Kitashinagawa 6-
chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP

(72) Hayashi, Masakazu, Tokyo, JP
Ishizuka, Kensaku, Tokyo, JP
Okumura, Mitsuo, Tokyo, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE
(62) 04016253.9 / 1 496 454

(51) **G06F 17/30** (11) **2 172 852 A2**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 10151490.9 (22) 23.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 30.07.1997 US 903118
(54) • *System und Verfahren zum globalen und
sicheren Zugriff auf vereinte Informationen
in einem Rechnernetzwerk*
• *System and method for globally and
securely accessing unified information in a
computer network*
• *Système et procédé d'accès global et
sécurisé à des informations unifiées dans
un réseau informatique*

(71) Visto Corporation, 1937 Landings Drive,
Mountain View, CA 94043, US
(72) Mendez, Daniel, Atherton, CA 94027, US
Riggins, Mark, Mountain View, CA 94043,
US
Wagle, Prasad, Mountain View, CA 94043,
US
Bui, Hong, Q., Mountain View, CA 94043, US
Ng, Mason, Mountain View, CA 94043, US
Quinlan, Sean Michael, Mountain View, CA
94043, US
Ying, Christine C., Mountain View, CA
94043, US
Zuleeg, Christopher R., Mountain View, CA
94043, US
Cowan, David J., Mountain View, CA 94043,
US

Aptekar-Strober, Joanna A., Mountain View,
CA 94043, US
Bailes, R. Stanley, Mountain View, CA 94043,
US

(74) Visser, Derk, et al, EIP Fairfax House, 15
Fulwood Place London Greater London
WC1V 6HU, GB
(62) 98936975.6 / 1 018 066

(51) **G06F 17/30** (11) **2 172 853 A1**

(25) En (26) En
(21) 08017306.5 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Datenbankindex und Datenbank zur Inde-
xierung von Textdokumenten*
• *Database index and database for indexing
text documents*
• *Index de base de données et base de
données pour indexer des documents
textuels*

(71) Software AG, Uhlandstrasse 12, 64297
Darmstadt, DE
(72) Harbarth, Jürgen, 64285 Darmstadt, DE
Harbarth, Juliane, 64347 Griesheim, DE
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 172 854 A1**
G06Q 30/00

(25) En (26) En
(21) 08017385.9 (22) 02.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Mindestens teilweise automatisierte
Bereitstellung von Informationen zur Nut-
zung seitens eines in einem Kommunika-
tionsnetzwerk betreibbaren Endgeräts*
• *At least partially automatised providing of
information for the use by a terminal
operable in a communication network*
• *Fourniture automatique au moins partiel-
lement d'informations pour l'utilisation
d'un terminal portable dans un réseau de
communication*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer
2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Lee, Sabrina, 40219 Düsseldorf, DE
Hartl, Mike, 40878 Ratingen, DE

(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft
mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 172 855 A1**

(25) En (26) En
(21) 09169110.5 (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 19.09.2008 US 234066

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstel-
lung einer Relevanzangabe*
• *Method and apparatus for providing rele-
vance indication*
• *Procédé et système pour la fourniture
d'indication d'importance*

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

(72) You, Yu, FI-36220, Kangasala, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(51) **G06F 17/30** (11) **2 172 856 A2**

(25) En (26) En
(21) 09170351.2 (22) 15.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.09.2008 JP 2008246339
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbei-
tungsverfahren und Programm*
• *Image processing apparatus, image pro-
cessing method and program*
• *Appareil de traitement d'images, procédé et
programme de traitement d'images*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
JP

(72) Magai, Koichi, Ohta-ku Tokyo, JP
Shiyyama, Hirotsuka, Ohta-ku Tokyo, JP
Sohma, Hidetomo, Ohta-ku Tokyo, JP
Matsushita, Masahiro, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe
Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge
Middlesex, UB11 1ET, GB

G06F 17/30 → (51) **G01C 21/32**

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/27**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 172 857 A1**
G06F 11/36 **G06F 9/46**

(25) En (26) En
(21) 08105450.4 (22) 26.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Schnelles Prototypsystem mit Hostcomputersystemen mit Multicore*
• *Rapid prototyping system using multi core host computer system*
• *Système de prototypage rapide utilisant un système informatique hôte multinoyau*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Wolff, Hans-Joerg, 73614, Schorndorf, DE
Strehl, Karsten, 70191 Stuttgart, DE
-
- (51) **G06F 17/50** (11) **2 172 858 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152736.6 (22) 12.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (30) 27.05.2008 JP 2008138312
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Schaltungssimulation, Medium mit dem Programm zur Schaltungssimulation*
• *Circuit simulation apparatus and method, medium containing circuit simulation program*
• *Appareil et procédé de simulation de circuit, support contenant un programme de simulation de circuit*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tsubamoto, Daita, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 172 859 A1**
A61B 5/00 **H04L 12/00**
H04N 7/15
(25) En (26) En
(21) 08165740.5 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Heimgesundheitssystem*
• *Home health system*
• *Système de santé à la maison*
- (71) EMedLink ApS, Lautruphøj 1-3 Office 313, 2750 Ballerup, DK
- (72) Rosager, Marianne, 3500 Værløse, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 172 860 A1**
(25) En (26) En
(21) 09169893.6 (22) 10.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.09.2008 US 240733
- (54) • *Systeme und Verfahren für ein maschinelles Lernprogramm basierend auf hängenden Protokollen*
• *Systems and methods for machine learning based hanging protocols*
• *Systèmes et procédés de protocoles de suspensions basés sur une machine d'apprentissage*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Yeluri Vijaykalyan, Sunnynvale, CA 94086, US
Lau Denny, Emeryville, CA 94608, US
-
- (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 172 861 A1**
(25) En (26) En
(21) 09170971.7 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 25.09.2008 US 284976
- (54) • *System und Verfahren zur Vorhersage seltener Ereignisse*
• *System and method for predicting rare events*
• *Système et procédé pour la prédiction d'événements rares*
- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Petit, Cecilia Anna Paulette, Quakertown, Pennsylvania 18951, US
- (74) Stones, James Alexander, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- G06F 19/00** → (51) **A61B 5/00**
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 172 862 A1**
(25) En (26) En
(21) 09012529.5 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 02.10.2008 US 102198 P
- (54) • *Sicherer virtueller Maschinenmanager*
• *Secure virtual machine manager*
• *Gestionnaire sécurisé de machine virtuelle*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Buer, Mark, Payson, AZ 85541, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 172 863 A2**
(25) En (26) En
(21) 09170985.7 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 24.09.2008 JP 2008244837
- (54) • *System zur Einschränkung des Gebrauchs von Geräten*
• *Device use restricting system*
• *Système de restriction d'utilisation de dispositif*
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, Oval Court Ohsaki Mark East 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- (72) Fukushima, Takafumi, Tokyo 141-8664, JP
- (74) Gendron, Vincent Christian, et al, Cabinet Fédit-Loriot 38 avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 172 864 A2**
(25) En (26) En
(21) 09171179.6 (22) 24.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 26.09.2008 JP 2008249140
26.09.2008 JP 2008249141
-
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und System zur Einschränkung der Benutzung einer solchen Vorrichtung*
• *Information-processing device and system for restricting use of such device*
• *Dispositif de traitement d'informations et système de restriction de l'utilisation de ce dispositif*
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, Oval Court Ohsaki Mark East 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (72) Fukushima, Takafumi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (74) Gendron, Vincent Christian, et al, SA FEDIT-LORIOT ET AUTRES 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- G06F 21/00** → (51) **G05B 19/418**
-
- G06F 21/00** → (51) **G06F 21/24**
-
- G06F 21/00** → (51) **G06Q 30/00**
- (51) **G06F 21/04** (11) **2 172 865 A1**
G06F 21/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305611.9 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Sicherungsverfahren zur Erfassung eines Geheimnisses mit Hilfe einer virtuellen Tastatur*
• *Method of securing the entry of a password using a virtual keyboard*
• *Procédé de sécurisation de la saisie d'un secret au travers d'un clavier virtuel*
- (71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
- (72) BÜCHNER, Matthias, 13600, LA CIOTAT, FR
-
- G06F 21/20** → (51) **G06F 21/04**
-
- (51) **G06F 21/22** (11) **2 172 866 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791306.9 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/064590 25.07.2007
- (87) WO 2009/013825 2009/05 29.01.2009
- (54) • *INFORMATIONSPROZESSOR UND MANIPULATIONSVERIFIKATIONSVERFAHREN*
• *INFORMATION PROCESSOR AND TAMPERING VERIFICATION METHOD*
• *PROCESSEUR D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION D'ALTÉRATION*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) ANZAI, JUN, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
MATSUSHIMA, Hideki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
HAGA, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 21/24** (11) **2 172 867 A1**
G06F 21/00 **H04N 7/16**
H04N 7/173
(25) Ja (26) En
(21) 08764151.0 (22) 17.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/001556 17.06.2008
(87) WO 2008/155901 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 JP 2007162994
(54) • *NETZWERK-AV-INHALTSWIEDERGA-BEENDGERÄT, SERVER UND SYSTEM*
• *NETWORK AV CONTENT REPRODUCTION TERMINAL, SERVER, AND SYSTEM*
• *TERMINAL, SERVEUR ET SYSTÈME DE REPRODUCTION DE CONTENU AV EN RÉSEAU*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TAKECHI, Hideaki, Osaka 540-6207, JP
TAMANO, Hirokazu, Osaka 540-6207, JP
YOSHIURA, Tsukasa, Osaka 540-6207, JP
NISHIMURA, Takuya, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 21/24** (11) **2 172 868 A1**
G09C 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 08764197.3 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/001614 23.06.2008
(87) WO 2009/001539 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 JP 2007166320
(54) • *INFORMATIONSSICHERHEITSEINRICHTUNG UND INFORMATIONSSICHERHEITSSYSTEM*
• *INFORMATION SECURITY DEVICE AND INFORMATION SECURITY SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ D'INFORMATION ET SYSTÈME DE SÉCURITÉ D'INFORMATION*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MATSUSHIMA, Hideki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FUTA, Yuichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKAYAMA, Hisashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ITO, Takayuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HAGA, Tomoyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SATO, Taichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 21/24** (11) **2 172 869 A2**
(25) En (26) En
(21) 09169907.4 (22) 10.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 03.10.2008 JP 2008258793
(54) • *Vorrichtung zur Verwaltung persönlicher Informationen und Vorrichtung zur Handhabung persönlicher Informationen*
• *Personal-information managing apparatus and personal-information handling apparatus*
• *Appareil de gestion des informations personnelles et appareil de traitement des informations personnelles*
-
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kawagawa 211-8588, JP
(72) Hayashida, Naoko, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G06K 9/00** (11) **2 172 870 A1**
G06T 5/00 **A61B 5/117**
(25) En (26) En
(21) 09180228.0 (22) 04.10.2004
(84) DE FR
(54) • *Personenbezogene Identifikationseinrichtung*
• *Personal identification device*
• *Dispositif d'identification personnel*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Matsumura, Takafumi, Tokyo 100-8220, JP
Nagasaka, Akio, Tokyo 100-8220, JP
Miyatake, Takafumi, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(62) 04791998.0 / 1 801 750
-
- (51) **G06K 9/00** (11) **2 172 871 A2**
G08B 21/06 A61B 5/18
B60K 28/06
(25) En (26) En
(21) 10150232.6 (22) 06.11.2007
(84) DE FR GB
(30) 06.11.2006 JP 2006300951
(54) • *System und Verfahren zur Erkennung von Augenöffnung*
• *Eye opening detection system and method*
• *Système et procédé de détection d'ouverture oculaire*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Ohue, Kenichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Ninagawa, Yuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Takahashi, Kentaro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Kojima, Shin-Ichi, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
Adachi, Jun, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Suzuki, Tomoharu, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(74) Rossel, Markus, TBK-Patent Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 07858864.7 / 2 074 550
-
- G06K 9/00** → (51) **G05D 1/02**
-
- G06K 9/00** → (51) **G06K 9/20**
-
- (51) **G06K 9/20** (11) **2 172 872 A2**
G06K 9/00
(25) En (26) En
(21) 09172142.3 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 03.10.2008 GB 0818115
(54) • *Kamera mit erweiterter Bildhöhe*
• *Extended image height camera*
• *Caméra à hauteur d'image étendue*
- (71) Hyde, John, 1 Tower Close, Doncaster DN5 7UP, GB
(72) Hyde, John, Doncaster DN5 7UP, GB
-
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **G06K 9/20** (11) **2 172 873 A2**
G06T 7/00 **B60R 99/00**
(25) En (26) En
(21) 09252361.2 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.10.2008 US 102893 P
05.12.2008 US 193527 P
05.12.2008 US 193528 P
29.12.2008 US 141003 P
29.12.2008 US 141005 P
05.02.2009 US 150034 P
09.04.2009 US 165190 P
(54) • *Bündelung von Fahrhilfssystemen*
• *Bundling of driver assistance systems*
• *Groupage de systèmes d'assistance au conducteur*
- (71) Mobileye Vision Technologies, Greg Tower P.O. Box 24854 7 Florinis Street, 1034 Nicosia, CY
(72) Stein, Gideon, Jerusalem 96263, IL
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB
-
- (51) **G06K 9/52** (11) **2 172 874 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172270.2 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.10.2008 US 245939
16.10.2008 US 252531
(54) • *Modellierung von Bildern als Mischungen aus Bildmodellen*
• *Modeling images as mixtures of image models*
• *Modelage d'images en tant que mélange de modèles d'images*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
(72) Perronnin, Florent, 38420 Domene, FR
Liu, Yan, 38000 Grenoble, FR
(74) Kayser, Andreas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06K 9/62** (11) **2 172 875 A1**
(25) De (26) De
(21) 09167631.2 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.08.2008 DE 102008039753
(54) • *Verfahren zur Auswahl von Merkmalen von Bildern einer Bilddatenbank*
• *Method for feature selection of images in an image data base*
• *Procédé de sélection de caractéristiques d'images dans une base de donnée*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Hertle, Jochen, 85521 Ottobrunn, DE
Bogdan, Pelc, 10707 Berlin, DE
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE
-
- (51) **G06K 9/62** (11) **2 172 876 A2**
(25) En (26) En

(21) 09169703.7 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.10.2008 JP 2008258944
(54) • *Parametersteuerungsvorrichtung und
Mehrstufigensortierungsvorrichtung*
• *Parameter controlling apparatus and mul-
tistage collation apparatus*
• *Appareil de contrôle des paramètres et
appareil de collecte à phases multiples*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) Yokoi, Hironori, Kanagawa 211-8588, JP
Endoh, Toshio, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **2 172 877 A1**
G06K 19/077

(25) Fr (26) Fr
(21) 09171869.2 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.10.2008 FR 0856682
(54) • *Elektronisches Gerät und dazu beitragendes
kontaktloses Kommunikationsmanage-
ment, und ein Hostgerät*
• *Electronic device and contactless commu-
nications management contributing to
such a device and a host equipment*
• *Dispositif électronique et gestion de com-
munication sans fils contribuant à un tel
dispositif et un équipement hôte*
(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai
Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) Libotte, Fabrice, 92130 Issy les Moulineaux,
FR
(74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14
Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822
Paris Cedex 17, FR

G06K 19/07 → (51) **H01Q 1/50**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 172 878 A2**

(25) En (26) En
(21) 09171507.8 (22) 28.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 JP 2008255891
(54) • *Verfahren zur Herstellung von RFID-Etiket-
ten und RFID-Etiketten*
• *RFID tag manufacturing method and RFID
tag*
• *Procédé de fabrication d'étiquette RFID et
étiquette RFID*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi,
Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
(72) Baba, Shunji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
Hashimoto, Shigeru, Inagi-shi, Tokyo 206-
8555, JP
Sugimura, Yoshiyasu, Inagi-shi, Tokyo 206-
8555, JP
Nogami, Satoru, Inagi-shi, Tokyo 206-8555,
JP

(74) Kreutzer, Ulrich, et al. Cabinet Beau de
Loménie Bavariaring 26, 80336 München,
DE

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/50**

(51) **G06N 5/02** (11) **2 172 879 A1**
(25) En (26) En
(21) 08017502.9 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Überwachungssystem zur
regelbasierten Überwachung einer dienst-
orientierten Architektur*
• *Method and monitoring system for the
rule-based monitoring of a service-oriented
architecture*
• *Procédé et système de surveillance pour la
surveillance en fonction des règles d'une
architecture orientée sur un service*
(71) Software AG, Uhlandstrasse 12, 64297
Darmstadt, DE
(72) Rislow, Gerald, Dr., 64347 Griesheim, DE
Voegele, Joachim, 64560 Riedstadt, DE
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **G06N 7/00** (11) **2 172 880 A1**

(25) En (26) En
(21) 08275061.3 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Unterstützung bei der Aktualisierung eines
Modells zur Diagnose von Fehlern in einem
System*
• *Assisting with updating a model for
diagnosing failures in a system*
• *Aide pour la mise à jour d'un modèle pour
le diagnostic de défaillances dans un
système*
(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens
London SW1Y 5AD, GB
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.
O. Box 87 Warwick House, Farnborough
Aerospace Centre Farnborough Hampshire
GU14 6YU, GB

(51) **G06N 7/00** (11) **2 172 881 A2**

(25) En (26) En
(21) 09167032.3 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.10.2008 US 244637
(54) • *Verfahren und Systeme zur Berechnung
des möglichen Funktionsverlusts durch
einen Fehlermodus*
• *Methods and systems for computation of
probabilistic loss of function from failure
mode*
• *Procédés et systèmes pour le calcul de la
perte probable de fonction d'un mode de
défaillance*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Kolbet, David, Morristown, NJ 07962-2245,
US

Shao, Qingqiu Ginger, Morristown, NJ
07962-2245, US
Magnuson, Randy, Morristown, NJ 07962-
2245, US
Barton, Bradley John, Morristown, NJ
07962-2245, US
Maewal, Akhilesh, Morristown, NJ 07962-
2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 882 A1**

(25) En (26) En
(21) 08165904.7 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Zigarettenverpackung und
Zigarettenverpackungssystem*
• *Method of cigarette packaging and cigar-
ette packaging system*
• *Procédé et système de conditionnement de
cigarettes*
(71) JT International S.A., 1, Rue de la Gabelle,
1211 Geneva 26, CH
(72) Schmitz, Reiner, CH-1233 Bernex, CH
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 883 A1**

(25) En (26) En
(21) 08170438.9 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.09.2008 EP 08017167
(54) • *Verfahren zur Verwaltung und Steuerung
von Herstellungsverfahren, die von einer
Unternehmensressourcenplanung geplant
und von einer Maschinenhalle hergestellt
werden*
• *Method for managing and controlling
manufacturing processes planned by an
Enterprise Resource Planning and pro-
duced by a plant floor*
• *Procédé de gestion et de contrôle de
procédés de fabrication planifiés par la
planification des ressources d'entreprise et
produits par un étage d'usine*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Peretti, Massimo, 16135, Genova, IT
Solimano, Marco, 16126, Genova, IT
(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22
16 34, 80506 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 884 A1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 08305593.9 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verwaltung der Prüfung von Inhaltsele-
menten*
• *Content item review management*
• *Gestion de l'examen d'articles de contenu*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) Picault Jerome, 75014 Paris, FR
Hobson Paola, Alton, HA GU34 2SQ, GB

(74) Jepsen, René Pihl, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 885 A1**

(25) En (26) En
(21) 08305619.2 (22) 30.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und System zum Simulieren und Optimieren der Einnahmen aus Dienstgebühren in oder im Zusammenhang mit Online-Dienst-Verarbeitung*

• *Method and system for simulating and optimizing revenue from service fees in or relating to online service processes*

• *Procédé et système pour simuler et optimiser les revenus de frais de gestion pour des procédés de service en ligne ou relatifs à ceux-ci*

(71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard Boite Postale 69, 06902 Sophia Antipolis Cedex, FR

(72) Plat, Christophe Amadeus S.A.S., 06600, Antibes, FR
Hourdou, Nicholas, 06902, Sophia Antipolis Cedex, FR

(74) Coret, Sophie V.G.A., Murgitroyd & Company 55, Allée Pierre Ziller, 06560 Valbonne Sophia Antipolis, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 886 A1**

G06Q 30/00
(25) It (26) En
(21) 08425627.0 (22) 24.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *System zur Simulation und Unterstützung beim Design von Unterwasserkampfvorrichtungen und zugehöriges Verfahren*

• *System of simulation and design-assist of underwater combat apparatuses and method thereof*

• *Système de simulation et d'assistant de conception d'appareils de combat sous-marin et procédé associé*

(71) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A., Via di Levante, 48, 57124 Livorno, IT

(72) Pacini, Francesco, 54039 Ronchi, IT

(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 887 A2**

(25) En (26) En
(21) 09171632.4 (22) 29.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.09.2008 US 242525
30.09.2008 US 242529
30.09.2008 US 242544
30.09.2008 US 242546
30.09.2008 US 242552

(54) • *System und Verfahren zur dynamischen Mehrfachobjektoptimierung zur Maschinenauswahl, Integration und Verwendung*

• *System and method for dynamic multi-objective optimization of machine selection, integration and utilization*

• *Système et procédé pour l'optimisation dynamique multi-objectifs de sélection, intégration et utilisation de machines*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) Sustaeta, Angel, Austin, TX 78731, US
Lin, Ka-Hing, Markham Ontario, CA
Snyder, Ric, Austin, TX 78731, US
Theron, John Christopher, Laguna Beach, CA 92651, US

Funderburk, Mark, Austin, TX 78759, US
Sugars, Michael Eugene, Elgin, TX 78621, US

Discenzo, Frederick M., Brecksville, OH 44141, US

(74) Baier, John J., 44060, OH Mentor, US
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 888 A1**

(25) En (26) En
(21) 09171799.1 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.09.2008 US 242436

(54) • *Datenrekorder für industrielle Automatisierungssysteme*

• *Data recorder for industrial automation systems*

• *Enregistreur de données pour systèmes d'automatismes industriels*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) McGreevy, Robert Joseph, Oswego, IL 60543, US
Pantaleano, Michael John, Willoughby, OH 44094, US

Fuller, Bruce Gordon, Edmonton Alberta T6L-6J5, CA
Tooke, Ian Edward, Barrie Ontario L4M3G7, CA

Albert, Kevin John, Brookfield, WI 53005, US
Baier, John Joseph, Mentor, OH 44060, US
Pingel, Jan, New Berlin, WI 53146, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 889 A1**

(25) En (26) En
(21) 09176255.9 (22) 11.08.1999

(84) DE FR GB

(30) 11.08.1998 US 96089 P

(54) • *Datenstruktur und Operationen für Zeitvariable in einem Unternehmensmodell*
• *Data structure and operations for time-varying variable in an enterprise model*
• *Structure de données et opérations pour variable en fonction du temps dans un modèle d'entreprise*

(71) i2 TECHNOLOGIES, INC., Suite 1600, 909 East Las Colinas Boulevard, Irving, TX 75039, US

(72) Joslin, David, E., Seattle, WA 98103, US
Morgado, Laerte, F., 72120-120, Taguatinga-D.F., BR

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

(62) 99941066.5 / 1 110 160

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 890 A1**

(25) En (26) En
(21) 09252234.1 (22) 21.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.09.2008 JP 2008248595
26.09.2008 JP 2008248596

(54) • *Bilderstellungsvorrichtung und Verwaltungsvorrichtung und Verwaltungssystem zur Bilderstellung*

• *Image forming device and management device and management system for image forming*

• *Dispositif de formation d'image et dispositif de gestion et système de gestion pour formation d'image*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP

(72) Tsujimoto, Shohei, Nagoya, Aichi 476-8562, JP
Shimada, Yusuke, Nagoya, Aichi 476-8562, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 891 A1**
G08G 5/00

(25) En (26) En
(21) 09252318.2 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 US 243464

(54) • *Flugplaneinschränkungen für Sonderflüge*
• *Flight schedule constraints for optional flights*

• *Contraintes de programme de vol pour vols optionnels*

(71) ACCENTURE Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Pachon, Julian, Austin, Texas 78732, US
Smith, Stuart H., Austin, Texas 78717, US

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 172 892 A1**
G08G 5/00

(25) En (26) En
(21) 09252320.8 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 US 243490

(54) • *Flugplanoptimierung in einem Schritt*
• *Single step flight schedule optimization*
• *Optimisation en une seule étape de programme de vol*

(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Pachon, Julian, Austin, Texas 78732, US
Smith, Stuart H., Austin, Texas 78717, US

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06Q 10/00 → (51) **G09G 5/36**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 172 893 A2**

(25) En (26) En
(21) 09252136.8 (22) 04.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.09.2008 JP 2008254609
(54) • *Zeitplanung der Darstellung von Inhalten*
• *Scheduling the display of content*
• *Planification de l'affichage de contenus*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Yamazaki, Keiko, Tokyo 108-0075, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 172 894 A1**
(25) En (26) En
(21) 09252301.8 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.09.2008 US 101026 P
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren um automatische Zuteilung von geschäften unter mehrfachen Wesen*
• *Systems and methods for the automatic allocation of business among multiple entities*
• *Appareils et méthodes pour l'allocation des affaires entre plusieurs entités*
(71) RouteOne LLC, 31500 Northwestern Highway, Suite 200, Farmington Hills, MI 48334, US
(72) McMillan, Barry, Markham Ontario L3P 4B7, CA
MacLellan, Paul, Brighton, MI 48116, US
Goulbourne, Anthony, Mississauga Ontario L5N 8L7, CA
Bawcum, Benjamin W., Fraser, MI 28026, US
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 172 895 A1**
G10L 17/00
(25) En (26) En
(21) 08017383.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Bereitstellung von Informationen innerhalb der Reichweite einer Sprachkommunikationsverbindung*
• *Providing information within the scope of a voice communication connection*
• *Fourniture d'informations dans l'étendue d'une connexion de communication vocale*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Lee, Sabrina, 40219 Düsseldorf, DE
Hartl, Mike, 40878 Ratingen, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 172 896 A1**
G07F 7/08 **G06F 21/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08165670.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Methode zum Verwalten eines Wertes in einer Prepaid-Vorrichtung*
• *Value management method in a prepaid device*
• *Méthode de gestion d'une valeur dans un dispositif à prépaiement*

(71) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) Kudelski, Henri, 1071 Chexbres, CH
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 172 897 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305596.2 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verbesserungen an oder im Zusammenhang mit der Verwaltung von e-Tickets*
• *Improvements in or relating to the management of e-tickets*
• *Améliorations portant sur ou en relation avec la gestion de tickets électroniques*
(71) Amadeus, 485, Route du Pin Montard Les Bouillides BP 69, 06902 Sophia Antipolis Cedex, FR
(72) Clavierie, Beatrice, 06000, Nice, FR
Arnaud, Romain, 06130, Grasse, FR
Peteuil Bastien, 06600, Antibes, FR
(74) Coret, Sophie V.G.A., Murgitroyd & Company 55, Allée Pierre Ziller, 06560 Valbonne Sophia Antipolis, FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 172 898 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167681.7 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.08.2008 US 92741 P
05.05.2009 US 436067
(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von communitybasierter Werbebegriffserklärung*
• *System and method for providing community-based advertising term disambiguation*
• *Système et procédé pour fournir une désambiguisation de terme publicitaire en fonction de la communauté*
(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) Stefik, Mark J, Portola Valley, CA 94028, US
Lee, Lawrence, Menlo Park, CA 94025, US
Greene, Daniel H, Sunnyvale, CA 94087, US
Chi, Ed H, Palo Alto, CA 94306, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06Q 30/00 → (51) **G01C 21/26**

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 172 899 A1**
G06F 13/00
(25) Ja (26) En
(21) 07791053.7 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064315 20.07.2007
(87) WO 2009/013788 2009/05 29.01.2009
(54) • **SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ANALYSE DER INFORMATIONSAUSBREITUNG UND VERFAHREN ZUR ANALYSE DER INFORMATIONSAUSBREITUNG UND PROGRAMM DAFÜR**

• *INFORMATION PROPAGATION ANALYZING SYSTEM, INFORMATION PROPAGATION ANALYZING APPARATUS, METHOD OF INFORMATION PROPAGATION ANALYSIS AND PROGRAM THEREFOR*
• *SYSTÈME D'ANALYSE DE PROPAGATION D'INFORMATIONS, APPAREIL D'ANALYSE DE PROPAGATION D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ D'ANALYSE DE PROPAGATION D'INFORMATIONS ET PROGRAMME ASSOCIÉ*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) SHIMIZU, Hiroyuki, Tokyo 168-8585, JP
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 172 900 A1**
G06F 13/00
(25) Ja (26) En
(21) 07791054.5 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064316 20.07.2007
(87) WO 2009/013789 2009/05 29.01.2009
(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR GEMEINSCHAFTSERZEUGUNGSUNTERSTÜTZUNG**
• **COMMUNITY GENERATION SUPPORT SYSTEM, COMMUNITY GENERATION SUPPORT METHOD, AND COMMUNITY GENERATION SUPPORT PROGRAM**
• **SYSTÈME DE SUPPORT DE GÉNÉRATION DE COMMUNAUTÉ, PROCÉDÉ DE SUPPORT DE GÉNÉRATION DE COMMUNAUTÉ ET PROGRAMME DE SUPPORT DE GÉNÉRATION DE COMMUNAUTÉ**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) SUGAHARA, Taro, Tokyo 168-8585, JP
ODA, Hiromi, Tokyo 168-8585, JP
SHIMIZU, Hidenori, Tokyo 168-8585, JP
SHIMIZU, Hiroyuki, Tokyo 168-8585, JP
MIYAUCHI, Koji, Tokyo 168-8585, JP
DU, Qingjie, Tokyo 168-8585, JP
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

G06T 1/00 → (51) **G06T 17/50**

(51) **G06T 3/40** (11) **2 172 901 A1**
(25) En (26) En
(21) 09252323.2 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 US 245659
(54) • *Computerisiertes Verfahren, Speichermedium und System*
• *Computerized method, storage medium, and system*
• *Procédé informatisé, support de stockage et système*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
Sony Electronics Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
(72) Paniconi, Marco, Campbell California 95008, US
Demirci, Oguz, San Jose California 95125-2137, US

(74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06T 5/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 172 902 A2**
G06T 5/00

(25) En (26) En
(21) 09012427.2 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.09.2008 JP 2008255348
(54) • *Bildanzeigevorrichtung, Bildanzeigeverfahren und Bildanzeigeprogramm*
• *Image display apparatus, image display method, and image display program*
• *Appareil d'affichage d'images, procédé d'affichage d'images et programme d'affichage d'images*

(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Zui, Eri, Tokyo 151-0072, JP
Taniguchi, Katsuyoshi, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/20**

G06T 7/00 → (51) **H04N 5/272**

(51) **G06T 7/20** (11) **2 172 903 A1**

(25) En (26) En
(21) 09152276.3 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 26.09.2008 US 100575 P
26.09.2008 US 100579 P
18.11.2008 US 273220
(54) • *Videobewegungsdetektion*
• *Video motion detection*
• *Détection de mouvement de vidéo*

(71) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE

(72) Almbldh, Johan, SE-222 21, Lund, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmari, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G06T 11/00** (11) **2 172 904 A1**

(25) En (26) En
(21) 09015581.3 (22) 03.10.2008
(84) DE FR GB

(30) 03.10.2007 JP 2007259659
(54) • *Vorrichtung zur Bestimmung von fehlerhaften Löschnungen, Verfahren und Computerprogrammprodukt, sowie Bilddateierzeugungsvorrichtung*
• *Erroneous erasure determination apparatus, method and computer program product, and image file generation apparatus*
• *Appareil de détermination d'effacement erroné, procédé et produit de programme informatique, et appareil de génération de fichier image*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Nakamura, Satoshi, Kurakawa-gun Miyagi, JP

(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 08253225.0 / 2 045 776

(51) **G06T 11/60** (11) **2 172 905 A1**
G06F 3/12

(25) En (26) En
(21) 09171896.5 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 JP 2008256644
07.09.2009 JP 2009206459
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren, Programm und Medienspeicherprogramm*
• *Image processing apparatus, image processing method, program therefor, and medium storing program*
• *Appareil de traitement d'images, procédé de traitement d'images et programme correspondant, et programme de stockage de support*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Iguchi, Shunsuke, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06T 17/40** (11) **2 172 906 A1**
G02B 27/22

(25) Ja (26) En
(21) 09758305.8 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060028 02.06.2009
(87) WO 2009/148038 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 JP 2008149123
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG STEREOSKOPISCHER BILDER, VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG STEREOSKOPISCHER BILDER UND PROGRAMM*
• *STEREOSCOPIC IMAGE GENERATION DEVICE, STEREOSCOPIC IMAGE GENERATION METHOD AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE GÉNÉRATION D IMAGES STÉRÉOSCOPIQUES*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) UEDA, Kazuhiko, Tokyo 108-0075, JP
OGATA, Masami, Tokyo 108-0075, JP

(74) GOMI, Shinichiro, Tokyo 108-0075, JP
NAKAMURA, Yusuke, Tokyo 108-0075, JP

(74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) UEDA, Kazuhiko, Tokyo 108-0075, JP
OGATA, Masami, Tokyo 108-0075, JP

(74) GOMI, Shinichiro, Tokyo 108-0075, JP
NAKAMURA, Yusuke, Tokyo 108-0075, JP

(74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB

(51) **G06T 17/50** (11) **2 172 907 A1**
G06T 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 08776871.9 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001962 23.07.2008
(87) WO 2009/016807 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 JP 2007196004

(54) • *EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER DATENBANK RÄUMLICHER INFORMATIONEN UND PROGRAMM ZUR ERZEUGUNG EINER DATENBANK RÄUMLICHER INFORMATIONEN*

• *SPATIAL INFORMATION DATABASE GENERATING DEVICE AND SPATIAL INFORMATION DATABASE GENERATING PROGRAM*

• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE BASE DE DONNÉES D'INFORMATIONS SPATIALES ET PROGRAMME DE GÉNÉRATION DE BASE DE DONNÉES D'INFORMATIONS SPATIALES*

(71) PASCO Corporation, 1-2, Higashiyama 1-chome Meguro-ku, Tokyo 153-0043, JP

The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP

(72) SHIBASAKI, Ryosuke, Tokyo 113-8654, JP
SATO, Mitsuru, Tokyo 153-0043, JP

(74) Huebner, Stefan Rolf, et al, SR Huebner & Kollegen Prinzregentenplatz 11, 81675 München, DE

(51) **G07B 17/00** (11) **2 172 908 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09170948.5 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.09.2008 FR 0856533
(54) • *Vorrichtung zur Digitalisierung für Frankiersystem*
• *Digitizing device for franking system*
• *Dispositif de numérisation pour système d'affranchissement*

(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Audeon, David, 91300, MASSY, FR
Coret, Francis, 93460, GOURNAY SUR MARNE, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G07B 17/00** (11) **2 172 909 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09171202.6 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.09.2008 FR 0856541
(54) • *Vorrichtung zur Digitalisierung für Frankiersystem*
• *Digitizing device for franking system*
• *Dispositif de numérisation pour système d'affranchissement*

(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Audeon, David, 91300 Massy, FR
Coret, Francis, 93460 Gournay sur Marne, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G07B 17/02 → (51) **G01G 19/00**

(51) **G07C 9/00** (11) **2 172 910 A1**
H01R 13/52 **H05K 5/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09171580.5 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 FR 0805455
(54) • *Elektronischer Schlüssel mit Kontaktschlusstechnik für Kraftfahrzeug*
• *Electronic key with ignition connector technology for an automobile*

- *Clef électronique munie d'une connectique de contact pour véhicule automobile*
- (71) Valeo Sécurité Habitacle, 42 rue Le Corbusier Zone Europarc, 94042 Creteil, FR
 (72) Masson, Fabienne, 94042, Creteil, FR
 Musat, Ciprian, 94042, Creteil, FR
 Delande, Benoit, 94042, Creteil, FR
 (74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

(51) **G07C 9/00** (11) **2 172 911 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09171824.7 (22) 30.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 03.10.2008 JP 2008258951

- (54) • *Authentifizierungsvorrichtung*
 • *Authentication apparatus*
 • *Appareil d'authentification*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Hama, Soichi, Kanagawa 211-8588, JP
 Fukuda, Mitsuaki, Kanagawa 211-8588, JP
 Aoki, Takahiro, Kanagawa 211-8588, JP

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

(51) **G07D 1/06** (11) **2 172 912 A1**
G07D 9/02 **G07G 1/00**

- (25) En (26) En
 (21) 09180463.3 (22) 05.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 07.02.2007 JP 2007028474

- (54) • *Münzstangen-Aufbewahrung*
 • *Coin bar storage*
 • *Stockage de barre de pièces de monnaie*

- (71) Laurel Precision Machines Co. Ltd., 12-5, nishi-Shinsaibashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP

- (72) Sakai, Keiji, Tokyo, JP
 Hibari, Eiko, Tokyo, JP

- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
 (62) 08151061.2 / 1 956 562

G07D 9/02 → (51) **G07D 1/06**

G07F 7/08 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G07F 7/10** (11) **2 172 913 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09012523.8 (22) 02.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 06.10.2008 DE 102008050578

- (54) • *Personalisieren von portable Datenträgern*
 • *Personalisation of portable data carriers*
 • *Personnalisation de supports de données portables*

- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
 (72) Eckardt, Stefan, 82291 Mammendorf, DE

G07G 1/00 → (51) **G07D 1/06**

(51) **G08B 7/06** (11) **2 172 914 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09167881.3 (22) 14.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 06.10.2008 DE 102008042611

- (54) • *Signalleinrichtung zur Signalisierung eines Fluchtweges sowie Fluchtwegsignalisierungssystem*

- *Signal device for signalling an escape route and escape route signalling system*

- *Dispositif de signalisation pour la signalisation d'une voie de sortie de secours et système de signalisation de la voie de secours*

- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Theilig, Frank, 82178 Puchheim, DE
 Narin, Muhammed Ali, 81549 Muenchen, DE

(51) **G08B 17/107** (11) **2 172 915 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08791011.3 (22) 09.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/062424 09.07.2008

- (87) WO 2009/011267 2009/04 22.01.2009

(30) 19.07.2007 JP 2007188055

- (54) • *ALARM*
 • *ALARM*
 • *ALARME*

- (71) HOCHIKI CORPORATION, 10-43, Kamiosaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8660, JP

- (72) ASANO, Isao, Tokyo 141-8660, JP

- (74) Kling, Simone, et al, LAVOIX Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

(51) **G08B 17/107** (11) **2 172 916 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09252336.4 (22) 01.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 01.10.2008 JP 2008256064

- 01.10.2008 JP 2008256102
 31.03.2009 JP 2009086877

- (54) • *Fotoelektrischer Rauchmelder*
 • *Photoelectric smoke detector*
 • *Détecteur de fumée photo-électrique*

- (71) NOHMI BOSAI LTD., 7-3, Kudan Minami 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

- (72) Hoshino, Tomohiro, Tokyo, JP
 Ito, Takashi, Tokyo, JP
 Suzuki, Katsuhiko, Tokyo, JP

- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G08B 21/06** (11) **2 172 917 A2**
G08B 25/01 **G08B 25/08**
G08B 25/10 **G08B 25/14**
B60K 28/00

- (25) En (26) En
 (21) 09004918.0 (22) 02.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 06.10.2008 KR 20080097751

- (54) • *Telematisches Endgerät und Verfahren zur Mitteilung von Notfallsituationen damit*
 • *Telematics terminal and method for notifying emergency conditions using the same*
 • *Terminal télématique et procédé de notification de conditions d'urgence l'utilisant*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Do, In-Young, Seocho-Gu Seoul, KR
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

G08B 25/01 → (51) **G08B 21/06**

G08B 25/08 → (51) **G08B 21/06**

G08B 25/10 → (51) **G08B 21/06**

G08B 25/14 → (51) **G08B 21/06**

G08B 29/14 → (51) **C09K 3/30**

G08C 23/04 → (51) **G01C 19/28**

G08G 1/00 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G08G 1/01** (11) **2 172 918 A1**
G08G 1/13
 (25) En (26) En
 (21) 09166306.2 (22) 24.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 12.09.2008 JP 2008235139

- (54) • *Verfahren und System zur Verkehrssimulation eines Straßennetzwerks*
 • *Method and system for traffic simulation of road network*
 • *Procédé et système pour la simulation de trafic d'un réseau routier*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

- (72) Hirata, Yosuke, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

- Ueno, Hideki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Ooba, Yoshikazu, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G08G 1/01 → (51) **B60T 8/172**

G08G 1/0967 → (51) **B60T 8/172**

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/00**

G08G 1/13 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G08G 1/16** (11) **2 172 919 A1**
B60R 21/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 08790617.8 (22) 19.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/061587 19.06.2008

- (87) WO 2008/156201 2008/52 24.12.2008

(30) 20.06.2007 JP 2007162990

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DES FAHRWEGS EINES FAHRZEUGS*
 • *VEHICLE TRAVEL TRACK ESTIMATOR*
 • *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE TRAJECTOIRE DE DÉPLACEMENT DE VÉHICULE*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (72) KINDO, Toshiki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- ASO, Kazuaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 HARADA, Masahiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G08G 1/16** (11) **2 172 920 A1**
G05D 1/02 **B60W 30/08**
B60W 50/00

(25) En (26) En
(21) 08165606.8 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Bedrohungsbewertung für unerwartete Ereignisse*
• *Threat assessment for unexpected events*
• *Évaluation de la menace pour des événements inattendus*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US

(72) Brännström, Mattias, 414 81, Göteborg, SE
Jansson, Jonas, 589 37, Linköping, SE
Birk, Wolfgang, 954 35, Gammelstad, SE

(74) Andersson, Per Rune, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

G08G 5/00 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G09B 7/00** (11) **2 172 921 A2**
(25) En (26) En
(21) 09170499.9 (22) 17.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.09.2008 US 237692
(54) • *Automatischer pädagogischer Beratungsdienst*
• *Automatic educational assessment service*
• *Service d'évaluation éducative automatique*

(71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Deyoung, Dennis C, Webster, NY 14580, US
Baxter, Charles A, Rochester, NY 14612, US
Campanelli, Michael R, Webster, NY 14580, US

German, Kristine A, Webster, NY 14580, US
Harrington, Steven J, Webster, NY 14580, US

Loffthus, Robert M, Webster, NY 14580, US
Singh Minhas, Rajinderjeet, Churchville, NY 14428, US

Tredoux, Gavan, Penfield, NY 14526, US
Venable, Dennis L, Marion, NY 14505, US
Zehler, Peter J, Penfield, NY 14526, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G09B 29/00 → (51) **G01C 21/00**

G09B 29/10 → (51) **G01C 21/00**

G09C 1/00 → (51) **G06F 21/24**

G09F 1/04 → (51) **A01K 23/00**

G09F 1/08 → (51) **A01K 23/00**

G09F 1/10 → (51) **B42F 7/02**

G09F 3/20 → (51) **B42F 7/02**

G09F 9/00 → (51) **G02F 1/1333**

G09F 9/00 → (51) **G09G 5/02**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/28**

G09G 3/20 → (51) **G09G 5/02**

(51) **G09G 3/28** (11) **2 172 922 A1**
G09G 3/20

(25) Ja (26) En
(21) 08852920.1 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/003272 12.11.2008
(87) WO 2009/066423 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 JP 2007299027
11.09.2008 JP 2008233193

(54) • *PLASMAANZEIGEGERÄT UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER PLASMAANZEIGETAFFEL*
• *PLASMA DISPLAY DEVICE AND PLASMA DISPLAY PANEL DRIVE METHOD*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLASMA ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PANNEAU D'AFFICHAGE À PLASMA*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) ORIGUCHI, Takahiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHOJI, Hidehiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

NAKATA, Hideki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

G09G 3/30 → (51) **G09G 5/02**

G09G 3/34 → (51) **G09G 5/02**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 172 923 A2**
G02F 1/133 **H04N 5/74**
(25) En (26) En
(21) 09015796.7 (22) 09.06.2005

(84) DE FR GB
(30) 10.08.2004 JP 2004233280
25.08.2004 JP 2004244641

(54) • *Anzeigevorrichtung und -verfahren*
• *Display apparatus and method*
• *Appareil et procédé d'affichage*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Kuroki, Yoshihiko, Tokyo 108-0075, JP
(74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB

(62) 05748868.6 / 1 777 694

(51) **G09G 3/36** (11) **2 172 924 A2**
(25) En (26) En
(21) 09164051.6 (22) 29.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 KR 20080097227

(54) • *Anzeigevorrichtung und Zeitsteuerung zur Kalibrierung von Graustufen- und Verfahren zur Ansteuerung eines Eingabefelds davon*
• *Display apparatus and timing controller for calibrating grayscale data and method for driving panel thereof*

• *Appareil d'affichage et contrôleur temporel pour étalonner les données d'échelle de gris et procédé de commande associé*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Sung-soo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kyu-chan, Seoul, KR

Choi, Hyeong-sik, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G09G 5/02** (11) **2 172 925 A1**
G02F 1/13 **G09F 9/00**
G09G 3/20 **G09G 3/30**
G09G 3/34 **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En
(21) 08791817.3 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063582 29.07.2008
(87) WO 2009/020013 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 JP 2007203343

(54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) YAMAMOTO, Takuro, Tokyo 108-0075, JP
YAMASHITA, Shiko, Tokyo 108-0075, JP
YASUDA, Akio, Tokyo 108-0075, JP

SHIONO, Mayumi, Tokyo 108-0075, JP
KISHII, Noriyuki, Tokyo 108-0075, JP
NAKAGAWA, Kazuhiro, Tokyo 108-0075, JP

HAYAKAWA, Tomohiro, Tokyo 108-0075, JP
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G09G 5/36** (11) **2 172 926 A1**
G06F 3/048 **G06F 17/21**
G06Q 10/00

(25) Ja (26) En
(21) 07767939.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063154 29.06.2007
(87) WO 2009/004692 2009/02 08.01.2009

(54) • *INFORMATIONSANZEIGEEINRICHTUNG, INFORMATIONSANZEIGEVERFAHREN UND INFORMATIONSANZEIGEPROGRAMM*
• *INFORMATION DISPLAY DEVICE, INFORMATION DISPLAY METHOD, AND INFORMATION DISPLAY PROGRAM*

• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) TERAZONO, Kohei, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
IWATA, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

OKADA, Yoshiyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G09G 5/393** (11) **2 172 927 A1**
G09G 5/399

(25) En (26) En
(21) 08165770.2 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und Computerprogramm zum Auffrischungsbetrieb eines Multipuffer-Grafikspeichers, Anordnung eines Multipuffer-Grafikspeichers und Kommunikationsvorrichtung
 - Method and computer program for operation of a multi-buffer graphics memory refresh, multi-buffer graphics memory arrangement and communication apparatus
 - Procédé et programme informatique pour l'actualisation d'une mémoire graphique à tampons multiples, agencement de mémoire graphique à tampons multiples et appareil de communication
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) Filipov, Aleksandar, 214 24 Malmö, SE
 (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

G09G 5/399 → (51) G09G 5/393

G10K 11/00 → (51) F01N 1/08

G10K 11/16 → (51) F24F 13/24

G10L 17/00 → (51) G06Q 30/00

- (51) **G10L 19/08** (11) **2 172 928 A1**
G10L 19/10 **H03M 7/30**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08776896.6 (22) 25.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/001999 25.07.2008
 (87) WO 2009/016816 2009/06 05.02.2009
 (30) 27.07.2007 JP 2007196782
 03.10.2007 JP 2007260426
 16.01.2008 JP 2008007418
- (54) • AUDIOCODIERUNGSEINRICHTUNG UND AUDIOCODIERUNGSVERFAHREN
 - AUDIO ENCODING DEVICE AND AUDIO ENCODING METHOD
 - DISPOSITIF DE CODAGE AUDIO ET PROCÉDÉ DE CODAGE DE DONNÉES AUDIO
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) MORII, Toshiyuki, Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 19/10 → (51) G10L 19/08

G10L 19/14 → (51) G10L 21/02

- (51) **G10L 21/02** (11) **2 172 929 A1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08790636.8 (22) 26.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/061621 26.06.2008
 (87) WO 2009/001886 2009/01 31.12.2008
 (30) 27.06.2007 JP 2007168544
- (54) • SIGNALANALYSEVORRICHTUNG, SIGNALSTEUERUNGSVORRICHTUNG SOWIE SYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR
 - SIGNAL ANALYSIS DEVICE, SIGNAL CONTROL DEVICE, ITS SYSTEM, METHOD, AND PROGRAM

- DISPOSITIF D'ANALYSE DE SIGNAL, DISPOSITIF DE COMMANDE DE SIGNAL, SON SYSTÈME, SON PROCÉDÉ ET SON PROGRAMME
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) SHIMADA, Osamu, Tokyo 108-8001, JP
 NOMURA, Toshiyuki, Tokyo 108-8001, JP
 SUGIYAMA, Akihiko, Tokyo 108-8001, JP
 HOUSHUYAMA, Osamu, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **G10L 21/02** (11) **2 172 930 A1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 09725142.5 (22) 19.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) JP 2009/055513 19.03.2009
 (87) WO 2009/119460 2009/40 01.10.2009
 (30) 24.03.2008 JP 2008076605
 26.12.2008 JP 2008334908
- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUDIOSIGNALVERARBEITUNG UND VERFAHREN ZUR AUDIOSIGNALVERARBEITUNG
 - AUDIO SIGNAL PROCESSING DEVICE AND AUDIO SIGNAL PROCESSING METHOD
 - DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL AUDIO ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAL AUDIO
- (71) Victor Company Of Japan, Limited, 12 Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-8528, JP
 (72) YAMABE, Takaaki, Kanagawa 221-8528, JP
 KONISHI, Masaya, Kanagawa 221-8528, JP
 (74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G10L 21/02** (11) **2 172 931 A1**
G10L 19/14
- (25) En (26) En
 (21) 10151098.0 (22) 29.09.2004
 (84) DE FR GB
 (30) 30.09.2003 JP 2003341717
- (54) • Vorrichtung zur Umsetzung der Abtastrate, Codierungsvorrichtung, Decodierungsvorrichtung und verfahren dafür
 - Sampling rate conversion apparatus, coding apparatus, decoding apparatus and methods thereof
 - Appareil de conversion de fréquence d'échantillonnage, appareils de codage et de décodage et procédé correspondant
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Oshikiri, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 04788282.4 / 1 669 981

- (51) **G11B 7/0045** (11) **2 172 932 A1**
G11B 7/125
- (25) En (26) En
 (21) 10000608.9 (22) 24.03.2007
 (84) DE FR GB
 (30) 28.04.2006 JP 2006127063
 11.01.2007 JP 2007003859
- (54) • Vorrichtung zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern, Programm dafür, computerlesbares Aufzeichnungsmedium mit dem Programm, Informationsaufzeichnungsmedium, Aufzeichnungs-/Wiedergabevorrichtung und Verfahren zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern

- Recording parameter setting device, program thereof, computer-readable recording medium containing the program, information recording medium, recording/reproducing device, and recording parameter setting method
 - Dispositif de réglage de paramètre d'enregistrement, programme associé, support d'enregistrement lisible sur ordinateur contenant le programme, support d'enregistrement d'informations, dispositif d'enregistrement/reproduction, et procédé de réglage de paramètre d'enregistrement
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) Adachi, Yoshihisa, Soraku-gun Kyoto 619-0238, JP
 Maeda, Shigemi, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1042, JP
 Etoh, Atsushi, Tenri-shi Nara 632-8567, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
 (62) 07739724.8 / 2 006 843

- (51) **G11B 7/0045** (11) **2 172 933 A1**
G11B 7/135 **G11B 7/013**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09165588.6 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 24.07.2008 FR 0855080
- (54) • Vorrichtung zur Aufzeichnung von grafischen Daten auf einem Medium
 - Apparatus for recording graphical data on a medium
 - Dispositif d'enregistrement de données graphiques sur un support
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique (Etablissement Public), 25 Rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) Martinez, Christophe, 38100, GRENOBLE, FR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **G11B 7/007** (11) **2 172 934 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 08305643.2 (22) 06.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • Optisches Speichermedium mit Marken mit verschiedener Ausrichtung und entsprechende Vorrichtung zum Lesen von Daten
- Optical storage medium comprising marks with different orientation, and respective apparatus for reading of data.
- Support de stockage optique comprenant des marques d'orientation différente et appareil correspondant pour la lecture de données

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
 (72) Krause, Michael, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
 Przygodda, Frank, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
 Knittel, Joachim, 78532 Tuttlingen, DE
 Schöpfer, Markus, 78549 Spaichingen, DE
 (74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/013 → (51) G11B 7/0045

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 7/245 → (51) **C08G 18/48**

G11B 7/245 → (51) **C08G 18/67**

(51) **G11B 20/10** (11) **2 172 935 A1**
G11B 27/034 **G11B 33/02**
G11B 33/12

(25) En (26) En
(21) 09012483.5 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 KR 20080097537
(54) • *Optisches Plattenlaufwerk*
• *Optical disc drive*
• *Lecteur de disque optique*
(71) Hitachi-LG Data Storage Korea Inc., LG
Gasan Digital Center 459-9 Gasan-dong,
Geumcheon-gu Seoul 153-803, KR
(72) Choi, Sun Pill, Geumcheon-gu Seoul 153-
803, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **G11B 27/034** (11) **2 172 936 A2**
G11B 27/34

(25) En (26) En
(21) 09252258.0 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 18.03.2009 CN 200910128550
23.12.2008 CN 200810178099
22.09.2008 CN 200810149254
(54) • *Online-Video- und Audiodbearbeitung*
• *Online video and audio editing*
• *Édition audio et vidéo en ligne*
(71) a-Peer Holding Group, LLC, 6F., No. 291,
Sec. 5, Zhongxiao E. Rd., Taipei City 110,
TW
(72) Yen, Ed, Taipei City 110, TW
Hsieh, Chia-Ho, Taipei City 110, TW
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple
Court, 11 Staple Inn Buildings London,
WC1V 7QH, GB

(51) **G11B 27/034** (11) **2 172 937 A2**
G11B 27/10 **G11B 27/28**
G11B 27/30 **G11B 27/32**
H04N 7/24 **H04N 9/804**

(25) En (26) En
(21) 10000065.2 (22) 20.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 08.03.2001 JP 2001065074
(54) • *Datenaufzeichnungsvorrichtung*
• *Data recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement de données*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo, JP
(72) Kato, Motoki, Tokyo, JP
Hamada, Toshiya, Tokyo, JP
(74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01982873.0 / 1 367 587

(51) **G11B 27/034** (11) **2 172 938 A2**
G11B 27/10 **G11B 27/28**
G11B 27/30 **G11B 27/32**
H04N 7/24 **H04N 9/804**

(25) En (26) En
(21) 10000153.6 (22) 20.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 08.03.2001 JP 2001065074
(54) • *Datenaufzeichnungsvorrichtung*
• *Data recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement de données*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo, JP
(72) Kato, Motoki, Tokyo, JP
Hamada, Toshiya, Tokyo, JP
(74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01982873.0 / 1 367 587

G11B 27/034 → (51) **G11B 20/10**

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/28 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/30 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/034**

G11B 33/02 → (51) **G11B 20/10**

G11B 33/12 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11C 5/00** (11) **2 172 939 A2**

(25) En (26) En
(21) 09179856.1 (22) 09.10.2001
(84) DE FR GB IT
(30) 10.10.2000 US 686744
(54) • *Verfahren und Systeme zum Reduzieren
des Hitzeflusses in Speichersystemen*
• *Methods and systems for reducing heat
flux in memory systems*
• *Procédes et systèmes servant à limiter le
flux de chaleur dans des systèmes de
mémoire*
(71) RAMBUS INC., 4440 El Camino Real, Los
Altos, California 94022, US
(72) Woo, Steven C., Los Altos, CA 94022, US
Hampel, Craig E., Los Altos, CA 94022, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
(62) 07108364.6 / 1 826 765
01986794.4 / 1 327 248

(51) **G11C 13/00** (11) **2 172 940 A1**

(25) En (26) En
(21) 09172276.9 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.10.2008 KR 20080098170
(54) • *Mehrschichtige Speichervorrichtung mit
Oxiddünnschichttransistor*
• *Multi-layered memory apparatus including
oxide thin film transistor*
• *Appareil de mémoire multicouches incluant
un transistor de film mince d'oxyde*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Song, I-hun, Gyeonggi-do, KR
Park, Jae-chul, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Kee-won, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sun-il, Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G11C 29/16** (11) **2 172 941 A1**
G06F 11/22

(25) En (26) En
(21) 09166742.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 03.10.2008 JP 2008258974
(54) • *Computergerät*
• *Computer apparatus*
• *Appareil informatique*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) Hishinuma, Takeo, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
Mesaki, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
Ishibashi, Osamu, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G12B 17/04** (11) **2 172 942 A1**
G06F 1/16

(25) Zh (26) En
(21) 08773095.8 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/071534 03.07.2008
(87) WO 2009/003419 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 CN 200710123587
18.09.2007 CN 200710077195
(54) • *VISIER FÜR EINEN TRAGBAREN COMPU-
TER*
• *A VISOR FOR A PORTABLE COMPUTER*
• *ECRAN PROTECTEUR POUR ORDINATEUR
PORTABLE*
(71) Shenzhen Pchood Technology Co., Ltd., F17
Nr. Room 203, 204 Business F1-F12 Nr.,
Baoyuan Road Labor Community, Xixiang
Street Baoan District, Shenzhen, Guangdong
518000, CN
(72) Luo, Jin, Luzhou Sichuan 646002, CN
(74) Stuttard, Gary Philip, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

G21C 17/00 → (51) **G21C 17/06**

(51) **G21C 17/06** (11) **2 172 943 A1**
G21C 17/00

(25) Ja (26) En
(21) 08791792.8 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/063557 29.07.2008
(87) WO 2009/017103 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 JP 2007197130
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DES DOPP-
LER-REAKTIVITÄTSKOEFFIZIENTEN*
• *DOPPLER REACTIVITY COEFFICIENT
MEASURING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE COEFFICIENT
DE RÉACTIVITÉ DOPPLER*
(71) Nuclear Fuel Industries, Ltd., MeijiYasuda-
seimei-Mita Building 14-10 Mita 3-chome
Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
(72) YAMASAKI, Masatoshi, Sennan-gun Osaka
590-0481, JP

HANAYAMA, Yasushi, Sennan-gun Osaka 590-0481, JP
OHOKA, Yasunori, Sennan-gun Osaka 590-0481, JP
TSUJI, Masashi, Sapporo Hokkaido 060-8628, JP
SHIMAZU, Yoichiro, Sapporo Hokkaido 060-8628, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **G21F 5/015** (11) **2 172 944 A1**
G21F 5/12 **B65D 53/02**
B65D 55/02 **B65D 85/02**

(25) En (26) En
(21) 09172100.1 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 US 245106
(54) • *Lagerbehälter*
• *Storage container*
• *Réceptacle de stockage*

(71) Nuclear Filter Technology, Inc., Suite R, 741 Corporate Circle, Golden CO 80401, US
(72) Popish, Darold, Golden, CO 80403, US
Popish, Fred L., Arvada, CO 80004, US
Wickland, Terry, Evergreen, CO 80439, US
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

G21F 5/12 → (51) **G21F 5/015**

G21F 9/02 → (51) **B01D 53/26**

(51) **H01B 1/06** (11) **2 172 945 A1**
G01N 27/406

(25) Ja (26) En
(21) 08778205.8 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062854 16.07.2008
(87) WO 2009/011368 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007188080
06.08.2007 JP 2007204625
04.09.2007 JP 2007229372
20.11.2007 JP 2007300508

(54) • *FESTES IONENLEITENDES MATERIAL, DAS FESTE IONENLEITENDE MATERIAL VERWENDENDE ELEKTROCHEMISCHE ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ELEKTROCHEMISCHEN ANORDNUNG*
• *SOLID ION-CONDUCTING MATERIAL, ELECTROCHEMICAL DEVICE UTILIZING THE SOLID ION-CONDUCTING MATERIAL, AND METHOD FOR PRODUCTION OF THE ELECTROCHEMICAL DEVICE*
• *MATIÈRE CONDUCTRICE D'IONS SOLIDE, DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE UTILISANT LA MATIÈRE CONDUCTRICE D'IONS SOLIDE ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DU DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE*

(71) Gunze Limited, 1, Zeze Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP
(72) HANE, Tomoko, Moriyama-shi Shiga 524-8501, JP
KIYOHARA, Akio, Moriyama-shi Shiga 524-8501, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H01B 5/14 → (51) **C04B 35/00**

(51) **H01B 7/04** (11) **2 172 946 A1**
H01B 9/00

(25) De (26) De
(21) 09305571.3 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 12.09.2008 EP 08290856

(54) • *Elektrische Leitung zum Anschluß an ortsveränderliche elektrische Verbraucher*
• *Electric cable for connecting to mobile electrical devices*
• *Câble électrique destiné à la connexion d'appareils électriques mobiles*

(71) Nexans, 8, Rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
(72) Grögl, Ferdinand, 90403 Nürnberg, DE
Mann, Thomas, 91367 Weissenhohe, DE
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

H01B 9/00 → (51) **H01B 7/04**

H01B 13/00 → (51) **C04B 35/00**

(51) **H01F 1/053** (11) **2 172 947 A1**
C22C 38/00 **C22C 33/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08790669.9 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061704 27.06.2008
(87) WO 2009/004994 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007172789
(54) • *SELTENERDMAGNET*
• *RARE EARTH MAGNET*
• *AIMANT DE TERRES RARES*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) TSUBOKURA, Taeko, Tokyo 103-8272, JP
IWASAKI, Makoto, Tokyo 103-8272, JP
NAKANE, Makoto, Tokyo 103-8272, JP
BABA, Fumitaka, Tokyo 103-8272, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01F 3/08** (11) **2 172 948 A1**
H01F 27/255 **H01Q 7/08**

(25) Ja (26) En
(21) 08777411.3 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061251 19.06.2008
(87) WO 2008/156145 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 JP 2007160875
(54) • *MAGNETISCHES ELEMENT UND DAS MAGNETISCHE ELEMENT BENUTZENDE ANTENNENANORDNUNG*
• *MAGNETIC ELEMENT, AND ANTENNA DEVICE USING THE MAGNETIC ELEMENT*
• *ÉLÉMENT MAGNÉTIQUE ET DISPOSITIF D'ANTENNE UTILISANT L'ÉLÉMENT MAGNÉTIQUE*

(71) Sumida Corporation, Yaesu Center Building 1-6-6, Yaesu Chuo-ku, Tokyo 103-8589, JP
(72) MORIMOTO, Yasunori, Tokyo 103-8259, JP
(74) Schäfer, Matthias W., Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

H01F 7/08 → (51) **F02M 51/06**

(51) **H01F 7/121** (11) **2 172 949 A1**
H01F 7/16

(25) En (26) En
(21) 08164071.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Stellantrieb*
• *Actuator*
• *Actionneur*

(71) Tyco Electronics Belgium EC N.V., Siemen-slaan 14, 8020 Oostkamp, BE
(72) Ocket, Tom, 8820 Torhout, BE
Mertens, Guus, 9820, Merelbeke, BE
De Brauwer, Hans, 8340, Damme, BE
Van Cauwenberge, Jan, 9880, Aalter, BE
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

H01F 7/16 → (51) **H01F 7/121**

(51) **H01F 17/04** (11) **2 172 950 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08764313.6 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059024 16.05.2008
(87) WO 2009/008213 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 JP 2007181993
(54) • *GLEICHTAKT-DROSSELSPULE*
• *COMMON MODE CHOKE COIL*
• *BOBINE D'ARRÊT EN MODE COMMUN*

(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa-shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) AZUMA, Takahiro, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
MORINAGA, Tetsuya, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
AOKI, Takahiro, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
NISHIKAWA, Yoshie, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
HIRAI, Shinya, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
GOTO, Yoshimasa, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
SAITO, Yasushi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
ISHIWATA, Yu, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Reeve, Nicholas Edward, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01F 27/255 → (51) **H01F 3/08**

(51) **H01F 27/29** (11) **2 172 951 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08790753.1 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061840 30.06.2008
(87) WO 2009/011217 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007187865
(54) • *OVERFLÄCHENMONTAGEKOMPONENTE*
• *SURFACE MOUNTING COMPONENT*
• *COMPOSANT DE MONTAGE EN SURFACE*
(71) Sumida Corporation, Yaesu Center Building 1-6-6, Yaesu Chuo-ku, Tokyo 103-8589, JP
(72) SATO, Tsuyoshi, Tokyo 103-8259, JP
MORIMOTO, Yasunori, Tokyo 103-8259, JP

(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwansee-
strasse 43, 81549 München, DE

(51) **H01F 38/14** (11) **2 172 952 A1**
H02J 17/00

(25) Ja (26) En
(21) 08765523.9 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060779 12.06.2008
(87) WO 2008/156025 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 JP 2007163051
20.06.2007 JP 2007163058

(54) • **KONTAKTLOSE ENERGIEÜBERTRA-
GUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG IHRER SEKUNDÄR-
SEITE**
• **NON-CONTACT POWER TRANSMITTING
DEVICE AND METHOD FOR FABRICATING
ITS SECONDARY SIDE**
• **DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'ÉNER-
GIE SANS CONTACT ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION DE SON SECONDAIRE**

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048,
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
JP

(72) SUZUKI, Masayuki, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
KITAMURA, Hiroyasu, Kadoma-shi Osaka
571-8686, JP
INAKAGATA, Satoru, Kadoma-shi Osaka
571-8686, JP
ISAKA, Atsushi, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
KEISHU, Tatsuhiko, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

H01G 9/00 → (51) **C01B 31/12**

H01G 9/00 → (51) **H01G 9/028**

(51) **H01G 9/028** (11) **2 172 953 A1**
H01G 9/00

(25) En (26) En
(21) 09015751.2 (22) 21.02.2007
(84) DE
(30) 21.02.2006 JP 2006043608
27.09.2006 JP 2006262226
27.09.2006 JP 2006262227
28.09.2006 JP 2006264462

(54) • **Kondensator**
• **Capacitor**
• **Condensateur**

(71) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5,
Nihonbashi-Honcho 4-chome Chuo-ku,
Tokyo, JP

(72) Yoshida, Kazuyoshi, Saitama-ken, JP
Ning Tailu, Saitama-ken, JP
Fujiki Hironao, Saitama-ken, JP
Negishi Mitsuki, Saitama-ke, JP

(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Turmstrasse
22, 40878 Ratingen, DE

(62) 07714695.9 / 1 993 113

(51) **H01G 9/028** (11) **2 172 954 A1**
H01G 9/00

(25) En (26) En
(21) 09015752.0 (22) 21.02.2007
(84) DE
(30) 21.02.2006 JP 2006043608
27.09.2006 JP 2006262226
27.09.2006 JP 2006262227
28.09.2006 JP 2006264462

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Konden-
sators und leitfähige Polymerlösung**
• **Method for producing a capacitor and a
conductive polymer solution**
• **Methode de production d'un condensateur
et solution de polymere conducteur**

(71) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5,
Nihonbashi-Honcho 4-chome Chuo-ku,
Tokyo, JP

(72) Yoshida Kazuyoshi, Saitama-shi, Saitama-
ken, JP
Ning Tailu, Saitama-shi, Saitama-ken, JP
Fujiki Hironao, Saitama-shi, Saitama-ken, JP
Negishi Mitsuki, Saitama-shi, Saitama-ken,
JP

(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Turmstrasse
22, 40878 Ratingen, DE

(62) 07714695.9 / 1 993 113

H01G 9/038 → (51) **C07D 295/08**

H01G 9/058 → (51) **C01B 31/12**

(51) **H01H 1/22** (11) **2 172 955 A1**
H01H 9/40

(25) En (26) En
(21) 09171156.4 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 US 243306

(54) • **Schaltarmvorrichtung und Verfahren für
ihre Montage**
• **Contact arm assembly and method for
assembling the contact arm assembly**
• **Ensemble de bras de contact et procédé
d'assemblage de l'ensemble de bras de
contact**

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) Mruthunjaya, Girish Hassan, Farmington, CT
06032, US
Maru, Jayesh Mavji, 500080, Andhra Pra-
desh, IN

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global
Patent Operation - Europe GE International
Inc., 15 John Adam Street London WC2N
6LU, GB

(51) **H01H 3/30** (11) **2 172 956 A2**
H01H 33/66

(25) En (26) En
(21) 09354038.3 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 IN CH24362008

(54) • **Mechanismus für den synchronisierten
Betrieb des Schließens und Öffnens einer
Schaltvorrichtung und Auswahlvorrichtung
in einer Schalteinrichtung**
• **A mechanism for the synchronized opera-
tion of closing and opening of a switching
device and a selector device in a switch-
gear.**
• **Mécanisme pour le fonctionnement syn-
chronisé de la fermeture et de l'ouverture
d'un dispositif de commutation et d'un
dispositif de sélection dans un appareil de
commutation**

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue
Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Kumar M.C., Harsha, 38050 Grenoble Cedex
09, FR
Sonkar, Pavankumar S, 38050 Grenoble
Cedex 09, FR

Bahirat, Himanshu, 38050 Grenoble Cedex
09, FR

Sinjonja, Manish, 38050 Grenoble Cedex 09,
FR

Kumar, Randhir, 38050 Grenoble Cedex 09,
FR

Perrone, Michel, 38050 Grenoble Cedex 09,
FR

(74) Colette, Marie-Françoise, Schneider Electric
Industries SAS Service Propriété Industrielle
WTC - 38EE1 5, place Robert Schuman,
38050 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H01H 3/30** (11) **2 172 957 A2**
H01H 3/42 **H01H 3/46**

(25) En (26) En
(21) 09354039.1 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 IN HE24372008

(54) • **Kompakter Schutzschaltermechanismus**
• **A compact circuit breaker mechanism.**
• **Mécanisme de coupe-circuit compact**

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue
Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Kumar m.c., Harsha, 38050 Grenoble cedex
09, FR
Sonkar, Pavankumar s, 38050 Grenoble
cedex 09, FR

Bahirat, Himanshu, 38050 Grenoble cedex
09, FR

Sinjonja, Manish, 38050 Grenoble cedex 09,
FR

Kumar, Randhir, 38050 Grenoble cedex 09,
FR

Perrone, Michel, 38050 Grenoble cedex 09,
FR

(74) Colette, Marie-Françoise, et al, Schneider
Electric Industries SAS Service Propriété
Industrielle WTC - 38EE1 5, place Robert
Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H01H 9/18** (11) **2 172 958 A2**
H01H 19/14

(25) De (26) De
(21) 09171953.4 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.10.2008 DE 102008042572

(54) • **Hausgerätvorrichtung**
• **Household device**
• **Dispositif d'appareil ménager**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Krüger, Werner, 75031 Eppingen, DE
Nüssler, Gerhard, 80798 München, DE

Tinz, Bernhard Harald, 72766 Reutlingen, DE
Tinz, Teresa Valerie, 8834 Schinddellegi, CH

H01H 9/40 → (51) **H01H 1/22**

H01H 13/02 → (51) **H01H 13/14**

(51) **H01H 13/14** (11) **2 172 959 A1**
H01H 13/02 **H01H 13/702**

(25) Ja (26) En
(21) 08791079.0 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062549 11.07.2008

(87) WO 2009/011298 2009/04 22.01.2009

- (30) 13.07.2007 JP 2007184416
29.05.2008 JP 2008140396
30.06.2008 JP 2008169946
03.07.2008 JP 2008174431
- (54) • *SCHLÜSSELBLECH*
• *KEY SHEET*
• *CLAVIER SOUPLE*
- (71) Polymatech Co., Ltd., 8-16 Nihonbashi-honcho 4-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8424, JP
- (72) KUNTHADY, Tedi, Tokyo 114-0014, JP
ARAI, Masami, Tokyo 114-0014, JP
NISHI, Kengo, Tokyo 114-0014, JP
TAKEZAWA, Yutaka, Ishikawa-gun Fukushima 963-6312, JP
HIKITA, Atushi, Tokyo 114-0014, JP
- (74) Schmid, Wolfgang, et al, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, D-89522 Heidenheim, DE

H01H 13/702 → (51) **H01H 13/14**

H01H 33/66 → (51) **H01H 3/30**

H01J 35/10 → (51) **B22F 3/115**

H01J 37/145 → (51) **H01J 37/153**

- (51) **H01J 37/153** (11) **2 172 960 A2**
H01J 37/145
- (25) En (26) En
(21) 09252365.3 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.10.2008 JP 2008259915
- (54) • *Korrektor von chromatischen Aberrationen für Ladungsträgerstrahlsystem und Korrekturverfahren dafür*
• *Chromatic aberration corrector for charred particle beam system and correction method therefor*
• *Correcteur d'aberrations chromatiques pour système de faisceaux de particules chargées et procédé de correction correspondant*
- (71) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP
- (72) Sawada, Hidetaka, Tokyo, 109-0004, JP
Hosokawa, Fumio, Tokyo, 196-0012, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01J 61/30** (11) **2 172 961 A1**
H01J 61/86 **H01J 61/35**

- (25) Ja (26) En
(21) 09169339.0 (22) 03.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 04.09.2008 JP 2008226796
- (54) • *Entladungsgefäß für Entladungslampen hoher Intensität*
• *Luminous vessels for high luminance discharge lamps*
• *Réceptifs lumineux pour lampes à décharge haute luminance*
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) Watanabe, Keiichiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01J 61/35 → (51) **H01J 61/30**

H01J 61/68 → (51) **H05B 41/19**

H01J 61/86 → (51) **H01J 61/30**

- (51) **H01J 65/04** (11) **2 172 962 A1**
H05B 41/00 **G03F 7/20**
- (25) En (26) En
(21) 09012177.3 (22) 24.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 JP 2008256965
- (54) • *Belichtungsvorrichtung*
• *Exposure device*
• *Dispositif d'exposition*
- (71) Ushio Denki Kabushiki Kaisha, 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP
- (72) Sumitomo, Taku, Hyogo-ken, JP
Kabuki, Kiyoyuki, Hyogo-ken, JP
Yokota, Toshio, Hyogo-ken, JP
- (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H01L 21/00 → (51) **G01L 1/02**

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 172 963 A1**
H01L 27/12
- (25) Ja (26) En
(21) 08776764.6 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001752 03.07.2008
- (87) WO 2009/013857 2009/05 29.01.2009
- (30) 25.07.2007 JP 2007193544
- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DES DREHWINKELS VERKLEBTER WAFER*
• *METHOD FOR MEASURING ROTATION ANGLE OF BONDED WAFER*
• *PROCÉDÉ POUR MESURER UN ANGLE DE ROTATION D'UNE TRANCHE LIÉE*
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) KOBAYASHI, Norihiro, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP
ISHIZUKA, Tohru, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP
NOTO, Nobuhiko, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **2 172 964 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10000358.1 (22) 24.06.2002
- (84) DE FR GB NL
- (30) 25.06.2001 JP 2001191524
- (54) • *Kondensator, Halbleiterspeicheranordnung und deren Herstellung*
• *Capacitor, semiconductor memory device, and method for manufacturing the same*
• *Condensateur, dispositif semiconducteur de mémoire, et procédé de sa fabrication*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Fujii, Eiji, Osaka 540-6207, JP
Nagano, Yoshihisa, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 02014103.2 / 1 271 624

(51) **H01L 21/027** (11) **2 172 965 A1**
G01M 11/02 **G03F 1/08**
G03F 7/20

- (25) Ja (26) En
(21) 08777560.7 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061495 24.06.2008
- (87) WO 2009/001834 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 JP 2007168021
- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG OPTISCHER KENNGRÖSSEN, VERFAHREN ZUR JUSTIERUNG OPTISCHER KENNGRÖSSEN, BELICHTUNGSEINRICHTUNG, BELICHTUNGSVERFAHREN UND BELICHTUNGSEINRICHTUNGS-HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *OPTICAL CHARACTERISTIC MEASUREMENT METHOD, OPTICAL CHARACTERISTIC ADJUSTING METHOD, EXPOSURE DEVICE, EXPOSURE METHOD, AND EXPOSURE DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE CARACTÉRISTIQUE OPTIQUE, PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE CARACTÉRISTIQUE OPTIQUE, DISPOSITIF D'EXPOSITION, PROCÉDÉ D'EXPOSITION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF D'EXPOSITION*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (72) TOYAMA, Kiyoshi, Tokyo 100-8331, JP
NAKAMURA, Ayako, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H01L 21/027** (11) **2 172 966 A1**
G03F 7/20

- (25) Ja (26) En
(21) 08777561.5 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061496 24.06.2008
- (87) WO 2009/001835 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 JP 2007167857
- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG OPTISCHER KENNGRÖSSEN, VERFAHREN ZUR JUSTIERUNG OPTISCHER KENNGRÖSSEN, BELICHTUNGSEINRICHTUNG, BELICHTUNGSVERFAHREN UND BELICHTUNGSEINRICHTUNGS-HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *OPTICAL CHARACTERISTIC MEASURING METHOD, OPTICAL CHARACTERISTIC ADJUSTING METHOD, EXPOSING DEVICE, EXPOSING METHOD, AND EXPOSING DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE CARACTÉRISTIQUE OPTIQUE, PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE CARACTÉRISTIQUE OPTIQUE, DISPOSITIF D'EXPOSITION, PROCÉDÉ D'EXPOSITION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF D'EXPOSITION*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (72) OOKI, Hiroshi, Tokyo 100-8331, JP
NAKAMURA, Ayako, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H01L 21/265** (11) **2 172 967 A1**
(25) En (26) En

(21) 09009498.8 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 04.08.2008 JP 2008200397
01.09.2008 JP 2008223911

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Siliciumcarbid*
• *Method for manufacturing silicon carbide*
• *Procédé de fabrication de carbure de silicium*

(71) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Takayama, Seiji, 743-0011 Hikari Yamaguchi, JP
Ikari, Atsushi, Dr., 745-0851 Shunan Yamaguchi, JP

Murphy, Brian, 84347 Pfarrkirchen, DE

(74) Baar, Christian, et al, c/o Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

H01L 21/304 → (51) B24B 21/08

(51) **H01L 21/66** (11) **2 172 968 A1**
G01R 31/28 **H01L 21/677**

(25) Ja (26) En
(21) 08777594.6 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061578 25.06.2008
(87) WO 2009/004968 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007171555

(54) • *TESTVORRICHTUNG*
• *TESTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TEST*

(71) Advantest Corporation, 1-32-1, Asahi-cho Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP

(72) OKINO, Noboru, Tokyo 179-0071, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Straße 12, 10719 Berlin, DE

H01L 21/677 → (51) H01L 21/66

H01L 21/77 → (51) H01L 29/786

(51) **H01L 21/8246** (11) **2 172 969 A1**
H01L 27/105 **H01L 43/08**
H01L 43/10

(25) Ja (26) En
(21) 08790730.9 (22) 30.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061817 30.06.2008
(87) WO 2009/011216 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007188371

(54) • *SPEICHERELEMENT UND SPEICHER*
• *STORAGE ELEMENT AND MEMORY*
• *ÉLÉMENT DE STOCKAGE ET MÉMOIRE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) HOSOMI, Masanori, Tokyo 108-0075, JP
OHMORI, Hiroyuki, Tokyo 108-0075, JP

IKARASHI, Minoru, Tokyo 108-0075, JP
YAMAMOTO, Tetsuya, Tokyo 108-0075, JP

HIGO, Yutaka, Tokyo 108-0075, JP
YAMANE, Kazutaka, Tokyo 108-0075, JP

OISHI, Yuki, Tokyo 108-0075, JP
KANO, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01L 23/02** (11) **2 172 970 A1**
H01L 27/14

(25) Ja (26) En
(21) 08703434.4 (22) 18.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/050584 18.01.2008
(87) WO 2009/011140 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007188241

(54) • *HALBLEITERKAPSELUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR PACKAGE AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *BOÎTIER SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP

(72) HIRAFUNE, Sayaka, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP

(74) SUEMASU, Tatsuo, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 23/14 → (51) C08L 101/00

H01L 23/373 → (51) F21V 29/00

(51) **H01L 23/40** (11) **2 172 971 A2**

(25) De (26) De
(21) 09169318.4 (22) 03.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 AT 15282008
(54) • *Kühlanordnung*
• *Cooling assembly*
• *Système de refroidissement*

(71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT

(72) Petricek, Martin, 2020, Hollabrunn, AT

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01L 25/075 → (51) F21V 29/00

(51) **H01L 27/088** (11) **2 172 972 A2**
H01L 27/12

(25) En (26) En
(21) 09171836.1 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 KR 20080096721
(54) • *Inverter, Betriebsverfahren dafür und Logikschaltung damit*
• *Inverter, method of operating the same and logic circuit comprising inverter*
• *Inverseur, procédé de fonctionnement associé et circuit logique comportant l'inverseur*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Sangwook, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sunil, Gyeonggi-do, KR

Park, Jaechul, Gyeonggi-do, KR
Kim, Changjung, Gyeonggi-do, KR

Song, Ihun, Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01L 27/105 → (51) H01L 21/8246

H01L 27/12 → (51) H01L 21/02

H01L 27/12 → (51) H01L 27/088

H01L 27/14 → (51) H01L 23/02

H01L 27/14 → (51) H04N 5/335

(51) **H01L 27/146** (11) **2 172 973 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07846088.8 (22) 18.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/071262 18.12.2007
(87) WO 2009/006776 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 CN 200710075992

(54) • *MULTISPEKTRALE LICHTEMPFLINDLICHE ANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *MULTI-SPECTRUM PHOTSENSITIVE DEVICE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF PHOTSENSIBLE MULTI-SPECTRAL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Boly Media Communications (Shenzhen) Co., Ltd, Suite A, B, C, D & E, Floor 9, Jialitai Building North of Gongye 6th Road, West of Yanshan Road Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518067, CN

(72) HU, Xiaoping, Shenzhen, Guangdong 518067, CN

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H01L 27/146** (11) **2 172 974 A1**
H01L 31/0232 **H01L 31/0352**

(25) En (26) En
(21) 08290924.3 (22) 01.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Wellenlängenselektiver elektromagnetischer Strahlungsdetektor mit Poren als photonischer Kristall*
• *Wavelength selective electromagnetic radiation detector using pores as photonic crystal*
• *Détecteur de radiation électromagnétique sélective à longueur d'onde utilisant des pores*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Vignesoult, Serge L. M., et al, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 29/10 → (51) H01L 29/74

(51) **H01L 29/739** (11) **2 172 975 A2**

(25) En (26) En
(21) 09012585.7 (22) 05.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 06.10.2008 JP 2008259838
(54) • *Bipolarer Transistor mit isoliertem Gate*
• *Insulated gate bipolar transistor*
• *Transistor bipolaire à porte isolée*
(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
(72) Ito, Masayuki, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01L 29/74** (11) **2 172 976 A2**
H01L 29/10 **H01L 29/744**

- (25) En (26) En
(21) 09167598.3 (22) 10.09.1998
(84) CH DE LI
(54) • *Halbleiterbauelement*
• *Semiconductor Device*
• *Dispositif semi-conducteur*
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
(72) Satoh, Katsumi, Tokyo 100-8310, JP
Morishita, Kazuhiro, Tokyo 100-8310, JP
Koga, Shinji, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(62) 98941794.4 / 1 039 547

H01L 29/744 → (51) **H01L 29/74**

(51) **H01L 29/786** (11) **2 172 977 A1**
H01L 21/77

- (25) En (26) En
(21) 09170486.6 (22) 17.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 03.10.2008 JP 2008259031
(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*
(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) Yamazaki, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
Akimoto, Kengo, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
Umezaki, Atsushi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 29/84 → (51) **H04R 19/04**

H01L 31/0203 → (51) **C08L 83/04**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 172 978 A2**
H01L 31/18

- (25) En (26) En
(21) 09152642.6 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 19.09.2008 TW 97136116
(54) • *Struktur eines Solarzellenpaneels und Herstellungsverfahren für die Elektrode eines Solarzellenpaneels*

- *Structure of solar cell panel and manufacturing method of electrode of solar cell panel*
• *Structure de panneau de cellules solaires et procédé de fabrication d'électrode de panneau de cellules solaires*
(71) Gintech Energy Corporation, 21, Kebei 1st. Rd., Jhunan Township, Miaoli County 350, Taiwan, CN
(72) Chang, Kai-Sheng, 328, Taoyuan County, TW
Ou, Nai-Tien, 328, Taoyuan County, TW
Chen, Tien-Szu, 328, Taoyuan County, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/18**

- (51) **H01L 31/0328** (11) **2 172 979 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08787659.5 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) ES 2008/070125 26.06.2008
(87) WO 2009/010623 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 ES 200702008
(54) • *PHOTONISCHE VERWENDUNG VON ZWISCHENBANDMATERIALIEN EINES CHALCOGENID-HALBLEITERS*
• *PHOTONIC USE OF INTERMEDIATE BAND MATERIALS BASED ON A CHALCOGENIDE-TYPE SEMICONDUCTOR*
• *UTILISATION PHOTONIQUE DE MATÉRIAUX DE BANDE INTERMÉDIAIRE BASÉS SUR UN SEMI-CONDUCTEUR DE TYPE CHALCOGÉNURE*

- (71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
Universidad Politécnica de Madrid, C/ Ramiro de Maeztu 7, 28040 Madrid, ES
(72) CONESA CEGARRA, José Carlos, E-28049 Madrid, ES
LUCENA GARCIA, Raquel, E-28049 Madrid, ES
WAHNON BENARROCH, Perla, E-28040 Madrid, ES
PALACIOS CLEMENTE, Pablo, E-28040 Madrid, ES
FERNANDEZ SANCHEZ, Julio Juan, E-28040 Madrid, ES
SANCHEZ NORIEGA, Kefren, E-28040 Madrid, ES
AGUILERA BONET, Irene, E-28040 Madrid, ES
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

H01L 31/04 → (51) **H01M 14/00**

- (51) **H01L 31/052** (11) **2 172 980 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08805315.2 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) ES 2008/000485 09.07.2008
(87) WO 2009/007484 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 ES 200701933
(54) • *SOLARENERGIEKONZENTRATOR UND VERFAHREN ZU SEINER ZUSAMMENSETZUNG*
• *SOLAR ENERGY CONCENTRATOR AND ASSEMBLY METHOD*
• *CONCENTRATEUR D'ÉNERGIE SOLAIRE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE*

- (71) Alejo Trevijano, José Javier, Palacios Malaver, 2, 41003 Sevilla, ES
(72) Alejo Trevijano, José Javier, 41003 Sevilla, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

H01L 31/068 → (51) **H01L 31/18**

- (51) **H01L 31/072** (11) **2 172 981 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09171557.3 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 02.10.2008 FR 0856669
(54) • *Fotovoltaikzelle mit Heteroübergang mit zwei Dotierungen und Herstellungsverfahren*
• *Double-doped photovoltaic cell with heterojunction and manufacturing method*
• *Cellule photovoltaïque à hétérojonction à deux dopages et procédé de fabrication.*
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) Ribeyron, Pierre-Jean, 38330, SAINT ISMIER, FR
(74) Augarde, Eric, Brevaux 56 Boulevard de l'Embouchure, Bât. B B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR

(51) **H01L 31/18** (11) **2 172 982 A2**
H01L 31/0224 **H01L 31/068**

- (25) En (26) En
(21) 09152488.4 (22) 10.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 16.09.2008 TW 97135526
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer unterschiedlich dotierten Solarzelle*
• *Method of fabricating a differential doped solar cell*
• *Procédé de fabrication d'une cellule solaire différenciellement dopée*
(71) Gintech Energy Corporation, 21, Kebei 1st. Rd., Jhunan Township, Miaoli County 350, Taiwan, CN
(72) Yu, Cheng-Yeh, 328, Taoyuan County, TW
Kuo, Ming-Chin, 328, Taoyuan County, TW
Ou, Nai-Tien, 328, Taoyuan County, TW
Chen, Tien-Szu, 328, Taoyuan County, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

H01L 31/18 → (51) **G01L 1/02**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 172 983 A1**
C09K 11/08 **C09K 11/64**
C09K 11/73 **C09K 11/79**

- (25) Ja (26) En
(21) 08790571.7 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/061432 24.06.2008
(87) WO 2009/011205 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007188349
(54) • *LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG*

- LIGHT EMITTING DEVICE
 - DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) MASUDA, Masatsugu, Osaka 545-8522, JP
- TERASHIMA, Kenji, Osaka 545-8522, JP
- (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **2 172 984 A1**
F21S 8/04 **F21Y 101/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 08791681.3 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063437 25.07.2008
- (87) WO 2009/014219 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 JP 2007195151
26.07.2007 JP 2007195162
13.03.2008 JP 2008064878

- (54) • LED-BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG
• LED LIGHTING DEVICE
• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À DEL
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (72) TANAKA, Kenichiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
AKETA, Takanori, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 33/00 → (51) **F21S 2/00**

H01L 33/00 → (51) **F21V 5/04**

H01L 33/00 → (51) **F21V 29/00**

H01L 33/50 → (51) **G02B 5/28**

H01L 33/54 → (51) **F21S 8/00**

(51) **H01L 39/24** (11) **2 172 985 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08017483.2 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Verdichtung von Filamenten für einen supraleitenden Draht
• Procedure of densifying filaments for a superconductive wire
• Procédure de densification de filaments pour un fil super-conducteur
- (71) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH
- (72) Flükiger René, 1228 Plan-Les-Ouates, Fällanden, CH
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H01L 41/113 → (51) **G01L 1/02**

H01L 43/08 → (51) **H01L 21/8246**

H01L 43/10 → (51) **H01L 21/8246**

(51) **H01L 51/42** (11) **2 172 986 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08163118.6 (22) 27.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Solarzelle mit Hybrid-Hetero-Verbindungsstruktur und entsprechendes System und entsprechendes Verfahren

- Solar cell having hybrid hetero junction structure and related system and method
- Cellule solaire dotée d'une structure d'hétérojonction hybride et système et procédé connexes

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

- (72) Dumitru, Viorel-Georgel, 100077, Ploiesti, Prahova, RO
Mihaila, Mihai N., 023555, Bucharest, RO
Serban, Bogdan-Catalin, 60000, Bucharest, RO

- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H01L 51/42** (11) **2 172 987 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08165797.5 (22) 02.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Solarzelle mit organischen und anorganischen Tandemstrukturen und zugehöriges System und zugehöriges Verfahren

- Solar cell having tandem organic and inorganic structures and related system and method
- Cellule solaire dotée de structures organiques et inorganiques en tandem et système et procédé correspondants

- (71) Honeywell International Inc., Patent Services Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

- (72) Dumitru, Viorel-Georgel, 100077 Ploiesti, Prahova, RO
Avramescu, Viorel, 030342 Bucharest, RO
Cobianu, Cornel, 061672 Bucharest, RO

- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H01L 51/44** (11) **2 172 988 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09012455.3 (22) 01.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.10.2008 JP 2008256237

- (54) • Organische Solarzelle
• Organic solar cell device
• Cellule solaire organique

- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP

- (72) Tsukahara, Jiro, Ashigarakamai-gun Kanagawa 258-8577, JP

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

(51) **H01L 51/50** (11) **2 172 989 A1**
C08F 212/02 **C08F 226/06**
C09K 11/06

- (25) Ja (26) En
(21) 08778023.5 (22) 10.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/062451 10.07.2008
- (87) WO 2009/011272 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 JP 2007184402

- (54) • ORGANISCHE LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT EINER TRIAZINRINGHALTIGEN POLYMERVERBINDUNG

- ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE USING TRIAZINE RING-CONTAINING POLYMER COMPOUND

- DISPOSITIF ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE ORGANIQUE UTILISANT UN COMPOSÉ POLYMÈRE CONTENANT UN NOYAU TRIAZINE

- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

- (72) TOBA, Masahiko, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP

- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

H01L 51/50 → (51) **G09G 5/02**

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/10**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 172 990 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08305637.4 (22) 03.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • OLED oder Gruppe danebenliegender OLEDs mit einer Lichtextraktions-Erweiterungsschicht, die über einen großen Wellenlängenbereich wirksam ist

- OLED or group of adjacent OLEDs with a light-extraction enhancement layer efficient over a large range of wavelengths
- OLED ou groupe d'OLED adjacents doté d'une couche d'amélioration de l'extraction de la lumière dans une large gamme de longueurs d'onde

- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (72) Michellys, Jean-Yves, 35235, Thorigne-Fouillard, FR

- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H01L 51/52** (11) **2 172 991 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08305638.2 (22) 03.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • OLED mit einem halbtransparenten Elektrodenstapel zur Verbesserung der Lichtextraktion über einen großen Wellenlängenbereich

- OLED with a composite semi-transparent electrode to enhance light-extraction over a large range of wavelengths
- OLED doté d'une électrode semi-transparente pour améliorer l'extraction de la lumière dans une large gamme de longueurs d'onde

- (71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (72) Michellys, Jean-Yves, 04300 Forcalquier, FR

- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H01L 51/52** (11) **2 172 992 A1**

- (25) En (26) En

(21) 09170611.9 (22) 17.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.10.2008 EP 08305637

- (54) • *OLED oder Gruppe nebeneinanderliegender OLEDs mit einer Lichtextraktionsschicht, die über einen großen Wellenlängenbereich wirksam ist*
- *OLED or group of adjacent OLEDs with a light-extraction enhancement layer efficient over a large range of wavelengths*
- *OLED ou groupe d'OLED adjacents doté d'une couche d'amélioration de l'extraction de la lumière dans une large gamme de longueurs d'onde*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) Michellys, Jean-Yves, 92648, Boulogne cedex, FR

(74) Browaey, Jean-Philippe, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H01M 2/02 → (51) B21D 22/28

(51) **H01M 2/04** (11) **2 172 993 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08778242.1 (22) 17.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062950 17.07.2008

(87) WO 2009/014068 2009/05 29.01.2009

(30) 23.07.2007 JP 2007191449

- (54) • *BATTERIEFACH UND BATTERIE MIT VER-SCHLUSSPLATTE*
- *BATTERY CASE AND BATTERY WITH SEALING PLATE*
- *BOÏTIER DE BATTERIE ET BATTERIE DOTÉE D'UNE PLAQUE D'ÉTANCHÉITÉ*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) SUZUKI, Satoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 172 994 A1**
H01M 2/20

(25) En (26) En

(21) 09012377.9 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 US 101985 P

23.01.2009 US 146994 P

- (54) • *Batteriemodul mit elektrochemischen Zellen mit integral geformten Endstücken*
- *Battery module having electrochemical cells with integrally formed terminals*
- *Module de batterie doté de cellules électrochimiques avec des terminaux formés intégralement*

(71) Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC, 1209 Orange Street, Wilmington DE 19801-1120, US

(72) Dougherty, Thomas J., WI 53188 Waukesha, DE

Fuhr, Jason, WI 53089 Sussex, DE

Trester, Dale B., WI 53222 Milwaukee, DE

Houchin-Miller, Gary P., WI 53217 Milwaukee, DE

(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner
Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

H01M 2/16 → (51) H01M 10/04

H01M 2/18 → (51) H01M 10/04

H01M 2/20 → (51) H01M 2/10

H01M 2/34 → (51) H01M 10/04

H01M 4/02 → (51) H01M 4/04

(51) **H01M 4/04** (11) **2 172 995 A1**
H01M 4/02 **H01M 4/38**
H01M 4/40 **H01M 4/48**
H01M 4/58 **H01M 10/40**

(25) Ja (26) En

(21) 08790232.6 (22) 18.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001930 18.07.2008

(87) WO 2009/011132 2009/04 22.01.2009

(30) 19.07.2007 JP 2007188176

- (54) • *LITHIUMIONENSEKUNDÄRBATTERIE*
 - *LITHIUM ION SECONDARY BATTERY*
 - *BATTERIE SECONDAIRE LITHIUM-ION*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) HONDA, Kazuyoshi c/o Panasonic Corp., Chuo-ku, Osaka-shi, 540-6207, JP

SATO, Toshihata c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka -shi ,540-6207, JP

SUETSUGU, Daisuke c/o Panaasonic Corpora-tion, Chuo -ku ,Osaka-shi ,540-6207, JP

KASHIWAGI, Katsumi c/o Panasonic Cor-poration, Chuo-ku ,Osaka-shi ,540-6207, JP

BESSHO, Kunihiko c/o Panasonic Corpora-tion, Chuo-ku Osaka-shi 540-6207, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/38 → (51) H01M 4/04

H01M 4/40 → (51) H01M 4/04

H01M 4/48 → (51) H01M 4/04

(51) **H01M 4/50** (11) **2 172 996 A1**
C01G 45/00

(25) Ja (26) En

(21) 08740384.6 (22) 14.04.2008

(84) DE FR GB

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057298 14.04.2008

(87) WO 2009/011157 2009/04 22.01.2009

(30) 19.07.2007 JP 2007188340

- (54) • *LITHIUM-MANGAN-DOPPELOXID FÜR LITHIUM-IONEN-BATTERIEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES DOPPELOXIDS*
 - *LITHIUM-MANGANESE DOUBLE OXIDE FOR LITHIUM ION BATTERIES AND PROCESS FOR THE PRODUCTION OF THE DOUBLE OXIDE*
 - *OXYDE DOUBLE LITHIUM-MANGANESE POUR DES BATTERIES LITHIUM-ION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE L'OXYDE DOUBLE*
- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomom 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP

(72) KAJIYA, Yoshio, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP

SATO, Hirohito, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP

NAGASE, Ryuichi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP

(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

H01M 4/58 → (51) H01M 4/04

(51) **H01M 4/62** (11) **2 172 997 A1**
C09K 3/00 **H01M 6/22**

(25) Ja (26) En

(21) 08791002.2 (22) 09.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062415 09.07.2008

(87) WO 2009/011264 2009/04 22.01.2009

(30) 19.07.2007 JP 2007188445

- (54) • *GELIERUNGSMITTEL FÜR BATTERIEN*
- *GELLING AGENT FOR BATTERIES*
- *AGENT DE GÉLIFICATION POUR BATTE-RIES*

(71) Sumitomo Seika Chemicals CO. LTD., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun Hyogo 675-0145, JP

(72) MORIMITSU, Yuichiro, Himeji-shi Hyogo 672-8076, JP

YOSHINAKA, Masatoyo, Tokyo 102-0073, JP

KOBAYASHI, Shinji, Himeji-shi Hyogo 672-8076, JP

(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01M 4/86 → (51) H01M 4/88

H01M 4/86 → (51) H01M 8/02

(51) **H01M 4/88** (11) **2 172 998 A1**
H01M 4/86 **H01M 4/92**
H01M 8/10 **H01M 4/90**

(25) De (26) De

(21) 09155539.1 (22) 18.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 06.10.2008 DE 102008050577

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Kern-Schale-Katalysatoren*
- *Method for producing core-muffler catalysts*
- *Procédé de fabrication de catalyseurs noyau-coque*

(71) Ruhr-Universität Bochum, Universitäts-strasse 150, 44801 Bochum, DE

(72) Schuhmann, Wolfgang, 44799 Bochum, DE

Bron, Michael, 44801 Bochum, DE

Kulp, Christian, 58575 Hemer, DE

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

H01M 4/88 → (51) H01M 8/02

H01M 4/90 → (51) H01M 4/88

H01M 4/92 → (51) H01M 4/88

H01M 6/22 → (51) H01M 4/62

(51) **H01M 8/02** (11) **2 172 999 A1**
H01M 4/86 **H01M 4/88**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En

(21) 08777571.4 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061514 25.06.2008

(87) WO 2009/004959 2009/02 08.01.2009

(30) 29.06.2007 JP 2007172618
29.06.2007 JP 2007172643

- (54) • MEMBRANELEKTRODENANORDNUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE MEMBRANELEKTRODENANORDNUNG UND FESTPOLYMERELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE
- MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY, PROCESS FOR PRODUCING MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY, AND SOLID POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL
- ENSEMBLE ÉLECTRODE À MEMBRANE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ENSEMBLE ÉLECTRODE À MEMBRANE ET PILE À COMBUSTIBLE À ÉLECTROLYTE POLYMÈRE SOLIDE

(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-

(72) MORIOKA, Hiroyuki, Tokyo 110-0016, JP

HABA, Yasuhiro, Tokyo 110-0016, JP

OKADA, Saori, Tokyo 110-0016, JP

IIO, Keiichi, Tochigi, JP

(74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 173 000 A1**
C01B 3/36 **C01B 3/38**
H01M 8/06 **H01M 8/12**

(25) Ja (26) En

(21) 08765368.9 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060578 10.06.2008

(87) WO 2008/153011 2008/51 18.12.2008

(30) 13.06.2007 JP 2007156438

- (54) • BRENNSTOFFBATTERIESYSTEM UND SEIN AKTIVIERUNGSVERFAHREN
- FUEL BATTERY SYSTEM AND ITS ACTIVATING METHOD
- SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ D'ACTIVATION DE CELUI-CI

(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimabashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP

(72) HATADA, Susumu, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 173 001 A1**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En

(21) 08790687.1 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061722 27.06.2008

(87) WO 2009/008268 2009/03 15.01.2009

(30) 06.07.2007 JP 2007178364

- (54) • BRENNSTOFFZELLE UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
- FUEL CELL, AND ELECTRONIC DEVICE
- PILE À COMBUSTIBLE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) FUKUSHIMA, Kazuaki, Tokyo 108-0075, JP
GOTO, Shuji, Tokyo 108-0075, JP
SHIMURA, Jusuke, Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H01M 8/04 → (51) **C01B 3/38**

H01M 8/06 → (51) **B01J 23/89**

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/38**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **C01B 3/38**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/88**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 10/04** (11) **2 173 002 A1**
H01M 2/16 **H01M 2/18**
H01M 2/34

(25) Ja (26) En

(21) 08791418.0 (22) 22.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063137 22.07.2008

(87) WO 2009/014121 2009/05 29.01.2009

(30) 23.07.2007 JP 2007191446

- (54) • BATTERIE
- BATTERY
- BATTERIE

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) KAWASE, Satomi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

MATSUURA, Tomohiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

YUGAHARA, Kaoru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 10/ → (51) **C07D 295/08**
0567

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/04**

(51) **H01M 10/44** (11) **2 173 003 A1**
H01M 10/48 **H01M 10/50**

(25) De (26) De

(21) 09011970.2 (22) 21.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.10.2008 DE 102008050398

- (54) • Verfahren zum Betrieb eines Flurförderzeugs mit einer Batterieeinheit
- Method for operating an industrial truck with a battery unit
- Procédé de fonctionnement d'un chariot de manutention doté d'une unité de batterie

(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE

(72) Kröger, Hennig, 23845 Itzstedt, DE
Rautmann, Jürgen, 24558 Henstedt-Ulzburg, DE

Taube, Stephan, 22846 Norderstedt, DE

(74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/02**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/34**

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/44**

H01M 10/50 → (51) **H01M 10/44**

(51) **H01M 14/00** (11) **2 173 004 A1**
H01L 31/04

(25) Ja (26) En

(21) 08791076.6 (22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062546 11.07.2008

(87) WO 2009/008495 2009/03 15.01.2009

(30) 12.07.2007 JP 2007183327

- (54) • PHOTOELEKTRISCHE UMWANDLUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
- PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
- ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Hitachi Zosen Corporation, 7-89, Nanko-kita 1-chome Suminoe-ku, Osaka-shi, Osaka 559-8559, JP

(72) INOUE, Tetsuya, Osaka-shi Osaka 559-8559, JP

SUGIYO, Takeshi, Osaka-shi Osaka 559-8559, JP

(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/32**

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 173 005 A1**
H01Q 3/26 **G01S 7/40**
H04B 17/00

(25) En (26) En

(21) 08105479.3 (22) 02.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Verbesserte Sondenkalibrierung für eine aktive Antenne

• Improved probe calibration for an active antenna

• Etalonnage de sonde amélioré pour une antenne active

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Ermutlu, Murat, 00600, Helsinki, FI

Martikkala, Risto, 90800, Oulu, FI

Pallonen, Jorma, 02400, Kirkkonummi, FI

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 173 006 A1**
H01Q 9/04 **H01Q 9/42**
H01Q 23/00

(25) En (26) En

(21) 08165821.3 (22) 03.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Multiband-Antennenvorrichtung und tragbare Funkkommunikationsvorrichtung mit einer solchen Antennenvorrichtung

- *Multi-band antenna device and portable radio communication device comprising such an antenna device*
 - *Dispositif d'antenne multi-bande et dispositif de communication radio portable comportant un tel dispositif d'antenne*
- (71) Laird Technologies AB, Box 1146, 164 22 Kista, SE
- (72) Braun, Christian, 186 47 Vallentuna, SE Östervall, Torsten, 114 21 Stockholm, SE Erlandsson, Per, 117 34 Stockholm, SE
- (74) Dahnér, Christer, et al, Kransell & Wennborg AB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 173 007 A1**
H01Q 3/04

- (25) En (26) En
(21) 09252096.4 (22) 28.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.10.2008 JP 2008257949
- (54) • *Entlegenes Endgerät*
• *Remote terminal*
• *Terminal distant*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Wakabayashi, Naoyuki, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 3/26**

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 173 008 A1**
H01Q 1/22

- (25) Ja (26) En
(21) 08777531.8 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061420 23.06.2008
- (87) WO 2009/001798 2009/01 31.12.2008
- (30) 22.06.2007 JP 2007165077
- (54) • *HOCHFREQUENZ-GLASANTENNE FÜR FAHRZEUGE*
• *HIGH FREQUENCY GLASS ANTENNA FOR AUTOMOBILES*
• *ANTENNE EN VERRE À HAUTE FRÉQUENCE POUR AUTOMOBILES*

- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) KUBŌTA, Masato, Tokyo 100-8405, JP ISHII, Kenichi, Tokyo 100-8405, JP HORIE, Yasuhito, Tokyo 100-8405, JP SHIMO, Kenichiro, Tokyo 100-8405, JP WATANABE, Mitsuro, Tokyo 100-8405, JP NODA, Kazuyoshi, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/50**

(51) **H01Q 1/50** (11) **2 173 009 A1**
G06K 19/07 **G06K 19/077**
H01Q 1/38 **H01Q 9/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 08791652.4 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063408 25.07.2008

- (87) WO 2009/014213 2009/05 29.01.2009
- (30) 25.07.2007 PCT/JP2007/064548
- (54) • *FUNKTIKETT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *WIRELESS TAG AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *ETIQUETTE SANS FIL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KAI, Manabu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP MANIWA, Toru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP YAMAGAJŌ, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01Q 3/04 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 3/26** (11) **2 173 010 A1**
H01Q 1/24 **G01S 7/40**
H04B 17/00

- (25) En (26) En
(21) 08105478.5 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verbesserte Sondenkalibrierung für eine aktive Antenne*
• *Improved probe calibration for an active antenna*
• *Etalonnage de sonde amélioré pour une antenne active*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Ermutlu, Murat, 00600, Helsinki, FI Martikkala, Risto, 90800, Oulu, FI Pallonen, Jorma, 02400, Kirkkonummi, FI Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

H01Q 3/26 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 7/08 → (51) **H01F 3/08**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/26 → (51) **H01Q 1/50**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 13/06 → (51) **G01F 23/284**

H01Q 23/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 25/02 → (51) **G01S 13/44**

- (51) **H01R 4/48** (11) **2 173 011 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09171935.1 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 DE 102008049852
- (54) • *Vorrichtung zur elektrischen Verbindung von Zelleleitern*
• *Electrical connection device for cell dividers*
• *Dispositif de liaison électrique de dispositifs de déviation de cellules*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

- (72) Steinbach, Martin, 71336 Waiblingen, DE Schiehlen, Thomas, 89174 Altheim, DE

(51) **H01R 13/03** (11) **2 173 012 A1**
C23C 28/00 **C25D 7/00**
H01R 43/16

- (25) Ja (26) En
(21) 08777719.9 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061868 30.06.2008
- (87) WO 2009/005041 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 JP 2007173335
- (54) • *REIBVERSCHLEISSBESTÄNDIGER VERBINDER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *FRETTING-RESISTANT CONNECTOR AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *CONNECTEUR RÉSISTANT À L'USURE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) YOSHIDA, Kazuo, Tokyo 100-8322, JP KOBAYASHI, Yoshiaki, Tokyo 100-8322, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

H01R 13/52 → (51) **G07C 9/00**

(51) **H01R 27/00** (11) **2 173 013 A1**
(25) En (26) En
(21) 08017000.4 (22) 26.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 30.07.2008 US 182152
- (54) • *Verbinder für Erst- und Zweitverbindungen mit unterschiedlicher Pinanzahl, elektronisches Gerät mit Verbinder und Kombination*
• *Connector for first and second joints having different pin quantities, electronic apparatus with connector and combination*
• *Connecteur pour joints principaux et secondaires disposant de différentes quantités de broches, appareil électronique avec connecteur et combinaison*

- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Tu, Chih-Wei, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW Liao, Yu-Jing, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW Chuang, I-Cheng, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H01R 31/06** (11) **2 173 014 A2**
(25) En (26) En
(21) 09171059.0 (22) 23.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.09.2008 JP 2008253925
- (54) • *Substratfixierungselement und elektronische Vorrichtung*
• *Substrate fixing member and electronic device*
• *Élément de fixation de substrat et dispositif électronique*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Nishiyama, Takeshi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H01R 43/048** (11) **2 173 015 A1**
(25) De (26) De
(21) 09172082.1 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 EP 08165675
(54) • Verfahren zur Bestimmung der Qualität einer Crimpverbindung zwischen einem Leiter und einem Kontakt
• Method for calculating the quality of a crimp connection between a conductor and a contact
• Procédé de détermination de la qualité d'une connexion réalisée par sertissage entre un conducteur et un contact

(71) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
(72) Bruhin, Leo, 6006 Luzern, CH
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

H01R 43/16 → (51) **H01R 13/03**

H01S 3/13 → (51) **H04B 10/145**

H02B 1/30 → (51) **F16B 5/02**

H02G 11/00 → (51) **B60R 16/02**

(51) **H02H 3/02** (11) **2 173 016 A1**
(25) De (26) De
(21) 08017411.3 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Schaltung für einen elektrischen Verbraucher mit einer Lastschaltvorrichtung
• Switch for an electric consumer with a voltage switching device
• Commutation pour un dissipateur électrique doté d'un dispositif de commutation de charge

(71) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel/Pfalz, DE
(72) Bauer, Hans-Peter, 76889 Klingenstein, DE
(74) Polte, Willi, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavarierung 10, 80336 München, DE

H02H 9/00 → (51) **F02N 15/06**

H02J 1/10 → (51) **H02M 1/42**

H02J 7/00 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/00 → (51) **F02N 11/08**

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/34**

(51) **H02J 7/02** (11) **2 173 017 A1**
B60L 11/18 **H01M 10/44**
H02J 7/10 **H02M 3/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08765624.5 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060931 10.06.2008
(87) WO 2009/013952 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 JP 2007193587
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ELEKTRISCHEN SYSTEMS

• CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD FOR ELECTRIC SYSTEM
• DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR UN SYSTÈME ÉLECTRIQUE

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) IIDA, Takahide, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02J 7/04 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/10 → (51) **H02J 7/02**

(51) **H02J 7/34** (11) **2 173 018 A1**
B60L 3/00 **B60L 7/20**
B60L 11/18 **H01M 10/44**
H02J 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 08790248.2 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001946 22.07.2008
(87) WO 2009/013891 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 JP 2007192807
(54) • STROMQUELLENVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG

• ELECTRIC POWER SOURCE DEVICE FOR VEHICLE
• DISPOSITIF DE SOURCE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR UN VÉHICULE

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HANDA, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
NISHIO, Tsuyoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
TAKAMURA, Kimitake, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
NODA, Muneyoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
SUGIE, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
NAKANISHI, Yuuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H02J 17/00 → (51) **H01F 38/14**

(51) **H02K 1/17** (11) **2 173 019 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09171827.0 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.10.2008 FR 0856632
(54) • Stator einer elektrisch umlaufenden Maschine
• Stator of an electric rotating machine
• Stator de machine électrique tournante

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) Metral, Jean-Sébastien, 38290, La Verpilliere, FR
(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

H02K 7/116 → (51) **F01D 17/20**

H02K 7/18 → (51) **H02K 21/24**

H02K 11/00 → (51) **H02K 29/08**

(51) **H02K 15/08** (11) **2 173 020 A2**
H02K 15/095
(25) En (26) En
(21) 09012499.1 (22) 10.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 12.08.1999 US 148473 P
23.06.2000 US 214218 P
04.08.2000 US 632281

(54) • Wickelkerne mit Stratifizierungsbewegung
• Winding cores with stratification motion
• Cônes d'enroulement avec mouvement de stratification
(71) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT
(72) Becherucci, Raffaele, 50018 Loc. Casignano-Scandicci (FI), IT
Stratico, Gianfranco, 53100 Siena, IT
Ancillotti, Vieri, 50053 Empoli, IT
(74) Lotti, Giorgio, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT
(62) 00117129.7 / 1 076 401

H02K 15/095 → (51) **H02K 15/08**

(51) **H02K 21/24** (11) **2 173 021 A1**
E03C 1/05 **F03B 17/06**
H02K 7/18

(25) Ja (26) En
(21) 08790205.2 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001903 16.07.2008
(87) WO 2009/013878 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007191352
(54) • DYNAMO FÜR EINE ARMATUR
• DYNAMO FOR FAUCET
• DYNAMO POUR ROBINET

(71) Toto Ltd., 1-1 Nakashima 2-chome Kokurakita-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
(72) ONODERA, Naoyuki, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
SATO, Tomoko, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP

KUROISHI, Masahiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
HATAKEYAMA, Makoto, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
SHIMIZU, Takeshi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02K 29/08** (11) **2 173 022 A2**
H02K 11/00

(25) En (26) En
(21) 09275095.9 (22) 06.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.10.2008 JP 2008260094
(54) • *Stator eines bürstenlosen Motors*
• *Brushless motor stator*
• *Stator de moteur sans balai*
(71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, Kitaotsuka 1-chome, Toshima-ku, Tokyo, JP
(72) Onozawa, Izumi, Toshima-ku Tokyo, JP
Miyazawa, Masashi, Toshima-ku Tokyo, JP
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

H02M 1/36 → (51) **F02N 15/06**

(51) **H02M 1/42** (11) **2 173 023 A1**
H02M 7/23 **H02J 1/10**
(25) En (26) En
(21) 09012426.4 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.10.2008 US 286701
(54) • *Mehrphasenstromversorgung mit gemeinsamer Leistungsfaktorkorrektur*
• *Multiple phase power supply having current shared power factor correction*
• *Alimentation électrique à phases multiples dotée d'une correction de facteur d'alimentation partagée actuelle*
(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-11, Melbourne FL 32919, US
(72) Ky, Thoai Luu, Victor, NY 14546, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H02M 3/00 → (51) **H02J 7/02**

(51) **H02M 3/155** (11) **2 173 024 A2**
(25) De (26) De
(21) 09012379.5 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 04.10.2008 DE 102008050402
(54) • *Schaltungsanordnung mit einem Hochsetzsteller und Wechselrichterschaltung mit einer solchen Schaltungsanordnung*
• *Switching device with a boost converter and inverter switch with such a switching device*
• *Agencement de commutation doté d'un transformateur élévateur de tension et commutateur doté d'un tel agencement de commutation*
(71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen im Allgäu, DE
(72) Schill, Christoph, 88213 Ravensburg, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **H02M 3/28** (11) **2 173 025 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08739876.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/056770 04.04.2008
(87) WO 2009/004847 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007173215

(54) • *SCHALTSTROMVERSORGUNSEINHEIT*
• *SWITCHING POWER UNIT*
• *UNITE DE PUISSANCE A COMMUTATION*
(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) UNO, Yoshiyuki, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
TOKUGAWA, Tomokuni, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
HOSOTANI, Tatsuya, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **2 173 026 A2**
(25) De (26) De
(21) 09169125.3 (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 02.10.2008 AT 15482008
(54) • *Schaltwandler und Verfahren zum Betreiben des Schaltwandlers*
• *Converter and method for operating the converter*
• *Convertisseur et procédé de fonctionnement du convertisseur*
(71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT
(72) Portisch, Daniel, 2130, Mistelbach, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H02M 7/23 → (51) **H02M 1/42**

H02P 1/10 → (51) **F02N 15/06**

H02P 1/18 → (51) **F02N 15/06**

(51) **H02P 21/08** (11) **2 173 027 A2**
(25) En (26) En
(21) 09168251.8 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 02.10.2008 JP 2008257015
(54) • *Steuerungsvorrichtung für einen Induktionsmotor*
• *Control device for induction motor*
• *Dispositif de contrôle pour moteur induction*
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) Sato, Sadayuki, Fukuoka Fukuoka 806-0004, JP
Ide, M. Kozo, Fukuoka Fukuoka 806-0004, JP
Yamamoto, M. Yoichi, Fukuoka Fukuoka 806-0004, JP
Iura, M. Hideaki, Fukuoka Fukuoka 806-0004, JP
(74) Uchida, Kenji, et al, SA Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **H03B 5/12** (11) **2 173 028 A2**
H03C 3/08 **H03C 3/20**
(25) De (26) De
(21) 09171365.1 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(30) 01.10.2008 DE 102008042519
(54) • *Verfahren zur Regelung einer Grundfrequenz eines spannungsgesteuerten Oszillators als eine Trägerfrequenz eines frequenzmodulierten Signals*
• *Method for regulating a basic frequency of a voltage-controlled oscillator as a carrier frequency of a frequency-modulated signal*
• *Procédé de réglage d'une fréquence de base d'un oscillateur commandé par tension comme fréquence de support d'un signal modulé en fréquence*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IFE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Nehmelmann, Holger, 71229 Leonberg, DE
Katchan, Igor, 76149 Karlsruhe, DE
Lindner, Markus, 70180 Stuttgart, DE
Albrecht, Andrej, 70567 Stuttgart, DE

H03C 3/08 → (51) **H03B 5/12**

(51) **H03C 3/09** (11) **2 173 029 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08165830.4 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Selbstkalibrierungsverfahren eines Frequenzgenerators mit Zweipunkt-FSK-Modulation*
• *Method of self-calibrating a frequency synthesiser with FSK modulation at two points*
• *Procédé d'auto-calibrage d'un synthétiseur de fréquence à modulation FSK à deux points*
(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Casagrande, Arnaud, 2014 Bôle, CH
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

H03C 3/20 → (51) **H03B 5/12**

(51) **H03D 7/16** (11) **2 173 030 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09166008.4 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 25.07.2008 FR 0804254
(54) • *Erweiterungsverfahren der Dynamik eines digitalen Speichers von Radiofrequenzen*
• *Method for extending the dynamics of a digital radio frequency memory*
• *Procédé d'extension de la dynamique d'une mémoire numérique de radiofréquences*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Quentin, Patrick, 78180, MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR
Saada Renaud, 75006, PARIS, FR
(74) Chaverneff, Vladimir, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03D 7/16 → (51) **H04B 1/10**

(51) **H03F 1/26** (11) **2 173 031 A1**
H03F 3/00 **H03F 3/45**
(25) En (26) En
(21) 08017310.7 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verstärkeranordnung, Messanordnung und Signalverarbeitungsverfahren*
• *Amplifier arrangement, measurement arrangement and signal processing method*
• *Agencement d'amplificateur, agencement de mesure et procédé de traitement de signal*
- (71) Austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, 8141 Unterpremstätten, AT
- (72) Tiruvuru, Rajesh, Nagalapuram 517589 Andhra Pradesh, IN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H03F 3/00 → (51) **H03F 1/26**

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/26**

- (51) **H03H 7/01** (11) **2 173 032 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08833486.7 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/066522 12.09.2008
- (87) WO 2009/041294 2009/14 02.04.2009
- (30) 27.09.2007 JP 2007251660
- (54) • *BESCHICHTETER BANDPASSFILTER*
• *LAMINATED BANDPASS FILTER*
• *FILTRE PASSE-BANDE STRATIFIÉ*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higashi-kotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) TANIGUCHI, Tetsuo, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H03K 5/04** (11) **2 173 033 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08777072.3 (22) 01.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060086 01.06.2008
- (87) WO 2009/001653 2009/01 31.12.2008
- (30) 25.06.2007 JP 2007166389
- (30) 01.08.2007 JP 2007201390
- (54) • *WELLENFORMVERARBEITUNGSSCHALTUNG*
• *WAVEFORM PROCESSING CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE TRAITEMENT DE FORME D'ONDE*
- (71) Nagasaki University, National University Corporation, 1-14 Bunkyo-machi, Nagasaki-shi Nagasaki 852-8521, JP
- (72) KUROKAWA, Fujio, Nagasaki-shi Nagasaki 852-8521, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H03K 19/173** (11) **2 173 034 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09180525.9 (22) 25.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.07.2004 US 899020
- (30) 22.07.2005 US 186923
- (54) • *Strukturierte integrierte Schaltungsvorrichtung*

- *Structured integrated circuit device*
• *Dispositif à circuit intégré structuré*
- (71) Easic Corporation, 2242 Camden Avenue, Suite 203, San Jose CA 95124, US
- Kapel, Alon, 41 Haemek Street, 23800 Givat Ela, IL
- Grigore, George Catalin, Sos. Pacurari Nr. 38, Bl. 544 Et. 3 Ap. 11, R-lasi, RO
- (72) Kapel, Alon, 23800 Givat Ela, IL
- Grigore, George Catalin, Iasi, RO
- Or-Bach, Zvi, San Jose, CA 95124, US
- Avram, Petrica, Iasi, RO
- Iacobut, Romeo, 617091 Iasi, RO
- Apostol, Adrian, 610106 Iasi, RO
- Wurman, Ze'ev, Palo Alto, CA 94303, US
- Leventhal, Adam, Redwood City, CA 94062, US
- Zeman, Richard, San Jose, CA 95131, US
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
- (62) 05775248.7 / 1 776 762

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/08**

H03M 13/19 → (51) **H03M 13/27**

- (51) **H03M 13/27** (11) **2 173 035 A1**
- H03M 13/19** **H04L 1/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08790285.4 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/002021 29.07.2008
- (87) WO 2009/016825 2009/06 05.02.2009
- (30) 30.07.2007 JP 2007197939
- (30) 28.07.2008 JP 2008193615
- (54) • *KODIERVORRICHTUNG UND DEKODIERVORRICHTUNG*
• *ENCODING DEVICE AND DECODING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CODAGE ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OKAMURA, Shutai, Osaka 540-6207, JP
- ORIHASHI, Masayuki, Osaka 540-6207, JP
- SUMASU, Atsushi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H03M 13/27 → (51) **H03M 13/29**

- (51) **H03M 13/29** (11) **2 173 036 A2**
- H03M 13/27**
- (25) En (26) En
- (21) 09015143.2 (22) 16.08.1999
- (84) FI FR GB SE
- (30) 17.08.1998 US 96807 P
- (54) • *Verschachteler für Turbo-kode mit annäherender optimaler Leistung*
• *Turbo code interleaver with near optimal performance*
• *Dispositif d'entrelacement de code turbo à performances quasi optimales*
- (71) Hughes Electronics Corporation, Bldg. 001, MS A109 P.O. Box 956 200 North Sepulveda Boulevard, El Segundo, California 90245-0956, US
- (72) Eroz, Mustafa, Germantown MD 20876, US
- Hammons, A., Roger, Jr., North Potomac MD 20878, JP
- Sun, Feng-Wen, Germantown MD 20874, US
- (74) Brunner, John Michael Owen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 99943715.5 / 1 046 236

- (51) **H04B 1/00** (11) **2 173 037 A2**
- H04B 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09171532.6 (22) 28.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 02.10.2008 KR 20080096871
- (54) • *Tragbares Endgerät mit mehrfachem Bereitschaftsmodus*
• *Multi-standby portable terminal*
• *Terminal portable à position d'attente multiple*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Ji Hye, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Shim, Jae Sung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Ha, Dong In, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **H04B 1/10** (11) **2 173 038 A1**
- H03D 7/16**
- (25) En (26) En
- (21) 10001057.8 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.12.2004 US 635030 P
- (54) • *Empfängerarchitektur und Mischer mit Oberwellenunterdrückung*
• *Harmonic reject receiver architecture and mixer*
• *Architecture de récepteur à rejection harmonique et mélangeur*
- (71) Maxlinear, Inc., 2036 Corte Del Nogal, 200, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Seendripu, Kishore, Carlsbad CA 92009, US
- Montemayor, Raymond, Cardiff by the Sea CA 92116, US
- Sheng, Ye, La Jolla CA 92037, US
- Chang, Glenn, Laguna Niguel CA 92677, US
- Ling, Curtis, San Diego CA 92116, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 05853911.5 / 1 820 277

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 173 039 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08790114.6 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001715 01.07.2008
- (87) WO 2009/011095 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 JP 2007188770
- (54) • *SIGNALANALYSEGERÄT*
• *SIGNAL ANALYZER*
• *ANALYSEUR DE SIGNAL*
- (71) Anritsu Corporation, 5-1-1, Onna, Atsugi-shi Kanagawa 243-8555, JP
- (72) AOKI, Kazunori c/o Anritsu Corporation, kanagawa 243-8555, JP
- NARUSE, Naofumi c/o Anritsu Corporation, kanagawa 243-8555, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H04B 1/707 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04B 3/58** (11) **2 173 040 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08787598.5 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) ES 2008/000417 10.06.2008
(87) WO 2009/000947 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 ES 200701761
(54) • **EINZELPORT-SIGNALVERSTÄRKER**
• **SINGLE-PORT SIGNAL REPEATER**
• **RÉPÉTITEUR DE SIGNAL MONOPORT**
(71) Diseno de Sistemas en Silicio S.A., Charles Robert Darwin, 2 Parque Tecnológico, 46980 Paterna (Valencia), ES
(72) BLASCO CLARET, Jorge Vicente, E-46020 Valencia, ES
GONZÁLEZ MORENO, José Luis, E-46950 Xirivella (Valencia), ES
CAMPS SORIANO, José Luis, E-46950 Xirivella (Valencia), ES
PAIRET MOLINA, Antonio, E-46500 Sagunto (Valencia), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 173 041 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07785157.4 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002232 23.07.2007
(87) WO 2009/012615 2009/05 29.01.2009
(54) • **LEISTUNGSREGELUNGSVERFAHREN UND ENTSPRECHENDE BASISSTATION**
• **POWER CONTROLLING METHOD AND CORRESPONDING BASE STATION**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ALIMENTATION ET STATION DE BASE CORRESPONDANTE**
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) WU, Keying, Shanghai 201206, CN
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04B 7/26 → (51) **H04L 27/26**

H04B 10/02 → (51) **H04J 14/00**

- (51) **H04B 10/105** (11) **2 173 042 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09172199.3 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.10.2008 FR 0856748
(54) • **Optische Sende-Empfangseinheit mit Kontrolle der Senderichtung**
• **Optical transmission-reception unit with controllable transmission direction**
• **Ensemble d'émission-reception optique avec contrôle de la direction d'émission**
(71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
(72) Vaillon, Ludovic, 31400, TOULOUSE, FR Planche, Gilles, 31280, AIGREFEUILLE, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04B 10/145** (11) **2 173 043 A1**
H04J 14/02 **H01S 3/13**
(25) En (26) En
(21) 08105496.7 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Integriertes optisches Kammquellensystem und Verfahren**
• **Integrated optical comb source system and method**
• **Système et procédé de source de peigne optique intégré**
(71) University College Cork, Western Road, Cork City, IE
(72) Peters, Frank, Cork City, IE
Ellis, Andrew, Co Cork, IE
(74) Lucey, Michael, PURDYLUCEY Intellectual Property Suite 138-139 The Chapel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

H04B 10/18 → (51) **H04J 14/00**

H04B 15/00 → (51) **H04B 1/00**

H04B 17/00 → (51) **H01Q 1/24**

H04B 17/00 → (51) **H01Q 3/26**

- (51) **H04J 3/08** (11) **2 173 044 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150547.7 (22) 09.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 10.08.2001 IT MI20011779
(54) • **Kommunikationsnetz**
• **Communications network**
• **Réseau de communications**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), Torshamnsgaten 23, 16483 Stockholm, SE
(72) Toscano, Orazio, 16154, Genoa, IT
Lanzone, Sergio, 16143, Genoa, IT
(74) Parkinson, Neil Scott, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood, Chineham Business Park Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB
(62) 02794630.0 / 1 419 601

(51) **H04J 11/00** (11) **2 173 045 A1**
H04L 27/01

- (25) Ja (26) En
(21) 07767829.0 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063036 28.06.2007
(87) WO 2009/001465 2009/01 31.12.2008
(54) • **SENDER, SENDEVERFAHREN, EMPFÄNGER UND EMPFANGSVERFAHREN**
• **TRANSMITTER, TRANSMITTING METHOD, RECEIVER, AND RECEIVING METHOD**
• **EMETTEUR, PROCÉDÉ D'ÉMISSION, RÉCEPTEUR ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SEKI, Yuta c/o Panasonic Corp., IPROC, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 173 046 A1**
H04B 1/707

- (25) Ja (26) En

- (21) 08790604.6 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/061537 25.06.2008
(87) WO 2009/001853 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 JP 2007167406
(54) • **EMPFÄNGER UND EMPFANGSVERFAHREN**
• **RECEIVER AND RECEPTION METHOD**
• **RÉCEPTEUR ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION**
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) SHIMEZAWA, Kazuyuki, Osaka 545-8522, JP
YOSHIMOTO, Takashi, Osaka 545-8522, JP
YAMADA, Ryota, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04J 13/02** (11) **2 173 047 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07845741.3 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/003376 29.11.2007
(87) WO 2009/012626 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 CN 200710136360
(54) • **VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON GRUPPEN-BELEGT BEIM FLEXIBLEN RUFEN IM EINZELBENUTZERTYP**
• **A METHOD FOR PROCESSING GROUP-BUSY IN FLEXIBLE ALERTING IN SINGLE USER TYPE**
• **PROCÉDÉ POUR TRAITER UN GROUPE OCCUPÉ DANS UN SYSTÈME D'ALERTE FLEXIBLE À UN SEUL TYPE D'UTILISATEUR**
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHANG, Qiang, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H04J 14/00** (11) **2 173 048 A1**
H04B 10/02 **H04B 10/18**
H04J 14/02

- (25) Ja (26) En
(21) 07791103.0 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064366 20.07.2007
(87) WO 2009/013795 2009/05 29.01.2009
(54) • **OPTISCHE ÜBERTRAGUNGSANORDNUNG, WELLENLÄNGENMULTIPLEXENDES OPTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN**
• **OPTICAL TRANSMISSION DEVICE, WAVELENGTH MULTIPLEXING OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM, AND OPTICAL TRANSMISSION METHOD**
• **DISPOSITIF D'ÉMISSION OPTIQUE, SYSTÈME DE COMMUNICATION OPTIQUE À MULTIPLEXAGE DE LONGUEUR D'ONDE ET PROCÉDÉ D'ÉMISSION OPTIQUE**
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) OOI, Hiroki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

ONAKA, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
ISHIKAWA, George, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/145**

H04J 14/02 → (51) **H04J 14/00**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 173 049 A1**
H04L 29/08 **H04Q 7/34**
(25) Ja (26) En
(21) 08776727.3 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001642 24.06.2008
(87) WO 2009/001552 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 JP 2007165800
(54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG,
INTEGRIERTE SCHALTUNG, VERFAHREN
ZUR STEUERUNG DER ÜBERTRAGUNGS-
RATE UND PROGRAMM ZUR STEUERUNG
DER ÜBERTRAGUNGSRATE**
• **COMMUNICATION DEVICE, INTEGRATED
CIRCUIT, TRANSMISSION RATE CONTROL
METHOD, AND TRANSMISSION RATE
CONTROL PROGRAM**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION, CIR-
CUIT INTÉGRÉ, ET MÉTHODE ET PRO-
GRAMME DE RÉGULATION DE LA
VITESSE DE TRANSMISSION**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) UKITA, Yosuke, Osaka 540-6207, JP
OHTA, Kazuhiro, Osaka 540-6207, JP
ANDO, Kazuhiro, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 173 050 A2**
(25) En (26) En
(21) 09015263.8 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 16.12.2003 US 738522
(54) • **Datenübertragung mit Feedback auf eine
Sende-/Empfangsvorrichtung in einem
drahtlosen LAN oder einem ähnlichen
Netzwerk**
• **Transmission of data with feedback to the
transmitter in a wireless local area network
or the like**
• **Transmission de données avec retour
d'informations au transmetteur dans un
réseau local sans fil ou similaire**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, SC4-202, Santa Clara, CA 95052,
US
(72) Sandhu, Sumeet, San Jose, CA 95134, US
(74) Rummier, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 07024319.1 / 1 916 793
04812071.1 / 1 745 574

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/27**

(51) **H04L 1/06** (11) **2 173 051 A1**
(25) En (26) En
(21) 09176245.0 (22) 01.04.2004
(84) DE FR GB

AL HR LT LV MK

(54) • **Raum-Zeit-Blockkodierungssysteme und
-verfahren**
• **Space-time block coding systems and
methods**
• **Systèmes et procédés de codage de blocs
spatio-temporels**

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard
Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9,
CA

(72) Tong, Wen, Ottawa Ontario K2C 4A7, CA
Jia, Ming, Ottawa Ontario K2A 0B3, CA
Zhu, Peiyang, Kanata Ontario K2M 2L4, CA
Chloma, Alexander Mikhailovich, 109451,
Moscou, RU
Bakouline, Mikhail Germanovich, 142110,
Moskovskaya obl., RU
Kreindelin, Vitali Borisovich, 109559, Mos-
cow, RU

(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
(62) 04785873.3 / 1 730 869

(51) **H04L 1/16** (11) **2 173 052 A2**
(25) En (26) En
(21) 09171927.8 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 US 110442 P
14.08.2009 US 541269
02.10.2008 US 244037

(54) • **Systeme und Verfahren zur Regulierung
der Verzögerung zwischen Netzwerk-
schnittstellen**
• **Systems and methods for regulating delay
between network interfaces**
• **Systèmes et procédés de régulation du
délai entre des interfaces de réseau**

(71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-
12, 85579 Neubiberg, DE
(72) Heise, Bernd, 81825, Munich, DE
(74) Sticht, Andreas, Kraus & Weisert Patent- und
Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15,
80539 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 173 053 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150657.4 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 22.12.2004 US 22538
(54) • **Verfahren und Einrichtung mit unter-
schiedlichen Modulationsverfahren für die
Wiederübertragungen eines Packets**
• **Method and Apparatus for Using Different
Modulation Schemes for Retransmissions
of a Packet**
• **Procédé et appareil pour l'utilisation de
différents schémas de modulation pour la
retransmission d'un paquet**

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Agrawal, Avneesh, San Diego, CA, 92127, US
Khandekar, Aamod, San Diego, CA, 92122,
US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679
München, DE

(62) 09001024.0 / 2 058 971
05855269.6 / 1 834 434

(51) **H04L 1/18** (11) **2 173 054 A1**
H04L 12/18 **H04L 1/00**
(25) En (26) En
(21) 08305642.4 (22) 06.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren zum Empfangen und Übertragen
von Datenblöcken**
• **Method for receiving and transmitting data
blocks**
• **Procédé pour la réception et la transmis-
sion de blocs de données**

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc,
92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) Chen, Jian Feng, 100080 Beijing, CN
Liao, Ning, 100085 Beijing, CN
Li, Jun, Indianapolis, IN 46207, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue
Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux
Cedex, FR

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 9/00** (11) **2 173 055 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08862820.1 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/072547 26.09.2008
(87) WO 2009/076811 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 CN 200710302145

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG, CLIENT
UND SERVER ZUR SCHLÜSSELAUS-
HANDLUNG**
• **A METHOD, A SYSTEM, A CLIENT AND A
SERVER FOR KEY NEGOTIATING**
• **PROCÉDÉ, SYSTÈME, CLIENT ET SER-
VEUR DESTINÉS À LA NEGOCIATION DE
CLÉ**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) GAO, Hongtao Huawei Technologies Co.,
Ltd., Shenzhen 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies
Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 9/06** (11) **2 173 056 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305521.0 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Gegenmassnahmen in einem elek-
tronischen Bauelement mit einem Krypto-
system mit privatem Schlüssel**
• **Method for countermeasure in an electro-
nic component using a secret key algo-
rithm**
• **Procédé de contre-mesure dans un com-
posant électronique mettant en ouvre un
algorithme de cryptographie à clef secrète**

(71) Gemplus, Avenue du Pic de Bertagne Parc
d'activité de GEMENOS, 13420 Gemenos, FR
(72) Coron, Jean-Sebastien, 92197 Meudon
Cedex, FR

(51) **H04L 9/14** (11) **2 173 057 A1**
H04L 12/28

(25) Ja (26) En
(21) 07791002.4 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/064248 19.07.2007

- (87) WO 2009/011055 2009/04 22.01.2009
- (54) • **DRAHTLOSES ENDGERÄT, DRAHTLOSES VERBINDUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM**
- **WIRELESS TERMINAL DEVICE, WIRELESS CONNECTION METHOD, AND PROGRAM**
- **DISPOSITIF DE TERMINAL SANS FIL, PROCÉDÉ DE CONNEXION SANS FIL ET PROGRAMME**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) ISHIHARA, Tomohiro, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- GOMYO, Kazumasa, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- LINO, Satoshi, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- HASHIMOTO, Yuji, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 173 058 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08290923.5 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Konkret freie und kontextsensitive digitale XML-Signaturen für SOAP Botschaften**
- **Context free and context sensitive XML digital signatures for SOAP messages**
- **Signatures digitales XML sans contexte et contexte réactive pour les messages SOAP**
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Benameur, Azzedine, 84330 Caromb, FR
- Sinha, Smriti Kumar c/o SAP AG, 69190 Walldorf, DE
- El Khoury, Paul, 06600 Antibes, FR
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **H04L 12/00** (11) **2 173 059 A1**
H04L 29/00
- (25) Zh (26) En
- (21) 07855792.3 (22) 25.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003788 25.12.2007
- (87) WO 2009/003334 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 CN 200710076305
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REALISIERUNG EINER ÜBERWACHUNG EINES ANRUFCENTERSYSTEMS DURCH EIN SIP-SOFT-ENDGERÄT**
- **METHOD AND SYSTEM FOR REALIZING MONITORING OF CALLING CENTER SYSTEM BY SIP SOFT-TERMINAL**
- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME SERVANT À RÉALISER LE CONTRÔLE D'UN SYSTÈME DE CENTRE D'APPEL GRÂCE À UN TERMINAL LÉGER SIP**
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) XIA, Xianfeng, Guangdong 518057, CN
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04L 12/00 → (51) **G06F 19/00**

H04L 12/18 → (51) **H04L 1/18**

- (51) **H04L 12/22** (11) **2 173 060 A1**
H04L 12/46
- (25) En (26) En
- (21) 08290934.2 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Virtualisierter, sicherer Netzwerkbetrieb**
- **Virtualized secure networking**
- **Mise en réseau virtualisée sécurisée**
- (71) VirtualLogix SA, 6, Avenue Gustave Eiffel, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- (72) Grouzdev, Vladimir, 75016 Paris, FR
- Gautron, Philippe, 91120 Palaiseau, FR
- (74) Rummler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 173 061 A2**
H04L 29/08
- (25) En (26) En
- (21) 09178151.8 (22) 30.05.2000
- (84) DE GB
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 27.07.1999 US 361921
- (54) • **Netzwerkumgebung, die mobile Agenten mit eingeschränktem Zugriff auf Ressourcen unterstützt**
- **network environment supporting mobile agents with permissioned access to resources**
- **Environnement de réseau support des agents mobiles avec un accès autorisé à des ressources**
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, P.O. Box 58119, Santa Clara, CA 95052-8119, US
- (72) Putzolu, David, M., Forest Grove, OR 97116, US
- Bakshi, Sanjay, Hillsboro, OR 97124, US
- Yadav, Satyendra, Portland, OR 97229, US
- (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
- (62) 00939367.9 / 1 203 469

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 173 062 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08017423.8 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Kommunikationseinrichtung zum passiven Mithören**
- **Passive monitoring communication device**
- **Dispositif de communication de surveillance passive**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Völkel, Thomas, 90518 Altdorf, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 173 063 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08105474.4 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren, Kommunikationssystem, Sender und Computerprogrammprodukt zur Übermittlung von Daten von einem Sender an einen Empfänger in einem Kommunikationssystem**

- **Method, communication system, sender and computer program product for transmitting data from a sender to a receiver in a communication system**
- **Procédé, système de communication, expéditeur et produit de programme informatique pour transmettre des données d'un expéditeur vers un récepteur dans un système de communication**
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Armbruster, Friedrich, 81379, München, DE
- Gernegross, Dietmar, 82041, Oberhaching, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 173 064 A1**
H04W 8/02 **H04W 4/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08790212.8 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001910 16.07.2008
- (87) WO 2009/011124 2009/04 22.01.2009
- (30) 19.07.2007 JP 2007188420
- (54) • **KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND FUNKVORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS**
- **COMMUNICATION METHOD AND WIRELESS DEVICE USING THE SAME**
- **PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET DISPOSITIF SANS FIL L'UTILISANT**
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) NAKAOKA, Ken, Ichinomiya-shi Aichi 491-0111, JP
- (74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 9/14**

- (51) **H04L 12/40** (11) **2 173 065 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09012189.8 (22) 25.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.10.2008 DE 102008050102
- (54) • **Kommunikationsentität zur Kommunikation über ein busorientiertes Kommunikationsnetzwerk**
- **Communication entity for communicating over a bus oriented communication network**
- **Entité de communication pour la communication sur un réseau de communication du type bus**
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
- (72) Kuschke, Detlef, 32816 Schieder-Schwalenberg, DE
- (74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

H04L 12/403 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/413 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 173 066 A1**
H04L 12/56
- (25) It (26) En
- (21) 09169415.8 (22) 03.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 01.10.2008 IT TO20080718
- (54) • *Verfahren zum Austauschen von Informationen in einem Kommunikationsnetzwerk, entsprechendes Kommunikationsnetzwerk und Computerprogrammprodukt*
- *"Method of exchanging information in a communication network, corresponding communication network and computer program product"*
- *Procédé d'échange d'informations dans un réseau de communication, réseau de communication correspondant et produit de programme informatique*
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Scandurra, Alberto, 98148 Messina, IT
Falconeri, Giuseppe, 95030 Sant'Agata Li Battiati (Catania), IT
Mangano, Daniele, 98163 Messina, IT
- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/22**

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 173 067 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08773060.2 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071452 26.06.2008
- (87) WO 2009/015570 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 CN 200710119660
27.07.2007 CN 200710119659
18.01.2008 CN 200810004126
- (54) • *NACHRICHTENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
- *A MESSAGE PROCESSING APPARATUS AND THE METHOD THEREOF*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE MESSAGE*
- (71) Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road, Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou, Zhejiang 310053, CN
- (72) WANG, Ju, Hangzhou Zhejiang 310053, CN
WEI, Zhanming, Hangzhou Zhejiang 310053, CN
ZOU, Xudong, Hangzhou Zhejiang 310053, CN
LI, Xiao, Hangzhou Zhejiang 310053, CN
CHANG, Xiangqing, Hangzhou Zhejiang 310053, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 173 068 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08783949.4 (22) 12.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071956 12.08.2008
- (87) WO 2009/024055 2009/09 26.02.2009
- (30) 17.08.2007 CN 200710146733
- (54) • *VERFAHREN, ANWENDUNGSSERVER UND NUTZERGERÄT ZUM ÜBERTRAGEN DES MEDIENFLUSSES DER MULTIMEDIASITZUNG*
- *METHOD, APPLICATION SERVER AND USER DEVICE FOR TRANSFERRING THE MEDIA FLOW OF THE MULTIMEDIA SESSION*

- *PROCÉDÉ, SERVEUR D'APPLICATION ET DISPOSITIF UTILISATEUR POUR TRANSFÉRER LE FLUX MULTIMÉDIA DE LA SESSION MULTIMÉDIA*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LONG, Shuiping, Guangdong 518129, CN
JIN, Hui, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 173 069 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08871218.7 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073607 19.12.2008
- (87) WO 2009/092246 2009/31 30.07.2009
- (30) 27.12.2007 CN 200710305089
- (54) • *PFADAUSWAHLVERFAHREN UND NETZWERKSYSTEM, PFADBERECHNUNGSELEMENT*
- *PATH SELECTION METHOD AND NETWORK SYSTEM, PATH COMPUTATION ELEMENT*
- *PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE TRAJET, SYSTÈME RÉSEAU ET ÉLÉMENT DE CALCUL DE TRAJET*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WU, Chuanjun, Longgang District Shenzhen 518129, CN
Zi, Xiaobing, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 173 070 A2**
- H04L 12/413** **H04L 12/403**
- H04W 74/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09179417.2 (22) 01.09.1998
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (30) 04.09.1997 JP 25412097
- (54) • *Übertragungssteuerungsverfahren*
- *Transmission control method*
- *Procédé de commande de transmission*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Taketsugu, Masanori, Tokyo Tokyo 108-8001, JP
- (74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 98116502.0 / 0 901 253

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 173 071 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10000016.5 (22) 12.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 12.04.2006 US 792236
05.10.2006 US 849650
- (54) • *Paketwiederübertragung und gemeinsame Speichernutzung*
- *Packet retransmission and memory sharing*
- *Retransmission de paquet et partage de mémoire*
- (71) AWARE, INC., 40 Middlesex Turnpike, Bedford, MA 01730, US
- (72) Tzannes, Marcos C., Orlinda, CA 94563, US

- (74) Häckel, Stefan, Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE
- (62) 07811844.5 / 2 005 674

H04L 12/56 → (51) **G06F 13/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/56 → (51) **H04W 24/04**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 173 072 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08425643.7 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Personalisierte Speicherkonten in einem elektronischen Dateiliefersystem*
- *Personalized storage accounts in an electronic file delivery system*
- *Comptes de stockage personnalisés dans un système de livraison de fichiers électroniques*
- (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Martino, Laura, 00139 Rome, IT
Trevisi, Emanuele, 00172 Rome, IT
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H04L 27/01 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 173 073 A1**
- H04J 11/00** **H04B 7/26**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07845782.7 (22) 03.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003420 03.12.2007
- (87) WO 2009/003330 2009/02 08.01.2009
- (30) 05.07.2007 CN 200710075823
- (54) • *VERFAHREN ZUR LÖSUNG VON NICHTS-TEUERBARKEIT DER LEISTUNGSSPEKTRALDICHTE VON ENDGERÄTEN IN EINEM OFDMA-SYSTEM*
- *A METHOD FOR SOLVING NON-CONTROLLABILITY OF TERMINAL'S POWER SPECTRUM DENSITY IN OFDMA SYSTEM*
- *PROCÉDÉ SERVANT À RÉSOUDRE LA NON-CONTRÔLABILITÉ DE LA DENSITÉ D'UN SPECTRE DE PUISSANCE D'UN TERMINAL DANS UN SYSTÈME OFDMA*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LI, Qinji, Guangdong 518057, CN
QIU, Gang, Guangdong 518057, CN
LU, Shaogui, Guangdong 518057, CN
LIU, Ying, Guangdong 518057, CN
LIU, Xiangyu, Guangdong 518057, CN
ZHU, Dengkui, Guangdong 518057, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 173 074 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08165909.6 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung zur Dopplerfrequenz-Schätzung für einen OFDM-Empfänger*

- Apparatus for doppler frequency estimation for an OFDM receiver
 - Appareil pour l'estimation de la fréquence Doppler pour un récepteur OFDM
- (71) Ali Corporation, 6F, No. 246 NeiHu Road, Sec.1, 114, Taipei, TW
 (72) XU, Bin, Shanghai City, CN
 (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 173 075 A1**
H04L 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 10150649.1 (22) 29.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- Sendegerät, Empfangsgerät und Übertragungsverfahren für ein OFDM-Übertragungssystem mit einer neuen Präambelstruktur
 - Receiving device and communication method for an OFDM communication system with a new preamble structure
 - Dispositif émetteur, dispositif récepteur et procédé de communication pour système MDFO avec une nouvelle structure de préambule

- (71) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
 (72) Stadelmeier, Lothar, 70327, Stuttgart, DE
 Zumkeller, Markus, 70327, Stuttgart, DE
 Schwager, Andreas, 70327, Stuttgart, DE
 Tiedemann, Stephen, 70327, Stuttgart, DE
 Gaedeken, Galf, 70327, Stuttgart, DE
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
 (62) 05009490.3 / 1 718 021

H04L 29/00 → (51) **H04L 12/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 173 076 A2**
H04M 1/725 **H04M 3/56**
H04W 4/16

- (25) En (26) En
 (21) 09176305.2 (22) 19.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
 (30) 19.04.2001 FI 20010806

- Steuerung eines drahtlosen Konferenzfernsprechsystems
- Control of a wireless conference telephone system
- Contrôle d'un système de conférence pour téléphones sans fils

- (71) IP Holding Oy, PL 5, 02611 Espoo, FI
 (72) Jukarainen, Jarkko, 02280, FI, FI
 (74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI
 (62) 02720027.8 / 1 380 157

(51) **H04L 29/06** (11) **2 173 077 A1**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
 (21) 08290939.1 (22) 06.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • Gemeinsames Inhaltsadressierprotokoll
 • Shared content addressing protocol
 • Protocole d'adressage de contenu partagé

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) De Schepper, Koen, 75008 Paris, FR
 Verzijp, Nico, 75008 Paris, FR
 (74) Louiset, Raphael, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 173 078 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 08300274.1 (22) 01.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • Netzwerkvorrichtung und Verfahren zum Einrichten einer IPTV-Sitzung
 • Network device and method for setting up an IPTV session
 • Dispositif de réseau et procédé pour la configuration d'un session de télévision par IP

- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
 (72) Henry, Jean-Baptiste, 35520, MELESSE, FR
 Straub, Gilles, 35690, Acigné, FR
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 173 079 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 09165359.2 (22) 13.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 01.10.2008 TW 97137746
 (54) • Netzautorisierungsverfahren und zugehörige Anwendung
 • Network authorization method and application thereof
 • Procédé d'autorisation de réseau et application associée

- (71) Avermedia Technologies, Inc., 7F, N° 137, Chien 1st Rd., Chung Ho City Taipei Hsien, TW
 (72) Hu, Jhao-Dong, Taipei Hsien, TW
 Chen, Chun-Hao, Taipei Hsien, TW
 Tsao, Heng-Zong, Taipei Hsien, TW
 (74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

H04L 29/06 → (51) **G06F 17/30**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 173 080 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 08017386.7 (22) 02.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • Bereitstellung von Information in einem Kommunikationsnetzwerk
 • Provision of information in a communication network
 • Fourniture d'informations dans un réseau de communication

- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
 (72) Lee, Sabrina, 40219 Düsseldorf, DE
 Hartl, Mike, 40878 Ratingen, DE
 (74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

H04L 29/08 → (51) **G01C 21/26**

H04L 29/08 → (51) **H04L 1/00**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/08 → (51) **H04W 8/22**

(51) **H04M 1/00** (11) **2 173 081 A1**
H04M 1/67

- (25) Ja (26) En
 (21) 08778218.1 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/062867 16.07.2008
 (87) WO 2009/014049 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 JP 2007189338
 (54) • STEUERUNGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, STEUERUNGSSYSTEM, STEUERUNGSVERFAHREN UND SPEICHERMEDIUM
 • CONTROL DEVICE, COMMUNICATION DEVICE, CONTROL SYSTEM, CONTROL METHOD, AND STORAGE MEDIUM
 • DISPOSITIF DE COMMANDE, DISPOSITIF DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMANDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE ET SUPPORT DE STOCKAGE

- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) YAMAGUCHI, Tomoharu, Tokyo 108-0073, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04M 1/00 → (51) **G06F 3/023**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 173 082 A1**
G06F 1/16

- (25) En (26) En
 (21) 09165676.9 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 02.10.2008 KR 20080097407
 (54) • Draidimensionale, mehrfach faltbare Vorrichtung
 • Three-dimensional multi-foldable device
 • Dispositif multi-plier tridimensionnel

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Park, Jong-jin, Gyeonggi-do, KR
 Lee, Jee-yoon, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Jong-min, Gyeonggi-do, KR
 (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **H04M 1/247** (11) **2 173 083 A1**
G06F 3/048

- (25) Ja (26) En
 (21) 08791522.9 (22) 24.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/063270 24.07.2008
 (87) WO 2009/014171 2009/05 29.01.2009
 (30) 24.07.2007 JP 2007192409

- (54) • MOBILES ENDGERÄT UND PROGRAMM
 • MOBILE TERMINAL AND PROGRAM
 • TERMINAL MOBILE ET PROGRAMME
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) YAMADA, Eiju, Tokyo 100-6150, JP
 YAMADA, Kazuhiro, Tokyo 100-6150, JP
 KAMIYA, Dai, Tokyo 100-6150, JP

ONDA, Yasushi, Tokyo 100-6150, JP
KANO, Izua, Tokyo 100-6150, JP
MURAKAMI, Keiichi, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04M 1/67 → (51) **H04M 1/00**

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/023**

H04M 1/725 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 173 084 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153367.9 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 02.10.2008 PCT/US2008/078544
(54) • *Leitweglenkung zu einer Mehrzahl von Zielendgeräten abhängig vom Ort und/oder Präsenzinformationen*
• *Call routing to a plurality of destination devices according to location and/or presence information*
• *Routage d'appels à une pluralité de dispositifs destinations selon la localisation et/ou les informations de présence*

(71) Ascendent Telecommunications, Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, CA 94065, US
(72) Gisby, Doug, Atlanta, Georgia 30350, US
James, Robert J., jr., Rd. Leawood, Kansas 66209, US
Gray, Michael, Glen Ridge, New Jersey 07028, US
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04M 3/42 → (51) **H04W 4/00**

(51) **H04M 3/54** (11) **2 173 085 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07855806.1 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/003804 26.12.2007
(87) WO 2009/015536 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 CN 200710128961
(54) • *VERFAHREN ZUM REALISIEREN VON BENUTZERENTSCHEIDUNGS-BENUTZER-BELEGT-WEITERLEITUNG*
• *A METHOD FOR REALIZING USER DECISION USER BUSY FORWARDING*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE SUIVRE UN ÉTAT OCCUPÉ DÉCIDÉ PAR L'UTILISATEUR*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) XIE, Baoguo, Shenzhen City, Guangdong 518057, CN
YOU, Shilin, Shenzhen City, Guangdong 518057, CN
HAO, Zhenwu, Shenzhen City, Guangdong 518057, CN
CAI, Jiyan, Shenzhen City, Guangdong 518057, CN
(74) Schröder, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

H04M 3/56 → (51) **H04L 29/06**

H04N 1/41 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 1/60** (11) **2 173 086 A2**
(25) En (26) En
(21) 09171915.3 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.10.2008 JP 2008257786
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Farbverarbeitungsvorrichtung und Druckervorrichtung*
• *Image processing apparatus, color processing method and printer apparatus*
• *Appareil de traitement d'images, procédé de traitement des couleurs et appareil d'impression*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Muto, Hiroyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hatori, Kazushige, Ohta-ku, Tokyo, JP
Baba, Kenji, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 The Square Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **2 173 087 A1**
G01N 21/88 **H04N 5/232**

(25) Ja (26) En
(21) 08764857.2 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059888 29.05.2008
(87) WO 2009/004874 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007172749
(54) • *BILDGEBUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *IMAGING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) TAKIMOTO, Masafumi, Tokyo 146-8501, JP
MITARAI, Yusuke, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **2 173 088 A1**
G03B 7/08 **H04N 5/238**
H04N 5/335 **H04N 101/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08776884.2 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001987 25.07.2008
(87) WO 2009/013907 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 JP 2007194189
(54) • *FOTOGRAFIERGERÄT*
• *PHOTOGRAPHING APPARATUS*
• *APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MITSUAKI, Oshima, Osaka 540-6207, JP
IKUO, Fuchigami, Osaka 540-6207, JP
TADANORI, Tezuka, Osaka 540-6207, JP
TADAMASA, Toma, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/335**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 173 089 A2**
(25) En (26) En
(21) 09168916.6 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 JP 2008219119
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und -verfahren sowie Computerprogramm*
• *Information processing apparatus and method and computer program*
• *Appareil et procédé de traitement d'informations et programme informatique*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(72) Ozawa, Hiroyuki, Tokyo 108-0075, JP
Takaoka, Ryo, Tokyo 108-0075, JP
Furue, Nobuki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04N 5/232 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/232 → (51) **H04N 9/09**

H04N 5/238 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04N 5/272** (11) **2 173 090 A1**
G06T 7/00

(25) En (26) En
(21) 09171884.1 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.10.2008 FR 0856667
(54) • *Verfahren zur Einbettung eines Layouts in ein Quellbild*
• *Method for insertion of a layout in a source image*
• *Procédé d'insertion d'un habillage dans une image source*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) le Meur, Olivier, 92648, Boulogne Cedex, FR
Chamaret, Christel, 92648, Boulogne Cedex, FR
Chevet, Jean-Claude, 92648, Boulogne Cedex, FR
(74) Huchet, Anne, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04N 5/335** (11) **2 173 091 A1**
G02B 3/00 **G02B 7/02**
H01L 27/14 **H04N 5/225**

(25) Ja (26) En
(21) 08777996.3 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062387 09.07.2008
(87) WO 2009/016931 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007201759
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BILDGEBUNGSVORRICHTUNG, BILDGEBUNGSVORRICHTUNG UND TRAGBARES ENDGERÄT*
• *METHOD FOR MANUFACTURING IMAGING DEVICE, IMAGING DEVICE AND PORTABLE TERMINAL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF D'IMAGERIE, DISPOSITIF D'IMAGERIE ET TERMINAL PORTABLE*

- (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
(72) SAITO, Masashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H04N 5/335 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/335 → (51) **H04N 9/09**

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 173 092 A1**
(25) En (26) En
(21) 09171801.5 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 02.10.2008 FR 0856661
(54) • *Verfahren zur Bildformatumwandlung mit Einfügen eines Informationsbanners*
• *Method for image format conversion with insertion of an information banner*
• *Procédé pour la conversion du format d'image avec l'insertion d'une banderole d'informations*

- (71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Chamaret, Christel, 92648 Boulogne Cedex, FR
Le Meur, Olivier, 92648 Boulogne Cedex, FR
Ninassi, Alexandre, 92648 Boulogne Cedex, FR
Urban, Fabrice, 92648 Boulogne Cedex, FR
(74) Huchet, Anne, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/63 → (51) **G06F 1/26**

H04N 5/64 → (51) **H04R 1/02**

H04N 5/74 → (51) **G02B 26/10**

H04N 5/74 → (51) **G09G 3/36**

H04N 5/76 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **H04N 5/782** (11) **2 173 093 A2**
(25) En (26) En
(21) 09169771.4 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.10.2008 JP 2008257189
(54) • *Aufzeichnungsreservierungsverfahren, -vorrichtung und -programm*
• *Recording reservation method, device and program*
• *Procédé de réservation d'enregistrement, dispositif et programme*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Yai, Yuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Urushihara, Masashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Terasaki, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04N 5/91 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **H04N 5/92** (11) **2 173 094 A2**
H04N 9/80

- (25) En (26) En
(21) 09168913.3 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 JP 2008221854
(54) • *Wiedergabevorrichtung für bewegte Bilder, Wiedergabeverfahren für bewegte Bilder und Programm*
• *Moving picture reproduction apparatus, moving picture reproduction method, and program*
• *Appareil de reproduction d'images en mouvement, procédé de reproduction d'images en mouvement et programme*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(72) Koizumi, Naoshi, TOKYO 108-0075, JP
Sudo, Fukukyo, TOKYO 108-0075, JP
Kurosaki, Daisuke, TOKYO 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 173 095 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08777813.0 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/062061 03.07.2008
(87) WO 2009/005120 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 JP 2007174823
(54) • *BILDINTERPOLATIONSVERFAHREN, BILDINTERPOLATIONSVORRICHTUNG UND PROGRAMM DAFÜR*
• *IMAGE INTERPOLATION METHOD, IMAGE INTERPOLATION DEVICE, AND PROGRAM*
• *PROCÉDÉ D'INTERPOLATION D'IMAGE, DISPOSITIF D'INTERPOLATION D'IMAGE, ET PROGRAMME*

- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) TODA, Masato, Tokyo 108-8001, JP
(74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 173 096 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08164101.1 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Klassifizierung des Videotyps*
• *Video type classification*
• *Classification de types de vidéo*
(71) Tektronix International Sales GmbH, Rheingoldstrasse 50, 8212 Neuhausen am Rheinfall Schaffhausen, CH
(72) Barton, Oliver, Newport NP20 3PX, GB
Elangovan, Premkumar, Bristol BS1 6PL, GB
(74) Wardle, Callum Tarn, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 173 097 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09252337.2 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 03.10.2008 US 245661
(54) • *Computerisiertes Verfahren, Speichermedium und System*
• *Computerized method, storage medium, and system*
• *Procédé informatisé, support de stockage et système*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
(72) Demirci, Oguuz, San Jose, CA 95125-2137, US
Paniconi, Marco, Campbell, CA 95008, US
(74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 7/15** (11) **2 173 098 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 09793807.0 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/071766 12.05.2009
(87) WO 2010/003332 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 CN 200810116575
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG VON VIDEO-KONFERENZEN*
• *METHOD, EQUIPMENT AND SYSTEM FOR REALIZING VIDEO CONFERENCE*
• *PROCÉDÉ, ÉQUIPEMENT ET SYSTÈME DESTINÉS À RÉALISER UNE VIDÉOCONFÉRENCE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YU, Hui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
MO, Xiaojun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHU, Xiangwen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GONG, Hao, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04N 7/15 → (51) **G06F 19/00**

H04N 7/16 → (51) **G06F 21/24**

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 173 099 A1**
H04N 5/445

- (25) Ja (26) En
(21) 08777074.9 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060123 02.06.2008
(87) WO 2009/004880 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007172084
(54) • *DIGITALER BROADCAST-EMPFÄNGER*
• *DIGITAL BROADCAST RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR DE DIFFUSION NUMÉRIQUE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) OHI, Yuji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 7/173 → (51) **G06F 1/26**

H04N 7/173 → (51) **G06F 21/24**

H04N 7/18 → (51) **A61B 1/00**

H04N 7/24 → (51) **G11B 27/034**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 173 100 A2**
H04N 7/50

(25) En (26) En
(21) 09012635.0 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 US 103219 P
26.11.2008 US 117958 P
12.01.2009 US 143826 P
12.01.2009 US 143821 P
01.03.2009 US 156536 P
12.05.2009 US 177638 P
06.07.2009 US 223073 P
06.10.2009 KR

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dekodierung eines Videosignals*
• *A method and an apparatus for decoding a video signal*
• *Procédé et appareil de décodage de signal vidéo*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Park, Seung Wook, Seoul 137-724, KR
Kim, Jung Sun, Seoul 137-724, KR
Choi, Young Hee, Seoul 137-724, KR
Jeon, Byeong Moon, Seoul 137-724, KR
Park, Joon Young, Seoul 137-724, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 173 101 A2**
H04N 7/50

(25) En (26) En
(21) 09012636.8 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.10.2008 US 103219 P
26.11.2008 US 117958 P
12.01.2009 US 143826 P
12.01.2009 US 143821 P
01.03.2009 US 156536 P
12.05.2009 US 177638 P
06.07.2009 US 223073 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dekodierung eines Videosignals*
• *A method and an apparatus for decoding a video signal*
• *Procédé et appareil de décodage de signal vidéo*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Park, Seung Wook, Seoul 137-724, KR
Kim, Jung Sun, Seoul 137-724, KR
Choi, Young Hee, Seoul 137-724, KR
Jeon, Byeong Moon, Seoul 137-724, KR
Park, Joon Young, Seoul 137-724, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 173 102 A2**
H04N 1/41

(25) En (26) En
(21) 09169730.0 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.10.2008 JP 2008256259

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Kompressionsverfahren und Erweiterungsverfahren*
• *Image processing apparatus, compression method, and extension method*
• *Appareil de traitement d'images, procédé de compression et procédé d'extension*

(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) Genda, Daisuke, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Morita, Hideki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **H04N 7/36** (11) **2 173 103 A2**

(25) En (26) En
(21) 09075539.8 (22) 22.01.1998

(84) DE FR
(30) 13.02.1997 JP 2886297
(54) • *Vorhersagesystem für bewegliche Bilder*
• *Moving picture prediction system*
• *Système de prédiction d'images en mouvement*

(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP

(72) Sekiguchi, Shunichi, Tokyo 100-8310, JP
Asai, Kohtaro, Tokyo 100-8310, JP
Murakami, Tokumichi, Tokyo 100-8310, JP
Nishikawa, Hirofumi, Tokyo 100-8310, JP
Kuroda, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP
Isu, Yoshimi, Tokyo 100-8310, JP
Hasegawa, Yuri, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(62) 07022122.1 / 1 887 806
04026174.5 / 1 511 325
98900693.7 / 0 898 427

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 9/09** (11) **2 173 104 A1**
H04N 5/232 **H04N 5/335**

(25) Ja (26) En
(21) 08763889.6 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001171 09.05.2008
(87) WO 2009/019808 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 JP 2007203539

(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR BILDDATENERZEUGUNG*
• *IMAGE DATA GENERATING APPARATUS, METHOD, AND PROGRAM*
• *PROGRAMME, PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GÉNÉRATION DE DONNÉES D'IMAGE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-0051, JP
(72) MOTOMURA, Hideto, Osaka 540-6207, JP
AZUMA, Takeo, Osaka 540-6207, JP
NOBORI, Kunio, Osaka 540-6207, JP
IMAGAWA, Taro, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 9/80 → (51) **H04N 5/92**

(51) **H04N 9/804** (11) **2 173 105 A1**

(25) En (26) En
(21) 10000170.0 (22) 30.01.1996

(84) AT DE FR GB IT NL

(30) 31.01.1995 JP 3294395
(54) • *Bilddatenwiedergabe*
• *Image data reproduction*
• *Réproduction de données d'image*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Kawamura, Makoto, Tokyo 108-0075, JP
Shimizu, Yoshinori, Tokyo 108-0075, JP
Fujinami, Yasushi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 96300627.5 / 0 725 548

H04N 9/804 → (51) **G11B 27/034**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 173 106 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07830704.8 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/070970 22.10.2007
(87) WO 2009/004742 2009/02 08.01.2009
(30) 04.07.2007 JP 2007176373

(54) • *SYSTEM FÜR DREIDIMENSIONALES FERNSEHEN, EMPFÄNGER FÜR DREIDIMENSIONALES FERNSEHEN UND BETRACHTUNGSBRILLEN FÜR DREIDIMENSIONALE BILDER*

• *THREE-DIMENSIONAL TELEVISION SYSTEM, THREE-DIMENSIONAL TELEVISION RECEIVER AND THREE-DIMENSIONAL IMAGE WATCHING GLASSES*
• *SYSTÈME DE TÉLÉVISION TRIDIMENSIONNEL, RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION TRIDIMENSIONNEL ET LUNETTES DE VISUALISATION D'IMAGES TRIDIMENSIONNELLES*

(71) Inaba, Minoru, 1116 Oaza Samukawa Oyama-shi, Tochigi 329-0226, JP

(72) Inaba, Minoru, Tochigi 329-0226, JP
(74) Keding, Jean-Paul, et al, Cabinet Malémont 42, Avenue du Président-Wilson, F-75116 Paris, FR

(51) **H04N 17/00** (11) **2 173 107 A2**

(25) En (26) En
(21) 10150511.3 (22) 11.04.2002
(84) DE FR GB

AL LT LV MK RO SI

(30) 16.04.2001 JP 2001117226
07.09.2001 JP 2001272034
01.03.2002 JP 2002055333

(54) • *Vorrichtung zur Überwachung der Qualität eines übertragenen Bilds*
• *Apparatus for monitoring quality of picture in transmission*
• *Appareil pour la surveillance de la qualité de l'image pendant la transmission*

(71) KDDI Corporation, 3-2, Nishishinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-8003, JP

(72) Kawada, Ryoichi, Kamifukuoka-shi, Saitama, JP
Sugimoto, Osamu, Kamifukuoka-shi, Saitama, JP
Wada, Masahiro, Kamifukuoka-shi, Saitama, JP
Matsumoto, Shuichi, Kamifukuoka-shi, Saitama, JP

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

(62) 02008119.6 / 1 251 703

(51) **H04N 17/00** (11) **2 173 108 A2**

(25) En (26) En
(21) 10150512.1 (22) 11.04.2002

- (84) DE FR GB
- (30) 16.04.2001 JP 2001117226
07.09.2001 JP 2001272034
01.03.2002 JP 2002055333
- (54) • *Vorrichtung zur Überwachung der Qualität eines übertragenen Bilds*
• *Apparatus for monitoring quality of picture in transmission*
• *Appareil pour la surveillance de la qualité de l'image pendant la transmission*
- (71) KDDI Corporation, 3-2, Nishishinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-8003, JP
- (72) Kawada, Ryoichi, Kamifukuoka-shi, Saitama, JP
Sugimoto, Osamu, Kamifukuoka-shi, Saitama, JP
Wada, Masahiro, Kamifukuoka-shi, Saitama, JP
Matsumoto, Shuichi, Kamifukuoka-shi, Saitama, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02008119.6 / 1 251 703

H04N 101/00 → (51) **H04N 5/225**

- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 173 109 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08773067.7 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071503 01.07.2008
- (87) WO 2009/006823 2009/03 15.01.2009
- (30) 05.07.2007 CN 200710128407
- (54) • *DIREKTZUGRIFFSVERFAHREN EINES ZEITMULTIPLEX-SYNCHRONISATIONSCODEMULTIPLEX-VIELFACHZUGRIFF ERWEITERTEN AUFWÄRTSSTRECKEN-SYSTEMS*
• *RANDOM ACCESS METHOD OF TIME DIVISION SYNCHRONIZATION CODE DIVISION MULTIPLE ACCESS ENHANCED UPLINK SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'ACCÈS ALÉATOIRE DE SYSTÈME ÉVOLUÉ DE LIAISON MONTANTE À ACCÈS MULTIPLE PAR RÉPARTITION EN CODE DE SYNCHRONISATION ET RÉPARTITION DANS LE TEMPS*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHANG, Yincheng, Guangdong 518057, CN
CHEN, Hui, Guangdong 518057, CN
LIU, Hu, Guangdong 518057, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04Q 7/34 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 173 110 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07855790.7 (22) 25.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003785 25.12.2007
- (87) WO 2008/138187 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 CN 200710106821
- (54) • *REALISIERUNGSVERFAHREN ZUR NEU-ENTGEGENNAHME EINES ANRUFES*
• *A REALIZING METHOD FOR RE-ANSWERING CALL*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION POUR UN APPEL DE NOUVELLE RÉPONSE*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) QIAN, Pengqing, Guangdong 518057, CN
LI, Liling, Guangdong 518057, CN
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 173 111 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08165928.6 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Netzwerkknotenvorrichtung zur Verwendung in einer Reiz-Reaktions-Messung, Netzwerk mit der Vorrichtung und Messverfahren mit diesem Netzwerk*
• *Network node apparatus for use in a stimulus-response sensing measurement, network containing such an apparatus and measurement method using such a network*
• *Appareil de noeud de réseau pour une utilisation dans une mesure de détection de réponse à un stimulus, réseau contenant un tel appareil et procédé de mesure utilisant un tel réseau*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Papp, Zoltan, 2625 LL Delft, NL
Nelisse, Martin Willem, 2624 JS Delft, NL
Volker, Arno Willem Frederik, 2622 KN Delft, NL
Mast, Arjan, 3071 NB Rotterdam, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04R 1/00 → (51) **H04R 1/02**

- (51) **H04R 1/02** (11) **2 173 112 A1**
- F21S 11/00** **H04N 5/64**
- H04R 1/00** **H04R 1/32**
- H04R 7/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08791599.7 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063350 25.07.2008
- (87) WO 2009/014198 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 JP 2007194508
- (54) • *PARTITION, STEUERUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *PARTITION, CONTROL METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *COMPARTIMENT, PROCÉDÉ DE COMMANDE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KONDO, Tetsujiro, Tokyo 108-0075, JP
ARIMITSU, Akihiko, Tokyo 108-0075, JP
SHIMA, Junichi, Tokyo 108-0075, JP
EMA, Takuro, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04R 1/32 → (51) **H04R 1/02**

H04R 7/04 → (51) **H04R 1/02**

- (51) **H04R 9/00** (11) **2 173 113 A1**
- H04R 9/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08776838.8 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001879 14.07.2008
- (87) WO 2009/013868 2009/05 29.01.2009
- (30) 25.07.2007 JP 2007192810
- (54) • *LAUTSPRECHER UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG DAMIT*
• *SPEAKER AND ELECTRONIC APPARATUS USING THE SAME*
• *HAUT-PARLEUR ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE L'UTILISANT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KOJI, Sano, Osaka 540-6207, JP
KAZUKI, Honda, Osaka 540-6207, JP
SHINYA Mizone, Osaka 540-6207, JP
MITSUKAZU, Kuze, Osaka 540-6207, JP
TAKESHI, Shimokawatoko, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04R 9/02 → (51) **H04R 9/00**

- (51) **H04R 19/04** (11) **2 173 114 A1**
- G01L 9/00** **H01L 29/84**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07859774.7 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/073881 11.12.2007
- (87) WO 2009/001488 2009/01 31.12.2008
- (30) 22.06.2007 JP 2007164647
- (54) • *MEMBRANSTRUKTUR UND AKUSTISCHER SENSOR*
• *DIAPHRAGM STRUCTURE AND ACOUSTIC SENSOR*
• *STRUCTURE À DIAPHRAGME ET CAPTEUR ACOUSTIQUE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Yusuke, Takeuchi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Hiroshi, Ogura, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Yuishi, Miyoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Tohru, Yamaoka, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 173 115 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08715270.8 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/070534 19.03.2008
- (87) WO 2009/012664 2009/05 29.01.2009
- (30) 25.07.2007 CN 200710129762
07.12.2007 CN 200710197095

- (54) • *VERFAHREN ZUM ERHALTEN VON EINRICHTUNGSINFORMATIONEN EINES BENUTZERENDGERÄTS UND KOMMUNIKATIONSDIENST-FUNKTIONSENTITÄT DAVON*
- *METHOD FOR OBTAINING DEVICE INFORMATION OF A USER TERMINAL AND COMMUNICATION SERVICE FUNCTION ENTITY THEREOF*
- *PROCÉDÉ POUR OBTENIR DES INFORMATIONS DE DISPOSITIF D'UN TERMINAL UTILISATEUR ET SON ENTITÉ DE FONCTION DE SERVICE DE COMMUNICATION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) XU, Guojun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- MU, Lunjian, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- WANG, Jue, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- LIANG, Gang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- WANG, Xiaobo, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- HUANG, Cheng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 173 116 A1**
H04M 3/42

- (25) Zh (26) En
- (21) 08757600.5 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071189 04.06.2008
- (87) WO 2009/012674 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 CN 200710136340

- (54) • *ANRUFVERARBEITUNGSVERFAHREN UND DIENSTSTEUEREINRICHTUNG DES INTELLIGENTEN NETZES ZUR REALISIERUNG EINES EINNUMMERN-MEHRFACH-ENDEGERÄTEDIENSTES*
- *A CALL PROCESSING METHOD AND AN INTELLIGENT NETWORK SERVICE CONTROL DEVICE FOR REALIZING ONE NUMBER MULTIPLE TERMINALS SERVICE*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'APPEL ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE SERVICE DE RÉSEAU INTELLIGENT POUR EXÉCUTER UN SERVICE DE TERMINAUX MULTIPLES À UN SEUL NUMÉRO*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) HU, Haihua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- XIE, Xiaohong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- YE, Zhenghui, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 173 117 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08790237.5 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001935 18.07.2008
- (87) WO 2009/011135 2009/04 22.01.2009

- (30) 19.07.2007 JP 2007188572
- 21.12.2007 JP 2007330837
- (54) • *RELAISSTATION, MOBILSTATION UND RELAISÜBERTRAGUNGSVERFAHREN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *RELAY STATION, MOBILE STATION, AND RELAY TRANSMISSION METHOD IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
- *STATION RELAIS, STATION MOBILE, ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION PAR RELAIS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SAITO, Yoshiko c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
- ARAMAKI, Takashi c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
- MIYOSHI, Kenichi c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
- SUZUKI, Hidetoshi c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
- HIRANO, Jun c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
- HIRAMATSU, Katsuhiko c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 173 118 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08830660.0 (22) 13.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064537 13.08.2008
- (87) WO 2009/034809 2009/12 19.03.2009
- (30) 10.09.2007 JP 2007233880

- (54) • *RADIO-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, INFORMATIONSVORBEREITENDES SYSTEM, PROGRAMM UND RADIO-KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *RADIO COMMUNICATION DEVICE, INFORMATION PROCESSING SYSTEM, PROGRAM, AND RADIO COMMUNICATION METHOD*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO, SYSTÈME DE TRAITEMENT DES INFORMATIONS, PROGRAMME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION RADIO*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) SHIONOZAKI, Atsushi, Tokyo 141-0022, JP
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04W 4/00 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04W 4/02** (11) **2 173 119 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08017387.5 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Steuerung der Dienstparameter einer Multimedieverbindung in Abhängigkeit des Aufenthaltsortes*
- *Control of service parameters of a multimedia communication related to a localised service area*
- *Contrôle des paramètres de service d'une communication multimédia en fonction de la localisation*

- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Lee, Sabrina, 40219 Düsseldorf, DE
- Hartl, Mike, 40878 Ratingen, DE
- (74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

H04W 4/16 → (51) **H04L 29/06**

H04W 8/02 → (51) **H04L 12/28**

H04W 8/20 → (51) **H04W 36/00**

(51) **H04W 8/22** (11) **2 173 120 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09171459.2 (22) 28.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 02.10.2008 KR 20080097343
- (54) • *Verfahren zum Fernsteuern eines tragbaren Endgerätes und System dafür*
- *Method for remotely controlling portable terminal and system therefor*
- *Procédé de commande à distance d'un terminal portable et système correspondant*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Tae Kyoung, Gyeonggi-do, KR
- Jung, In Hyung, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Sung Yong, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Sang Ha, Gyeonggi-do, KR
- Son, Young Woo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(51) **H04W 8/22** (11) **2 173 121 A1**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
- (21) 09171863.5 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 KR 20080096496
- (54) • *Verfahren zur Fernsteuerung von Benutzerdaten und auf dieses Verfahren angepasstes System*
- *Method for remotely controlling user data and system adapted for the method*
- *Procédé de contrôle à distance des données d'utilisateur et système adapté au procédé*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jung, In Hyung, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Sung Yong, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Tae Kyoung, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Sang Ha, Gyeonggi-do, KR
- Son, Young Woo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(51) **H04W 12/02** (11) **2 173 122 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10150667.3 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.11.2004 US 630730 P
- 15.03.2005 US 661856 P
- 25.05.2005 US 684257 P
- 18.11.2005 US 283017

- (54) • *Verfahren und System zur Sicherung drahtloser Verbindungen*
• *Method and system for securing wireless communications*
• *Procédé et système pour la sécurisation de communications sans fil*
- (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Reznik, Alexander, Titusville, NJ 08560, US
Carlton, Alan, Gerald, Mineola, NY 11501, US
Briancon, Alain, Charles Louis, Poolesville, MD 20837, US
Shah, Yogendra C., Exton, PA 19341, US
Chitrapu, Prabhakar R., Blue Bell, PA 19422, US
Mukherjee, Rajat, Pritam, Montreal H2X 2G2, CA
Rudolf, Marian, Montreal H3J 2P3, CA
- (74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 05858494.7 / 1 815 699
-
- (51) **H04W 16/00** (11) **2 173 123 A1**
H04W 88/08
- (25) Zh (26) En
(21) 08784141.7 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/072152 26.08.2008
(87) WO 2009/043250 2009/15 09.04.2009
(30) 14.09.2007 CN 200710147442
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONFIGURATION VON NACHBARZELL-LISTEN UND ENTSPRECHENDES SYSTEM UND GERÄT*
• *METHOD FOR CONFIGURING NEIGHBOR CELL LIST AND CORRESPONDING SYSTEM AND APPARATUS*
• *MÉTHODE DE CONFIGURATION DE LISTES DE CELLULES VOISINES ET SYSTÈME ET APPAREIL CORRESPONDANTS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) CHEN, Xin c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- (51) **H04W 24/04** (11) **2 173 124 A1**
H04W 92/00 **H04L 12/56**
- (25) Zh (26) En
(21) 08861417.7 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073390 09.12.2008
(87) WO 2009/076880 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 CN 200710199577
- (54) • *VERFAHREN, NETZWERKELEMENTVORRICHTUNG UND NETZWERKSYSTEM ZUM HERSTELLEN DER VERBINDUNG ZWISCHEN INSTANDHALTUNGSSTATION UND BASISSTATION*
• *METHOD, NETWORK ELEMENT DEVICE AND NETWORK SYSTEM FOR ESTABLISHING THE CONNECTION BETWEEN MAINTENANCE STATION AND BASE STATION*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ÉLÉMENT DE RÉSEAU ET SYSTÈME DE RÉSEAU POUR ÉTABLIR UNE CONNEXION ENTRE UNE STATION DE MAINTENANCE ET UNE STATION DE BASE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) QIN, Zhongyu, Longgang District Shenzhen 518129, CN
QIAN, Gang, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE
-
- (51) **H04W 36/00** (11) **2 173 125 A1**
H04W 8/20 **H04W 36/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 08851342.9 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/071105 20.11.2008
(87) WO 2009/066724 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 JP 2007302132 12.11.2008 JP 2008290205
- (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND FUNKBASISSTATION*
• *MOBILE COMMUNICATION METHOD AND RADIO BASE STATION*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION DE BASE RADIO*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) IWAMURA, Mikio, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H04W 36/14** (11) **2 173 126 A2**
H04W 36/02
- (25) En (26) En
(21) 09177252.5 (22) 28.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2003 US 476322 P
06.12.2003 US 737369
- (54) • *Drahtlose Kommunikationskomponenten und Verfahren für mehrere Systemkommunikationen*
• *Wireless communication components and methods for multiple system communications*
• *Composants de communication sans fil et procédés pour des communications de systèmes multiples*
- (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Purkayastha, Debashish, Pottstown, PA 19464, US
Chitti, Amarnath, East Norriton, PA 19401, US
- (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 04750768.6 / 1 632 095
-
- H04W 36/14** → (51) **H04W 36/00**
- (51) **H04W 48/20** (11) **2 173 127 A1**
H04W 84/18
- (25) En (26) En
(21) 09172014.4 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 01.10.2008 US 243727
- (54) • *Verbinden mit einem gewünschten Mesh-Netz in einer Umgebung mit mehreren verfügbaren Mesh-Netzen*
• *Joining the desired mesh network in a multiple network environment*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) QIN, Zhongyu, Longgang District Shenzhen 518129, CN
QIAN, Gang, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE
-
- *Joindre le réseau maillé désiré dans un environnement multi-réseau*
- (71) DIGI INTERNATIONAL INC., 11001 Bren Road East, Minnetonka, MN 55343, US
- (72) Husney, Jordan, Minneapolis, MN 55419, US
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **H04W 52/00** (11) **2 173 128 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09016126.6 (22) 06.04.2000
- (84) DE FI FR GB IT SE
(30) 08.04.1999 US 288262
- (54) • *Vorwärtsverbindungsleistungskontrolle von mehrfachen Datenströmen, die an eine mobile Station gesendet werden, über einen gemeinsamen Leistungskontrollkanal*
• *Forward link power control of multiple data streams transmitted to a mobile station using a common power control channel*
• *Contrôle électrique de liaison aller de flux de données multiples transmis vers une station mobile à l'aide d'un canal de contrôle électrique commun*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Lundby, Stein A., San Diego, CA 92109, US
Razoumov, Leonid, San Diego, CA 92103, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE
- (62) 08006517.0 / 1 956 729
00923176.2 / 1 166 459
-
- (51) **H04W 52/36** (11) **2 173 129 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09012297.9 (22) 28.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.10.2008 DE 102008050174
- (54) • *Mobiles Endgerät mit variabler Sendeleistung*
• *Mobile terminal with variable transmission power*
• *Terminal mobile avec puissance variable de transmission*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Rankl, Wolfgang, 81825 München, DE
-
- (51) **H04W 64/00** (11) **2 173 130 A1**
H04W 24/02 H04W 16/26
- (25) En (26) En
(21) 08105494.2 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Bestimmung der Position eines Relais-Knotens basierend auf von der Netzwerkumgebung empfangenen Ortsinformationen*
• *Determining the position of a relay node based on location information received from the network neighbourhood*
• *Détermination de la position d'un noeud de relais basée sur les informations de localisation reçues de l'environnement du réseau*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

- (51) **H04W 64/00** (11) **2 173 131 A1**
G01S 5/02
- (25) En (26) En
(21) 09172302.3 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 06.10.2008 US 246156
(54) • *System und Verfahren für die Lokalisierung eines UMTS-Benutzergerätes mithilfe eines dedizierten physikalischen Aufwärts-Steuerungskanal und Abwärts-Synchronisationskanal*
• *System and method of UMTS UE location using uplink dedicated physical control channel and downlink synchronization channel*
• *Système et procédé pour la localisation d'un équipement utilisateur de système de télécommunication mobile universel en utilisant un canal de contrôle physique dédié en liaison ascendante et un canal de synchronisation en liaison descendante*
- (71) Andrew LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US
(72) Islam, Tariqul, Germantown, MD 20876, US
Carlson, John, Dulles, VA 20166, US
Al-Mufti, Khalid, Sterling, VA 20165, US
Hannan, Ariful, Sterling, VA 20165, US
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 173 132 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09012479.3 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 01.10.2008 JP 2008256411
(54) • *Zuteilung einer Übertragungsgeschwindigkeit in einem HSUPA Aufwärtskanal*
• *Transmission rate allocation in HSUPA uplink*
• *Attribution de taux de transmission dans un canal de liaison montante HSUPA*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Kinoshita, Yousuke, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE

H04W 74/02 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 173 133 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08165804.9 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Zugangskontrolle zu einem Zufallszugriffskanal*
• *Access control for a Random Access Channel*
• *Contrôle d'accès pour un canal d'accès aléatoire*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Pirskanen, Juho Mikko, 33580, Tampere, FI
Valio, Harri Johannes, 34240, Kämmen-
niemi, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **H04W 84/18** (11) **2 173 134 A1**
G01D 5/48 H04W 74/08
- (25) En (26) En
(21) 09171733.0 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 03.10.2008 US 245217
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines ereignisgesteuerten, verzögerungskritischen drahtlosen Sensornetzwerks*
• *Method of operating an event-driven, delay-critical wireless sensor network*
• *Procédé de fonctionnement d'un réseau à capteur sans fil sensible aux délais, commandé en fonction des événements*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Keshavarzian, Abtin, Palo Alto, CA 94306, US
Venkatraman, Lakshmi, Mountain View, CA 94040, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04W 88/08** (11) **2 173 135 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09172002.9 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 03.10.2008 GB 0818114
(54) • *Telekommunikationsnetz und Netzwerkverwaltungsverfahren*
• *Telecommunication network and network management techniques*
• *Réseau de télécommunication et techniques de gestion de réseau*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House, The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) Lister, David, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
(74) Sneary, Adrian Bernard, et al, Vodafone Group Services Limited Patents Team / Group Legal Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04W 88/08** (11) **2 173 136 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 07855865.7 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/003864 28.12.2007
(87) WO 2009/003335 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 CN 200710123204
(54) • *SYNCHRONISATIONS- UND VERZÖGERUNGSKOMPENSATIONSVERFAHREN ZWISCHEN EINER BASISBANDEINHEIT UND EINER HOCHFREQUENZ-EINHEIT*
• *A SYNCHRONIZATION AND DELAY COMPENSATION METHOD BETWEEN BASE-BAND UNIT AND RADIO FREQUENCY UNIT*
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION ET DE CORRECTION DE RETARD ENTRE UNE UNITÉ BANDE DE BASE ET UNE UNITÉ RADIOFRÉQUENCE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHAO, Zhiyong, Guangdong 518057, CN
WANG, Wei, Guangdong 518057, CN
WANG, Xinyu, Guangdong 518057, CN

- (74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04W 88/08 → (51) **H04W 16/00**

H04W 92/00 → (51) **H04W 24/04**

H05B 3/00 → (51) **A61G 11/00**

- (51) **H05B 6/12** (11) **2 173 137 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08764195.7 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/001612 23.06.2008
(87) WO 2009/001538 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 JP 2007164615
(54) • *INDUKTIONSSHERD*
• *INDUCTION COOKER*
• *APPAREIL DE CUISSON À INDUCTION*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KATAOKA, Akira, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KEISHIMA, Toshihiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MORIMOTO, Yasushi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H05B 6/12** (11) **2 173 138 A1**
F24C 7/04 **F24C 15/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08764203.9 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/001620 23.06.2008
(87) WO 2009/001543 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 JP 2007164617
(54) • *KOCHVORRICHTUNG*
• *COOKING DEVICE*
• *CUISINIÈRE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TOMINAGA, Hiroshi, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
ISODA, Keiko, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KOMADA, Masamichi, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
OGASAWARA, Fumitaka, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
SAKAKIBARA, Kuniaki, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H05B 6/12** (11) **2 173 139 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08764204.7 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/001621 23.06.2008
(87) WO 2008/155923 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 JP 2007163503
13.08.2007 JP 2007210759
(54) • *INDUKTIONSSHERD*
• *INDUCTION HEATING COOKER*

- APPAREIL DE CUISSON À CHAUFFAGE PAR INDUCTION
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) WATANABE, Kenji, Osaka 540-6207, JP
- HIROTA, Izuo, Osaka 540-6207, JP
- TOMINAGA, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
- FUJINAMI, Tomoya, Osaka 540-6207, JP
- ISODA, Keiko, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 173 140 A1**
B60Q 11/00

- (25) De (26) De
- (21) 09171435.2 (22) 28.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 DE 102008042595

- (54) • Verfahren und Schaltung zur Überwachung von Fahrzeugbeleuchtung mit Glühlampensimulation
- Method and switch for monitoring vehicle lighting with bulb simulation
- Procédé et commutation pour la surveillance d'éclairages de véhicules dotés d'une simulation de lampes à incandescence

- (71) Carsig GmbH, Heerstrasse 55a, 78628 Rottweil, DE
- (72) Kliem, Thomas, 78628 Rottweil, DE
- Krank, Jürgen, 78183 Hüfingen, DE
- (74) Gustorf, Gerhard, Patentanwalt Dipl.-Ing. Gerhard Gustorf Bachstrasse 6 A, 84036 Landshut, DE

(51) **H05B 33/10** (11) **2 173 141 A1**
C09K 11/06 **H01L 51/50**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08753126.5 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060110 27.05.2008
(87) WO 2008/149829 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007143076

- (54) • ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-BAUELEMENT UND DAS BAUELEMENT VERWENDEnde ANZEIGE
- ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE AND DISPLAY USING THE DEVICE
- DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE UTILISANT CE DISPOSITIF

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) ASADA, Kohei, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H05B 37/02** (11) **2 173 142 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09171939.3 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 03.10.2008 JP 2008258352

- (54) • Lichtemissionssteuervorrichtung
- Light emission control device
- Dispositif de commande d'émission lumineuse

- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanaawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
- (72) Murakami, Kentarou, Shizuoka, JP
- Ito, Masayasu, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H05B 37/02 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **H05B 39/04** (11) **2 173 143 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09009525.8 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.10.2008 TW 97137872

- (54) • Verfahren zur Initiierung und Steuerung eines Beleuchtungsgeräts
- Method for initiating and controlling a lighting equipment
- Procédé pour initier et contrôler un équipement d'éclairage

- (71) EVERSPPRING INDUSTRY CO. LTD., 7F., No. 609, Sec. 1 Wanshou Rd., Gueishan Township T'ao yuan 333, TW
- (72) Huang, Cheng-Hung, Taoyuan County 333, TW
- Zhou, Chia-Liang, Taoyuan County 333, TW
- Chuang, Shih-Yu, Taoyuan County 333, TW
- (74) Zeitler, Giselher, Zeitler - Volpert - Kandlerbinder Patentanwälte Herrnsstrasse 44, 80539 München, DE

H05B 41/00 → (51) **H01J 65/04**

(51) **H05B 41/19** (11) **2 173 144 A1**
H01J 61/68

- (25) Ja (26) En
- (21) 08752329.6 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058424 02.05.2008
(87) WO 2009/001616 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 JP 2007170702

- (54) • LICHTQUELLENANORDNUNG, ENTLADUNGSLAMPE UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
- LIGHT SOURCE DEVICE, DISCHARGE LAMP AND ITS CONTROL METHOD
- SOURCE DE LUMIÈRE, LUMINAIRE À DÉCHARGE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE

- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) ITO, Yoshinobu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- MATSUSHITA, Koji, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- ITO, Masaki, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05H 1/34 → (51) **B23K 10/00**

(51) **H05K 1/02** (11) **2 173 145 A2**
H05K 3/46 **H05K 3/24**

- (25) En (26) En
- (21) 09158889.7 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 03.10.2008 TW 97138198
- (54) • Herstellungsverfahren für eine flexible Leiterplatte und Struktur derer
- Manufacturing method of a flexible printed circuit board and a structure thereof
- Procédé de fabrication d'une carte de circuit imprimée flexible et structure associée

- (71) Chou, Po-Ju, 6F., N° 3 Jian 1st Rd., Zhonghe City Taipei County 235, TW
- (72) Chou, Po-Ju, Zhonghe City Taipei County 235, TW
- (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

H05K 1/11 → (51) **H05K 3/46**

H05K 3/00 → (51) **C08L 101/00**

H05K 3/06 → (51) **G03F 7/028**

H05K 3/18 → (51) **G03F 7/028**

H05K 3/24 → (51) **H05K 1/02**

H05K 3/28 → (51) **C08L 101/00**

H05K 3/40 → (51) **H05K 3/46**

- (51) **H05K 3/46** (11) **2 173 146 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07790801.0 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064021 13.07.2007
(87) WO 2009/011023 2009/04 22.01.2009
(54) • LEITERPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- WIRING BOARD AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
- TABLEAU DE CONNEXIONS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) Ibsiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) TAKAHASHI, Michimasa, Ogaki-shi Gifu 503-8503, JP
- AOYAMA, Masakazu, Ogaki-shi Gifu 503-8503, JP
- (74) Gendron, Vincent Christian, et al, Cabinet Fédit-Loriot 38 avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **H05K 3/46** (11) **2 173 147 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07790805.1 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064025 13.07.2007
(87) WO 2009/011025 2009/04 22.01.2009
(54) • LEITERPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- WIRING BOARD AND ITS MANUFACTURING METHOD
- CARTE DE CÂBLAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) Ibsiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) TAKAHASHI, Michimasa, Ogaki-shi Gifu 503-8503, JP
- AOYAMA, Masakazu, Ogaki-shi Gifu 503-8503, JP

(74) Gendron, Vincent Christian, et al, Cabinet
Fédit-Loriot 38 avenue Hoche, 75008 Paris,
FR

(51) **H05K 3/46** (11) **2 173 148 A1**
H05K 1/11 **H05K 3/40**

(25) Ja

(26) En

(21) 08791765.4

(22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063530 28.07.2008

(87) WO 2009/028289 2009/10 05.03.2009

(30) 29.08.2007 JP 2007223249

(54) • *KERAMISCHES VIELSCHICHTSUBSTRAT*
• *CERAMIC MULTILAYER SUBSTRATE*
• *SUBSTRAT MULTICOUCHE EN CÉRA-*
MIQUE

(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higa-
shikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto
617-8555, JP

(72) NOMIYA, Masato, Nagaokakyo-shi Kyoto
617-8555, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

H05K 3/46 → (51) **H05K 1/02**

H05K 5/02 → (51) **G07C 9/00**

I.1(3)		(11) 1 571 766	(51) H04H 1/00	(11) 1 762 905	(51) G03G 15/08
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 575 211	(51) H04L 12/18	(11) 1 764 872	(51) H01R 9/24
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 595 860	(51) C05C 1/02	(11) 1 769 990	(51) B60T 8/32
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		C05C 3/00	C01C 1/18	(11) 1 770 358	(51) G01C 5/00
		C01C 1/24		G01C 15/00	
(11) 1 149 778	(51) B65G 13/00	(11) 1 605 533	(51) H01L 51/30	(11) 1 780 418	(51) F04D 19/04
B65G 13/10	B65G 39/12	(11) 1 615 324	(51) H02M 3/145	F04D 29/06	F04D 29/063
(11) 1 179 969	(51) H04R 25/00	H01L 21/00		F04D 29/049	F16C 33/66
(11) 1 217 161	(51) E05F 15/18	(11) 1 615 444	(51) H04N 7/26	(11) 1 783 250	(51) C30B 25/02
H02K 41/02		H04N 7/30		C30B 29/36	
(11) 1 270 330	(51) B60Q 1/48	(11) 1 628 313	(51) H01F 7/128	(11) 1 785 519	(51) D06F 35/00
(11) 1 309 224	(51) H04R 19/00	(11) 1 638 189	(51) H02K 3/28	D06F 39/00	D06F 39/08
(11) 1 344 631	(51) B29C 65/08	H02K 3/50	(51) H02K 3/38	(11) 1 788 507	(51) G06F 21/00
B31B 19/98	B31B 19/64	(11) 1 638 332	(51) H04N 7/167	G06F 21/02	G06F 21/04
(11) 1 347 389	(51) G06F 13/40	(11) 1 645 499	(51) B63B 1/36	G06F 21/24	G07F 7/08
G06F 17/50	G11C 7/00	(11) 1 672 963	(51) H05B 41/295	(11) 1 790 935	(51) H01L 23/473
(11) 1 355 090	(51) F16H 61/06	(11) 1 674 394	(51) B65B 9/04	H05K 7/20	
(11) 1 378 804	(51) G04B 3/04	B65D 65/46	(51) B65D 81/32	(11) 1 791 122	(51) G11B 20/10
G04B 37/06	G04B 37/08	(11) 1 677 279	(51) G09G 3/28	G11B 7/00	G11B 20/12
B25B 13/02		(11) 1 691 272	(51) G06F 3/14	(11) 1 793 018	(51) C25D 11/02
(11) 1 383 329	(51) H04N 7/173	(11) 1 694 096	(51) H04L 7/00	C25D 11/26	H01G 9/042
(11) 1 388 765	(51) G03G 15/20	H04S 1/00		H01G 9/00	
(11) 1 411 422	(51) G06F 3/033	(11) 1 698 875	(51) G01L 1/14	(11) 1 799 012	(51) H04R 25/00
(11) 1 416 366	(51) G06F 3/033	(11) 1 703 011	(51) D06F 39/00	(11) 1 801 801	(51) G11B 20/10
(11) 1 439 336	(51) F16H 61/21	D06F 58/28	(51) A47L 15/42	G11B 7/00	G11B 20/12
B60T 1/06	B60W 30/18	(11) 1 703 135	(51) F04D 13/06	(11) 1 808 639	(51) F17C 13/04
(11) 1 455 492	(51) H04L 12/56	(11) 1 703 478	(51) G07F 17/32	(11) 1 815 749	(51) A23C 19/072
(11) 1 469 232	(51) F16H 48/00	G06F 21/00		A23L 1/221	A23L 1/23
(11) 1 473 670	(51) G06T 5/00	(11) 1 703 542	(51) H01J 49/42	A23L 1/307	
H04N 7/26	H04N 7/50	(11) 1 707 418	(51) B60W 10/30	(11) 1 816 392	(51) F21S 8/12
G06T 5/50		B60K 6/445	(51) B60K 25/06	F21V 13/04	
(11) 1 480 388	(51) H04L 12/28	(11) 1 710 051	(51) B25B 23/142	(11) 1 821 329	(51) H01J 31/12
(11) 1 482 754	(51) H04W 36/30	(11) 1 715 139	(51) F01D 9/02	H01J 9/02	
(11) 1 492 117	(51) G11B 27/32	F01D 5/18	(51) F01D 5/14	(11) 1 826 430	(51) F16D 13/75
(11) 1 494 447	(51) H04N 1/00	B22C 9/10		F16D 28/00	
H04N 1/04	B41J 2/01	(11) 1 720 358	(51) H04N 7/26	(11) 1 832 757	(51) F15B 15/10
B42D 15/02		(11) 1 727 267	(51) H02M 5/293	F15B 15/28	
(11) 1 498 031	(51) A21B 3/07	(11) 1 731 208	(51) B01D 5/00	(11) 1 845 130	(51) C08L 63/00
A21B 1/48		B01D 53/06		C08L 61/06	C08G 59/00
(11) 1 505 480	(51) G06F 1/32	(11) 1 731 354	(51) B60N 2/24	H01L 23/29	
(11) 1 510 664	(51) F01M 13/02	B60N 2/14	(51) B62D 31/00	(11) 1 849 935	(51) E04H 5/06
(11) 1 517 325	(51) G11B 20/00	(11) 1 746 258	(51) F01D 17/16	E06B 9/06	
(11) 1 523 027	(51) H01J 37/04	F02C 6/12		(11) 1 857 941	(51) G06F 11/32
H01J 37/317		(11) 1 746 460	(51) G03F 1/14	G06F 11/00	G05B 23/02
(11) 1 531 245	(51) F02D 9/10	G03F 7/00		(11) 1 857 956	(51) G06F 21/00
F02M 35/10		(11) 1 746 603	(51) G06F 1/32	(11) 1 858 185	(51) H04J 3/16
(11) 1 544 452	(51) F02M 37/22	G11B 5/012	(51) G11B 19/02	(11) 1 860 877	(51) H04N 7/16
(11) 1 566 848	(51) H01L 33/00	(11) 1 750 016	(51) F04D 29/58	H04N 5/00	
(11) 1 569 453	(51) H04N 7/173	F04D 13/12	(51) F04D 25/16	(11) 1 864 736	(51) B23C 5/02
(11) 1 571 665	(51) G11B 20/12	F04D 29/26		B23G 5/18	
		(11) 1 760 916	(51) H04H 1/00	(11) 1 865 068	(51) C12Q 1/24
		H04H 9/00		C12Q 1/68	C12Q 1/04
				(11) 1 868 358	(51) H04M 1/02
				(11) 1 870 809	(51) G06F 11/36

(11) 1 873 025 B60S 3/00	(51) B60S 3/04	H01M 10/44 H02J 7/02 H01M 10/0525	H02J 7/00 H02J 7/14	(11) 1 964 813 C01D 13/00	(51) C01D 15/00
(11) 1 873 942 H04H 20/89	(51) H04H 60/04	(11) 1 923 112 B01D 3/10	(51) B01D 1/00	(11) 1 965 124 F21V 19/00	(51) F21S 8/00
(11) 1 873 943 H04H 20/89	(51) H04H 60/04	(11) 1 923 778 H04M 1/725	(51) G06F 3/048	(11) 1 967 144	(51) A61B 17/072
(11) 1 873 944 H04H 60/04	(51) H04H 20/89	(11) 1 923 853	(51) G09G 3/28	(11) 1 967 304	(51) B23B 27/14
(11) 1 873 945 H04H 20/89	(51) H04H 60/04	(11) 1 927 399 B01J 23/18 F01N 3/035	(51) B01J 21/12 B01J 23/42	(11) 1 967 330	(51) B25F 1/04
(11) 1 873 946 H04H 20/89	(51) H04H 60/04	(11) 1 927 510 B60Q 1/30 B60Q 1/26	(51) B60Q 1/32 B60Q 7/00	(11) 1 967 401	(51) B60J 1/20
(11) 1 873 947 H04H 20/89	(51) H04H 60/04	(11) 1 927 963	(51) G08G 1/01	(11) 1 967 657 C02F 1/28	(51) E03B 3/03
(11) 1 876 329	(51) F01L 1/18	(11) 1 927 995 G01T 1/167	(51) G21C 17/06	(11) 1 969 994 A61B 3/113	(51) A61B 3/10 G06K 9/00
(11) 1 879 281 H02K 1/06 H02K 1/27	(51) H02K 15/02 H02K 1/16	(11) 1 936 772	(51) H02H 3/33	(11) 1 970 235	(51) B60J 1/20
(11) 1 879 359 H04L 29/06	(51) H04L 29/08	(11) 1 938 818 A61K 31/365 A61P 9/10 A61P 35/00	(51) A61K 31/36 A61P 5/06 A61P 17/06	(11) 1 970 796 G06F 3/048	(51) G06F 3/023
(11) 1 881 749 H05K 3/00	(51) H05K 1/03 H01R 3/00	(11) 1 938 819 A61K 31/365 A61P 9/10 A61P 35/00	(51) A61K 31/36 A61P 5/06 A61P 17/06	(11) 1 972 477	(51) B60J 1/20
(11) 1 882 599	(51) B42F 13/00	(11) 1 938 819 A61K 31/365 A61P 9/10 A61P 35/00	(51) A61K 31/36 A61P 5/06 A61P 17/06	(11) 1 974 678	(51) A61B 17/072
(11) 1 882 660 B65H 29/58	(51) B65H 29/02	(11) 1 939 993	(51) H01S 5/00	(11) 1 975 963 H01H 71/10	(51) H01H 71/02
(11) 1 882 793	(51) E04F 21/18	(11) 1 942 081 C03B 37/018	(51) C03B 32/00 C03C 23/00	(11) 1 975 970	(51) H01H 71/46
(11) 1 884 885	(51) G06K 15/00	(11) 1 946 991	(51) B62B 7/08	(11) 1 980 215	(51) A61B 17/072
(11) 1 887 350	(51) G01N 27/447	(11) 1 947 221 C30B 11/00	(51) C30B 29/06 B22D 23/06	(11) 1 980 238 A61K 8/37	(51) A61K 8/81 A61Q 1/02
(11) 1 887 513	(51) G06T 1/00	(11) 1 947 746	(51) H01R 25/16	(11) 1 982 842	(51) B42D 9/00
(11) 1 892 358 G08B 13/24	(51) E05B 73/00 B65D 55/06	(11) 1 953 496 G01B 21/04	(51) G01B 11/00 B25J 19/02	(11) 1 985 244	(51) A61B 17/12
(11) 1 892 615	(51) G06F 3/06	(11) 1 953 661 G06T 17/00	(51) G06F 19/00 G01T 1/00	(11) 1 985 597 C04B 41/89 B01J 35/00	(51) C04B 41/81 C04B 41/87 B01J 37/02
(11) 1 894 664 B23K 26/08	(51) B23K 26/42	(11) 1 953 878 H01R 13/70	(51) H01R 13/639 H01R 13/52	(11) 1 988 712 H04N 7/26 G06T 3/40	(51) H04N 7/12 H04N 7/30 G06T 9/00
(11) 1 894 665 B23K 26/08	(51) B23K 26/42	(11) 1 954 057 H04N 7/50	(51) H04N 7/26 H04N 7/58	(11) 1 988 762 H05K 7/20 H05K 7/14	(51) H01L 23/427 H02M 7/00
(11) 1 894 666 C21D 1/09	(51) B23K 26/42	(11) 1 955 636 A47L 9/02	(51) A47L 9/04 A47L 9/00	(11) 1 990 015	(51) A61B 17/072
(11) 1 895 199 F16H 61/14	(51) F16H 61/00 F16H 57/04	(11) 1 958 810 B60J 7/20	(51) B60J 7/14	(11) 1 990 815 H05K 5/00	(51) H01H 13/86 H04N 5/64
(11) 1 897 663	(51) B25J 9/16	(11) 1 959 524 H01R 13/719	(51) H01R 13/66 H04L 25/02	(11) 1 992 224	(51) A01M 1/02
(11) 1 898 300	(51) G06F 3/048	(11) 1 962 349 H01B 1/22 G02B 5/02	(51) H01L 31/0224 G02F 1/1343	(11) 1 992 557	(51) B62L 3/02
(11) 1 900 800	(51) C11B 9/00	(11) 1 962 427	(51) H03M 1/06	(11) 1 992 928	(51) G01K 13/02
(11) 1 906 148	(51) G01C 21/32	(11) 1 964 616 B05B 9/01	(51) B05B 7/24 B05B 7/02	(11) 1 993 151	(51) H01L 33/00
(11) 1 909 538 G10L 19/00	(51) H04S 3/00 H04N 7/24	(11) 1 964 636 B23G 5/06	(51) B23G 1/34 B23G 5/10	(11) 1 993 298	(51) H04Q 7/22
(11) 1 911 774 C08F 222/40 C08L 51/04	(51) C08F 6/00 C08F 222/04 C08L 35/06	(11) 1 964 636 B23G 5/06	(51) B23G 1/34 B23G 5/10	(11) 1 995 471	(51) F15B 15/26
(11) 1 916 108 B41F 30/04	(51) B41F 27/12	(11) 1 964 636 B23G 5/06	(51) B23G 1/34 B23G 5/10	(11) 1 995 490	(51) F16F 9/32
(11) 1 919 271	(51) H05K 7/20	(11) 1 964 636 B23G 5/06	(51) B23G 1/34 B23G 5/10	(11) 1 995 539 F26B 25/00	(51) F26B 5/04 F26B 17/12
(11) 1 921 705	(51) H01M 2/10	(11) 1 964 636 B23G 5/06	(51) B23G 1/34 B23G 5/10	(11) 1 995 864 H01L 41/09	(51) H02N 2/02 G02B 7/08
		(11) 1 996 006	(51) H05K 7/20	(11) 1 996 006	(51) H05K 7/20

<i>H04R 5/02</i>	<i>H04R 1/02</i>	<i>C23G 1/12</i>		<i>C12Q 1/00</i>	
(11) 2 000 442 <i>C03B 37/095</i>	(51) <i>C03B 37/083</i>	(11) 2 031 339	(51) <i>F41B 11/02</i>	(11) 2 061 067 <i>H01J 37/18</i> <i>H01J 37/26</i>	(51) <i>H01J 37/20</i> <i>H01J 37/22</i> <i>G02B 21/00</i>
(11) 2 000 586 <i>D21F 5/02</i>	(51) <i>D21G 1/02</i>	(11) 2 031 340 <i>F41A 9/73</i>	(51) <i>F41B 11/02</i>	(11) 2 062 976 <i>C12P 21/00</i>	(51) <i>C12N 15/67</i> <i>C12P 21/02</i>
(11) 2 000 696	(51) <i>F16F 9/348</i>	(11) 2 033 867 <i>B60W 30/18</i>	(51) <i>B60W 40/06</i> <i>B60T 7/12</i>	(11) 2 063 304	(51) <i>G02B 15/173</i>
(11) 2 001 224 <i>H04N 5/50</i>	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) 2 034 230 <i>F16L 41/10</i>	(51) <i>F16L 55/24</i> <i>B01D 29/03</i>	(11) 2 064 967 <i>A45C 13/30</i>	(51) <i>A45C 13/18</i> <i>A44B 11/00</i>
(11) 2 002 977	(51) <i>B41F 15/40</i>	(11) 2 036 762	(51) <i>B60K 37/06</i>	(11) 2 064 968 <i>A46B 9/02</i>	(51) <i>A45D 40/26</i> <i>A46B 3/04</i>
(11) 2 002 978	(51) <i>B41F 15/40</i>	(11) 2 036 768	(51) <i>B60N 2/30</i>	(11) 2 068 278	(51) <i>G06Q 40/00</i>
(11) 2 003 406 <i>H01L 31/042</i>	(51) <i>F24J 2/52</i> <i>H01L 31/048</i>	(11) 2 039 318 <i>A61C 7/28</i>	(51) <i>A61C 7/14</i>	(11) 2 068 340 <i>H01J 9/24</i>	(51) <i>H01J 17/16</i>
(11) 2 003 546	(51) <i>G06F 7/72</i>	(11) 2 040 216	(51) <i>G06Q 30/00</i>	(11) 2 068 484	(51) <i>H04L 1/18</i>
(11) 2 007 000 <i>F02D 41/20</i>	(51) <i>H02M 3/156</i>	(11) 2 042 361 <i>B62D 25/06</i>	(51) <i>B60J 7/02</i> <i>B62D 65/06</i>	(11) 2 070 403	(51) <i>A01D 90/02</i>
(11) 2 009 836	(51) <i>H04L 7/04</i>	(11) 2 042 406	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) 2 070 970 <i>C08F 251/00</i> <i>C12N 15/88</i>	(51) <i>C08G 73/00</i> <i>A61K 47/48</i> <i>C12N 15/87</i>
(11) 2 009 962	(51) <i>H05B 37/02</i>	(11) 2 042 582 <i>C10L 1/30</i> <i>F02M 61/16</i>	(51) <i>C10L 1/14</i> <i>C10L 10/18</i>	(11) 2 071 463	(51) <i>G06F 11/14</i>
(11) 2 011 718 <i>B62D 1/181</i>	(51) <i>B62D 1/184</i> <i>B62D 1/19</i>	(11) 2 042 958 <i>G05B 23/02</i>	(51) <i>G05B 19/418</i>	(11) 2 072 770 <i>F01N 3/08</i> <i>B01D 53/32</i> <i>F01N 3/28</i>	(51) <i>F01N 3/01</i> <i>F01N 3/20</i> <i>B01D 53/94</i>
(11) 2 011 934 <i>C04B 28/04</i>	(51) <i>E04G 23/02</i> <i>C04B 41/53</i>	(11) 2 043 071 <i>G08G 1/01</i>	(51) <i>G08G 1/14</i>	(11) 2 072 862	(51) <i>F16H 57/04</i>
(11) 2 012 080 <i>F28D 15/04</i>	(51) <i>F28D 1/02</i> <i>F24H 3/00</i>	(11) 2 043 399	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 075 186	(51) <i>B62M 11/16</i>
(11) 2 015 328 <i>H01H 13/48</i> <i>H01H 15/10</i>	(51) <i>H01H 13/20</i> <i>H01H 13/64</i>	(11) 2 045 795	(51) <i>G09G 3/288</i>	(11) 2 075 239 <i>C03C 25/24</i> <i>C08J 5/08</i> <i>C08K 7/14</i>	(51) <i>C03C 25/32</i> <i>C08G 69/44</i> <i>C08K 3/40</i> <i>C03C 25/26</i>
(11) 2 017 487 <i>F16C 33/66</i> <i>F16C 19/36</i>	(51) <i>F16C 33/54</i> <i>F16H 57/02</i>	(11) 2 046 095 <i>H05B 33/08</i>	(51) <i>H05B 37/02</i> <i>F21S 8/08</i>	(11) 2 075 944 <i>H04W 72/00</i>	(51) <i>H04L 1/18</i>
(11) 2 019 229 <i>F16H 3/093</i>	(51) <i>F16H 3/00</i>	(11) 2 048 342 <i>F02D 41/40</i> <i>F01N 9/00</i>	(51) <i>F02D 41/02</i> <i>F01N 3/023</i>	(11) 2 077 536	(51) <i>G07F 7/10</i>
(11) 2 019 385	(51) <i>G09F 3/10</i>	(11) 2 048 614	(51) <i>G06Q 40/00</i>	(11) 2 078 518	(51) <i>A61F 13/08</i>
(11) 2 020 354 <i>B61D 27/00</i>	(51) <i>B61B 12/00</i>	(11) 2 051 279 <i>H01J 37/28</i>	(51) <i>H01J 37/153</i> <i>H01J 37/145</i>	(11) 2 078 606 <i>A63B 22/02</i> <i>B29C 44/32</i> <i>B29D 29/06</i>	(51) <i>B32B 5/18</i> <i>B29C 44/24</i> <i>B29D 29/00</i>
(11) 2 020 469 <i>F16B 13/12</i>	(51) <i>E04F 13/08</i> <i>F16B 13/00</i>	(11) 2 053 488 <i>G06F 13/40</i>	(51) <i>G06F 1/16</i>	(11) 2 081 076	(51) <i>G02F 1/13</i>
(11) 2 020 512 <i>F16B 21/08</i>	(51) <i>F16B 5/12</i>	(11) 2 053 668	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 2 081 206	(51) <i>H01H 25/06</i>
(11) 2 022 960 <i>F01B 1/06</i>	(51) <i>F02B 75/22</i>	(11) 2 055 398 <i>B01L 9/02</i>	(51) <i>B08B 15/02</i>	(11) 2 081 249 <i>H01Q 1/12</i>	(51) <i>H04N 7/20</i>
(11) 2 023 328	(51) <i>G09G 3/34</i>	(11) 2 055 501 <i>B42D 15/00</i>	(51) <i>B42D 15/10</i> <i>B41M 3/14</i>	(11) 2 084 992 <i>A47C 1/034</i>	(51) <i>A47C 7/50</i>
(11) 2 025 477	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) 2 055 508	(51) <i>B60C 15/00</i>	(11) 2 085 700	(51) <i>F24C 7/08</i>
(11) 2 025 780 <i>C30B 11/00</i>	(51) <i>C30B 29/06</i> <i>C30B 15/10</i>	(11) 2 055 813 <i>C30B 25/14</i>	(51) <i>C30B 25/02</i> <i>C30B 29/36</i>	(11) 2 085 748 <i>G01C 5/06</i> <i>G01S 5/14</i>	(51) <i>G01C 23/00</i> <i>G05D 1/02</i> <i>G08G 5/04</i>
(11) 2 025 856 <i>E05C 17/60</i>	(51) <i>E06B 7/02</i>	(11) 2 055 972 <i>F16C 33/46</i> <i>F16H 57/02</i>	(51) <i>F16C 19/54</i> <i>F16C 33/66</i>	(11) 2 085 947 <i>G09F 21/02</i> <i>A63H 33/00</i>	(51) <i>G09F 3/00</i> <i>A44C 5/00</i>
(11) 2 026 115 <i>G02B 21/08</i>	(51) <i>G02B 21/02</i>	(11) 2 057 910 <i>A42B 3/28</i>	(51) <i>A42B 3/22</i> <i>A42B 3/32</i>	(11) 2 088 295 <i>F01N 3/04</i>	(51) <i>F01N 9/00</i> <i>F02D 41/02</i>
(11) 2 026 636 <i>F21S 8/08</i>	(51) <i>H05B 37/02</i>	(11) 2 058 528	(51) <i>F15B 15/16</i>	(11) 2 091 095	(51) <i>H01L 51/00</i>
(11) 2 027 805 <i>A47L 9/04</i>	(51) <i>A47L 5/34</i>	(11) 2 060 820	(51) <i>F16D 48/08</i>		
(11) 2 031 096	(51) <i>C23G 1/00</i>	(11) 2 060 914	(51) <i>G01N 33/50</i>		

(11) 2 095 799 B29C 45/27	(51) A61F 5/453 B29C 45/42	A01N 47/34 A01N 39/04 A01P 13/02	A01N 43/40 A01N 37/40 A01N 25/32	B23Q 17/24	(11) 2 165 682 A61L 27/30	(51) A61F 2/30 C25D 13/02
(11) 2 098 155	(51) A47L 21/02	(11) 2 140 762 A01N 37/26	(51) A01N 41/10 A01N 43/10	(11) 2 165 802	(51) B23Q 11/08	(51) B23Q 11/08
(11) 2 098 439	(51) B62D 15/02	(11) 2 140 891 A61M 5/158	(51) A01N 43/78 A01P 13/02	(11) 2 166 087 C12N 15/82	(51) C12N 9/02	(51) C12N 15/53
(11) 2 098 589 A61K 35/14	(51) C12N 5/10 A61P 35/00	(11) 2 140 920	(51) A61M 5/14 A61M 25/06	(11) 2 166 087 C12N 5/10 A61K 38/44 A61P 35/00 A61K 9/16	(51) C12N 5/14 A61P 3/10 A61P 9/00 A61K 38/38	(51) C12N 5/14 A61P 3/10 A61P 9/00 A61K 38/38
(11) 2 098 788 F24C 15/32	(51) F24C 7/08	(11) 2 141 053 B66C 23/80	(51) B01D 19/00	(11) 2 166 458	(51) G06F 13/40	(51) G06F 13/40
(11) 2 098 914 G03G 21/00	(51) G03G 15/01	(11) 2 141 630	(51) B60S 9/02	(11) 2 166 745	(51) H04N 1/405	(51) H04N 1/405
(11) 2 100 578 A47C 21/08	(51) A61G 7/05	(11) 2 141 721	(51) G06F 21/24	(11) 2 168 502	(51) A61B 17/00	(51) A61B 17/00
(11) 2 100 798 B62D 5/04	(51) B62D 15/02	(11) 2 143 546 B29C 49/48	(51) H01H 35/18	(11) 2 168 539	(51) A61F 5/451	(51) A61F 5/451
(11) 2 101 090 C22C 38/00	(51) F16J 9/26	(11) 2 143 571 B60C 11/03	(51) B29C 49/54	(11) 2 168 712 B23Q 11/10	(51) B23Q 1/00	(51) B23Q 1/00
(11) 2 103 299 A61Q 5/10	(51) A61K 8/55	(11) 2 144 425 H04M 1/725	(51) B60C 11/01 B60C 11/12	(11) 2 168 853	(51) B62J 7/08	(51) B62J 7/08
(11) 2 103 760	(51) E04G 21/04	(11) 2 145 962 A61K 38/02	(51) H04M 1/2745	(11) 2 168 962 C07D 405/12	(51) C07D 417/12	(51) C07D 417/12
(11) 2 105 079 H01M 2/10	(51) A47L 9/28	(11) 2 146 133	(51) C12P 21/02	(11) 2 168 962 C07D 277/46 C07D 491/08 A61K 31/4439 A61K 31/495 C07D 309/04	(51) C07D 413/12 C07D 417/14 A61K 31/427 A61K 31/454 A61P 3/10 C07D 277/40	(51) C07D 417/12 C07D 413/12 C07D 417/14 A61K 31/427 A61K 31/454 A61P 3/10 C07D 277/40
(11) 2 106 002 H01L 23/04 H01L 23/10	(51) H01S 5/022 H01L 33/00 H01L 23/66	(11) 2 146 348 G11B 19/02	(51) F21K	(11) 2 169 396 G01N 33/18	(51) G01N 27/48	(51) G01N 27/48
(11) 2 106 139 H04N 5/445	(51) H04N 7/173 H04L 12/28	(11) 2 147 642	(51) G11B 27/34 G11B 27/10	(11) 2 169 664	(51) G10L 19/00	(51) G10L 19/00
(11) 2 108 299	(51) A47L 15/42	(11) 2 148 214 G01S 5/02	(51) A61B 17/16	(11) 2 169 945 H04N 5/232	(51) H04N 5/14	(51) H04N 5/14
(11) 2 108 615 B67D 1/08	(51) B67D 1/04	(11) 2 149 529	(51) G01S 5/00 G01S 5/06			
(11) 2 110 190 B21D 39/02 B25J 11/00	(51) B21D 19/04 B25J 9/00	(11) 2 151 205	(51) B65H 19/29			
(11) 2 110 310 B63J 3/00	(51) B63H 21/20 H02J 9/06	(11) 2 151 726 B25J 9/16	(51) A61B 17/30			
(11) 2 110 776 G07D 7/12	(51) G06K 9/52 G03G 21/04	(11) 2 152 045	(51) G05B 19/409			
(11) 2 111 754	(51) A01K 89/027	(11) 2 154 210	(51) H04W 74/08			
(11) 2 111 954 B26D 3/18	(51) B26D 1/00	(11) 2 154 400 F16J 1/00 F01B 1/08 F01K 23/06	(51) C09D 11/00			
(11) 2 112 768	(51) H04B 1/38	(11) 2 155 802	(51) F16J 1/09 F02G 5/00 F01B 5/00			
(11) 2 113 217	(51) A61B 18/14	(11) 2 158 998 B23B 29/24	(51) A61B 18/14			
(11) 2 113 444	(51) B62D 5/04	(11) 2 159 551 G01D 13/04	(51) B23Q 5/04			
(11) 2 124 164 H04L 9/32	(51) G06F 21/00 H04L 29/06	(11) 2 160 060	(51) G01D 11/28			
(11) 2 128 780 H04L 9/32	(51) G06F 21/00 H04L 29/06	(11) 2 161 258 C07D 401/06 C07D 417/06 A61K 31/47 A61K 31/5377 A61P 31/12	(51) H04W 52/02			
(11) 2 130 838	(51) C07K 14/00	(11) 2 161 325	(51) C07D 215/56 C07D 409/06 C07D 471/04 A61K 31/4709 A61K 31/4375 A61P 31/18			
(11) 2 131 276	(51) G06F 9/38	(11) 2 161 949	(51) C10M 137/10			
(11) 2 133 140 A01N 25/28	(51) B01J 13/16	(11) 2 163 175	(51) H04R 25/00			
(11) 2 133 314	(51) C02F 11/12	(11) 2 163 342	(51) A47J 25/00			
(11) 2 135 663	(51) B01D 3/32		(51) B23Q 17/00			
(11) 2 138 039	(51) A01N 41/10					

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 225 971 (87) WO 2000/072951	(51) B01F 3/04
(11) 1 276 948 (87) WO 2001/081697	(51) E05C 19/10
(11) 1 322 261 (87) WO 2002/024055	(51) A61F 2/30
(11) 1 355 537 (87) WO 2002/060275	(51) A23L 1/00
(11) 1 370 199 (87) WO 2002/074210	(51) A61F 2/16
(11) 1 380 061 (87) WO 2002/059987	(51) H01M 8/00
(11) 1 401 204 (87) WO 2003/003739	(51) H04N 7/16
(11) 1 406 047 (87) WO 2003/006887	(51) F23R 3/28
(11) 1 432 162 (87) WO 2003/032543	(51) H04L 27/26

(11) 1 434 497 (87) WO 2003/030658	(51) A23L 1/00	(11) 1 510 874 (87) WO 2003/098356	(51) G03G 15/00	(11) 1 585 354 (87) WO 2004/062310	(51) H04Q 7/38
(11) 1 436 952 (87) WO 2003/026226	(51) H04L 12/50	(11) 1 512 780 (87) WO 2003/104536	(51) D02G 3/48	(11) 1 591 554 (87) WO 2004/065656	(51) C23C 14/08
(11) 1 441 865 (87) WO 2003/024897	(51) B05D 5/12	(11) 1 512 783 (87) WO 2003/100146	(51) D04B 7/00	(11) 1 593 018 (87) WO 2004/070558	(51) G06F 1/00
(11) 1 443 416 (87) WO 2003/040940	(51) G06F 15/16	(11) 1 529 357 (87) WO 2003/096710	(51) H04B 7/212	(11) 1 594 018 (87) WO 2004/068246	(51) G03G 21/00
(11) 1 443 772 (87) WO 2004/008776	(51) H04N 7/50	(11) 1 534 696 (87) WO 2004/011448	(51) C07D 261/20	(11) 1 594 266 (87) WO 2004/075492	(51) H04L 12/56
(11) 1 446 370 (87) WO 2003/027044	(51) C05F 9/02	(11) 1 536 050 (87) WO 2004/016842	(51) D04B 15/36	(11) 1 594 407 (87) WO 2004/071275	(51) A61B 17/08
(11) 1 446 634 (87) WO 2003/036225	(51) G01B 9/02	(11) 1 536 462 (87) WO 2003/107409	(51) H01L 21/31	(11) 1 597 841 (87) WO 2004/070513	(51) H04B 7/26
(11) 1 447 084 (87) WO 2003/026642	(51) A61K 31/282	(11) 1 541 869 (87) WO 2004/011807	(51) F04B 49/06	(11) 1 598 360 (87) WO 2004/076468	(51) C07F 7/18
(11) 1 449 146 (87) WO 2003/063039	(51) G06F 17/60	(11) 1 547 117 (87) WO 2004/028003	(51) H01J 7/24	(11) 1 603 259 (87) WO 2004/079958	(51) H04J 11/00
(11) 1 454 418 (87) WO 2003/049307	(51) H04B 1/66	(11) 1 548 163 (87) WO 2004/009894	(51) D04B 15/44	(11) 1 607 711 (87) WO 2004/085951	(51) F42B 3/12
(11) 1 454 600 (87) WO 2003/043542	(51) A61F 2/14	(11) 1 549 228 (87) WO 2004/006781	(51) A61B 17/04	(11) 1 608 264 (87) WO 2004/082475	(51) A61B 5/02
(11) 1 461 894 (87) WO 2003/050996	(51) H04L 9/00	(11) 1 550 310 (87) WO 2004/028119	(51) H04N 7/173	(11) 1 610 190 (87) WO 2004/088434	(51) G03G 15/16
(11) 1 467 082 (87) WO 2003/060314	(51) F02M 25/07	(11) 1 550 752 (87) WO 2004/020720	(51) D04B 7/32	(11) 1 610 473 (87) WO 2004/091119	(51) H04B 7/26
(11) 1 469 615 (87) WO 2003/063389	(51) H04B 7/26	(11) 1 550 924 (87) WO 2004/034163	(51) G05B 13/02	(11) 1 615 391 (87) WO 2004/093393	(51) H04L 12/56
(11) 1 472 978 (87) WO 2003/063702	(51) A61B 5/055	(11) 1 552 711 (87) WO 2004/028175	(51) H04L 12/28	(11) 1 615 513 (87) WO 2004/084661	(51) G06F 19/00
(11) 1 473 458 (87) WO 2003/067065	(51) F02M 21/02	(11) 1 554 681 (87) WO 2004/038634	(51) G01C 19/56	(11) 1 615 695 (87) WO 2004/092693	(51) A61N 5/00
(11) 1 474 717 (87) WO 2003/060566	(51) G02B 27/14	(11) 1 557 840 (87) WO 2004/040581	(51) G11C 11/56	(11) 1 615 948 (87) WO 2004/094456	(51) C12P 19/34
(11) 1 486 449 (87) WO 2003/078289	(51) B66B 7/00	(11) 1 557 877 (87) WO 2004/036641	(51) H01L 21/66	(11) 1 616 215 (87) WO 2004/097465	(51) G02C 9/00
(11) 1 487 386 (87) WO 2003/071998	(51) A61F 7/00	(11) 1 558 110 (87) WO 2004/041024	(51) A46B 9/04	(11) 1 618 183 (87) WO 2004/097001	(51) C12P 21/06
(11) 1 491 386 (87) WO 2003/078200	(51) B60L 7/24	(11) 1 560 230 (87) WO 2004/040595	(51) H01F 7/16	(11) 1 620 780 (87) WO 2005/045581	(51) G06F 1/00
(11) 1 494 513 (87) WO 2003/086035	(51) H05K 1/14	(11) 1 561 292 (87) WO 2004/100401	(51) H04W 76/02	(11) 1 625 678 (87) WO 2004/102838	(51) H04B 7/26
(11) 1 494 778 (87) WO 2003/080214	(51) B01D 27/00	(11) 1 565 088 (87) WO 2004/037105	(51) A46B 5/02	(11) 1 628 423 (87) WO 2004/107626	(51) H04J 14/02
(11) 1 495 408 (87) WO 2003/088052	(51) G06F 12/14	(11) 1 566 621 (87) WO 2004/046693	(51) G01N 1/10	(11) 1 628 993 (87) WO 2005/018534	(51) C12N 15/11
(11) 1 497 483 (87) WO 2003/087433	(51) C25B 9/00	(11) 1 566 965 (87) WO 2004/045206	(51) H04N 5/92	(11) 1 629 886 (87) WO 2004/091774	(51) B01J 20/04
(11) 1 497 639 (87) WO 2003/089920	(51) G01N 27/42	(11) 1 573 481 (87) WO 2004/042495	(51) G01C 21/20	(11) 1 636 930 (87) WO 2005/002105	(51) H04K 1/00
(11) 1 497 819 (87) WO 2003/091984	(51) G06F 3/01	(11) 1 578 353 (87) WO 2003/096987	(51) A61K 31/4545	(11) 1 638 865 (87) WO 2005/005290	(51) B65G 1/00
(11) 1 499 466 (87) WO 2003/059559	(51) B32B 38/06	(11) 1 579 675 (87) WO 2004/057839	(51) H04N 1/032	(11) 1 639 175 (87) WO 2004/106616	(51) D06F 33/02
(11) 1 508 247 (87) WO 2003/100989	(51) H04Q 7/00	(11) 1 583 459 (87) WO 2004/066828	(51) C07K 1/00	(11) 1 640 605 (87) WO 2004/111444	(51) F03D 1/04

(11) 1 644 009 (87) WO 2005/000245	(51) C07J 1/00	(11) 1 686 891 (87) WO 2005/046431	(51) A61B 5/0402	(11) 1 737 443 (87) WO 2005/094373	(51) A61K 31/145
(11) 1 645 781 (87) WO 2005/005864	(51) F16H 55/06	(11) 1 687 989 (87) WO 2005/043935	(51) G06F 3/00	(11) 1 737 655 (87) WO 2005/077655	(51) B26F 1/36
(11) 1 649 813 (87) WO 2005/009247	(51) A61B 5/16	(11) 1 698 948 (87) WO 2005/064419	(51) G03G 15/20	(11) 1 738 231 (87) WO 2005/084388	(51) G04C 21/00
(11) 1 653 676 (87) WO 2005/015856	(51) H04L 12/56	(11) 1 699 244 (87) WO 2005/064947	(51) H04N 7/32	(11) 1 738 342 (87) WO 2005/088581	(51) G09B 1/32
(11) 1 653 911 (87) WO 2005/016269	(51) A61K 31/137	(11) 1 699 746 (87) WO 2005/065393	(51) C07C 2/52	(11) 1 738 431 (87) WO 2005/099028	(51) H05K 1/16
(11) 1 654 121 (87) WO 2005/000684	(51) B41J 2/175	(11) 1 701 659 (87) WO 2005/018469	(51) A61B 17/22	(11) 1 740 863 (87) WO 2005/111482	(51) F16K 31/02
(11) 1 655 022 (87) WO 2005/011633	(51) A61K 9/127	(11) 1 702 329 (87) WO 2005/066954	(51) G11B 20/12	(11) 1 742 082 (87) WO 2005/076035	(51) G01S 13/10
(11) 1 659 806 (87) WO 2005/025253	(51) H04Q 7/22	(11) 1 706 031 (87) WO 2005/072237	(51) A61B 5/04	(11) 1 744 294 (87) WO 2005/088584	(51) G09B 29/00
(11) 1 665 388 (87) WO 2005/020251	(51) H01L 43/08	(11) 1 706 511 (87) WO 2005/072272	(51) C12Q 1/68	(11) 1 744 677 (87) WO 2005/104958	(51) A61B 17/00
(11) 1 666 701 (87) WO 2005/019607	(51) F01L 1/08	(11) 1 709 551 (87) WO 2005/065401	(51) G06F 17/00	(11) 1 746 141 (87) WO 2005/078039	(51) A61Q 19/10
(11) 1 669 822 (87) WO 2005/033808	(51) G05B 13/02	(11) 1 711 448 (87) WO 2005/065243	(51) C07C 13/28	(11) 1 746 675 (87) WO 2005/112150	(51) H01M 4/02
(11) 1 671 427 (87) WO 2005/046072	(51) H04B 1/66	(11) 1 713 021 (87) WO 2005/073903	(51) G06K 19/00	(11) 1 748 488 (87) WO 2005/112118	(51) H01L 27/10
(11) 1 671 483 (87) WO 2005/036875	(51) H04N 5/91	(11) 1 715 980 (87) WO 2005/077602	(51) B24D 11/00	(11) 1 748 509 (87) WO 2005/104275	(51) H01M 4/86
(11) 1 673 321 (87) WO 2005/035470	(51) C07C 13/15	(11) 1 717 873 (87) WO 2005/062396	(51) H01L 41/083	(11) 1 748 782 (87) WO 2005/089386	(51) C12N 15/55
(11) 1 673 801 (87) WO 2005/038878	(51) H01L 21/768	(11) 1 717 887 (87) WO 2006/001210	(51) H01M 4/52	(11) 1 750 633 (87) WO 2005/112844	(51) A61F 9/008
(11) 1 676 220 (87) WO 2005/045732	(51) G01C 19/56	(11) 1 720 831 (87) WO 2005/044789	(51) C07C 315/00	(11) 1 755 550 (87) WO 2006/003645	(51) A01G 31/04
(11) 1 677 053 (87) WO 2005/012801	(51) F24F 5/00	(11) 1 721 334 (87) WO 2005/067598	(51) H01L 23/34	(11) 1 756 035 (87) WO 2005/108344	(51) C07C 69/72
(11) 1 678 570 (87) WO 2005/045583	(51) G06F 1/00	(11) 1 724 640 (87) WO 2005/088396	(51) G03F 7/004	(11) 1 756 409 (87) WO 2005/108759	(51) F02C 9/18
(11) 1 679 067 (87) WO 2005/027896	(51) A61K 31/216	(11) 1 725 830 (87) WO 2005/052507	(51) G01B 9/02	(11) 1 756 708 (87) WO 2005/121953	(51) G06F 9/44
(11) 1 680 617 (87) WO 2005/046937	(51) F16L 55/00	(11) 1 727 568 (87) WO 2005/091750	(51) A61K 49/00	(11) 1 757 548 (87) WO 2005/105636	(51) B65H 23/02
(11) 1 680 711 (87) WO 2005/038524	(51) G03C 5/18	(11) 1 731 119 (87) WO 2005/087158	(51) A61F 9/00	(11) 1 758 701 (87) WO 2005/123309	(51) B22F 3/00
(11) 1 682 728 (87) WO 2005/033425	(51) E02B 11/00	(11) 1 731 609 (87) WO 2005/095613	(51) C12N 15/12	(11) 1 758 952 (87) WO 2006/009643	(51) C08J 9/224
(11) 1 683 150 (87) WO 2005/045834	(51) G11B 20/10	(11) 1 733 366 (87) WO 2005/088578	(51) G08G 1/01	(11) 1 760 277 (87) WO 2005/119019	(51) F01L 9/04
(11) 1 684 553 (87) WO 2005/046293	(51) H05B 41/18	(11) 1 733 402 (87) WO 2005/096322	(51) H01B 12/02	(11) 1 763 737 (87) WO 2005/076124	(51) E21B 49/00
(11) 1 684 666 (87) WO 2005/037138	(51) A61F 2/06	(11) 1 734 147 (87) WO 2005/093115	(51) C23C 8/28	(11) 1 765 702 (87) WO 2006/085949	(51) B63B 27/00
(11) 1 685 961 (87) WO 2005/044566	(51) B41J 2/01	(11) 1 735 117 (87) WO 2005/102559	(51) B21K 1/46	(11) 1 765 888 (87) WO 2005/111104	(51) C08F 20/10
(11) 1 686 374 (87) WO 2005/047888	(51) G01N 31/22	(11) 1 735 610 (87) WO 2005/081705	(51) H01J 35/12	(11) 1 766 076 (87) WO 2005/123954	(51) G01N 33/20
(11) 1 686 425 (87) WO 2005/050320	(51) C08F 216/12	(11) 1 736 476 (87) WO 2005/092901	(51) C07D 519/00	(11) 1 769 545 (87) WO 2005/101973	(51) H01M 4/46

(11) 1 774 348 (87) WO 2006/012241	(51) G01R 29/00	(11) 1 799 739 (87) WO 2006/034547	(51) C08G 77/458	(11) 1 834 386 (87) WO 2006/066050	(51) H04B 10/00
(11) 1 777 324 (87) WO 2006/008893	(51) C30B 29/22	(11) 1 799 792 (87) WO 2006/023662	(51) C10B 53/02	(11) 1 834 484 (87) WO 2006/073281	(51) H04N 7/173
(11) 1 778 210 (87) WO 2006/010153	(51) C07C 233/49	(11) 1 799 974 (87) WO 2006/007362	(51) F01N 3/00	(11) 1 835 074 (87) WO 2006/070853	(51) D21H 17/44
(11) 1 778 225 (87) WO 2006/019886	(51) A61K 31/437	(11) 1 803 001 (87) WO 2006/041310	(51) E21B 47/10	(11) 1 835 516 (87) WO 2006/068188	(51) H01F 13/00
(11) 1 778 511 (87) WO 2006/017901	(51) B60K 6/12	(11) 1 803 147 (87) WO 2006/029414	(51) H01L 21/027	(11) 1 835 861 (87) WO 2006/074469	(51) A61B 18/18
(11) 1 778 576 (87) WO 2006/022686	(51) B66B 11/08	(11) 1 804 674 (87) WO 2006/035275	(51) A61K 9/22	(11) 1 840 541 (87) WO 2006/059615	(51) G01J 1/00
(11) 1 779 102 (87) WO 2006/011145	(51) G01N 29/00	(11) 1 805 638 (87) WO 2006/080754	(51) G06F 15/00	(11) 1 840 733 (87) WO 2006/067841	(51) G06F 9/06
(11) 1 779 158 (87) WO 2005/096741	(51) G02B 5/32	(11) 1 806 094 (87) WO 2006/038627	(51) A61B 5/022	(11) 1 841 426 (87) WO 2006/078577	(51) A61K 31/4245
(11) 1 781 336 (87) WO 2006/076042	(51) C08J 3/075	(11) 1 807 750 (87) WO 2006/030069	(51) G06F 3/033	(11) 1 841 704 (87) WO 2006/068940	(51) C03B 32/00
(11) 1 782 262 (87) WO 2006/014506	(51) G06Q 99/00	(11) 1 807 900 (87) WO 2006/049393	(51) H01M 10/48	(11) 1 841 890 (87) WO 2006/074222	(51) C12Q 1/68
(11) 1 782 289 (87) WO 2006/015097	(51) G06F 12/16	(11) 1 809 430 (87) WO 2006/053197	(51) B21D 5/00	(11) 1 842 558 (87) WO 2006/080118	(51) A61K 48/00
(11) 1 782 459 (87) WO 2006/022780	(51) H01L 21/335	(11) 1 811 424 (87) WO 2006/033347	(51) G06F 21/24	(11) 1 842 596 (87) WO 2006/078181	(51) B03C 1/025
(11) 1 782 510 (87) WO 2006/023448	(51) H01S 3/03	(11) 1 811 869 (87) WO 2006/055620	(51) A41D 13/00	(11) 1 842 603 (87) WO 2006/070584	(51) B21D 22/16
(11) 1 783 115 (87) WO 2006/024217	(51) C07D 211/14	(11) 1 811 920 (87) WO 2006/055839	(51) A61F 2/04	(11) 1 842 939 (87) WO 2006/080148	(51) C25D 3/38
(11) 1 784 688 (87) WO 2006/028334	(51) G03B 21/62	(11) 1 812 075 (87) WO 2006/045202	(51) A61K 48/00	(11) 1 843 323 (87) WO 2007/049641	(51) G10L 11/00
(11) 1 784 890 (87) WO 2005/124918	(51) H01M 10/00	(11) 1 812 781 (87) WO 2006/055682	(51) G01J 3/46	(11) 1 844 280 (87) WO 2006/083055	(51) F25D 17/00
(11) 1 785 409 (87) WO 2005/123631	(51) C06C 7/00	(11) 1 812 782 (87) WO 2006/055684	(51) G01J 3/46	(11) 1 844 422 (87) WO 2006/083879	(51) G06K 7/015
(11) 1 787 344 (87) WO 2006/012575	(51) H01M 2/30	(11) 1 813 131 (87) WO 2006/054812	(51) H04R 17/00	(11) 1 847 023 (87) WO 2006/086168	(51) H04B 1/02
(11) 1 789 777 (87) WO 2005/092053	(51) G01N 27/447	(11) 1 816 956 (87) WO 2006/058180	(51) A61B 5/05	(11) 1 848 842 (87) WO 2006/088233	(51) C23C 24/04
(11) 1 790 364 (87) WO 2006/024902	(51) A61M 1/18	(11) 1 817 737 (87) WO 2006/036831	(51) G07F 17/42	(11) 1 849 131 (87) WO 2006/088300	(51) H04L 12/66
(11) 1 793 897 (87) WO 2006/022489	(51) A62C 3/07	(11) 1 818 016 (87) WO 2006/009178	(51) A61B 10/00	(11) 1 850 656 (87) WO 2006/076423	(51) C12N 5/04
(11) 1 793 912 (87) WO 2006/023022	(51) B01D 3/34	(11) 1 819 883 (87) WO 2006/061030	(51) E03B 3/28	(11) 1 851 601 (87) WO 2006/020854	(51) H05B 41/288
(11) 1 794 708 (87) WO 2006/023198	(51) G07F 7/10	(11) 1 819 940 (87) WO 2006/043897	(51) F16G 11/00	(11) 1 852 503 (87) WO 2006/088219	(51) C12N 15/09
(11) 1 795 886 (87) WO 2006/022277	(51) G01N 21/55	(11) 1 828 473 (87) WO 2006/040402	(51) D21C 11/12	(11) 1 854 820 (87) WO 2006/090708	(51) C08G 63/82
(11) 1 798 026 (87) WO 2006/038561	(51) B32B 7/02	(11) 1 831 456 (87) WO 2006/068569	(51) D21C 9/18	(11) 1 855 581 (87) WO 2006/093655	(51) A61B 1/06
(11) 1 798 221 (87) WO 2006/038680	(51) C07D 209/42	(11) 1 832 626 (87) WO 2006/070637	(51) C08L 101/10	(11) 1 856 608 (87) WO 2006/076460	(51) G06F 9/46
(11) 1 798 641 (87) WO 2006/006387	(51) G06F 13/10	(11) 1 833 247 (87) WO 2006/069510	(51) H04N 5/74	(11) 1 856 664 (87) WO 2006/076559	(51) G06Q 40/00
(11) 1 799 536 (87) WO 2006/031754	(51) A61G 5/10	(11) 1 834 314 (87) WO 2006/074275	(51) G06Q 10/00	(11) 1 860 255 (87) WO 2006/084932	(51) E04F 15/024

(11) 1 861 016 (87) WO 2006/104959	(51) A61B 8/08	(11) 1 879 727 (87) WO 2006/116332	(51) B28B 3/02	(11) 1 907 603 (87) WO 2007/006131	(51) C23C 22/56
(11) 1 861 032 (87) WO 2006/102081	(51) A61B 17/80	(11) 1 881 835 (87) WO 2006/122431	(51) A61K 31/53	(11) 1 908 805 (87) WO 2006/126916	(51) C09D 5/08
(11) 1 861 136 (87) WO 2006/096635	(51) A61M 5/00	(11) 1 882 193 (87) WO 2007/084164	(51) G01S 3/80	(11) 1 910 573 (87) WO 2007/014114	(51) A61K 39/42
(11) 1 861 470 (87) WO 2006/095930	(51) C09D 11/00	(11) 1 883 511 (87) WO 2006/121756	(51) B26F 3/00	(11) 1 910 599 (87) WO 2007/015986	(51) D04H 1/42
(11) 1 861 642 (87) WO 2006/102349	(51) F16J 15/32	(11) 1 883 596 (87) WO 2006/117646	(51) B65H 37/00	(11) 1 913 333 (87) WO 2007/014470	(51) A61B 19/00
(11) 1 862 039 (87) WO 2006/101468	(51) H05G 1/10	(11) 1 884 509 (87) WO 2006/126428	(51) C07C 45/51	(11) 1 913 487 (87) WO 2006/126943	(51) G06F 15/78
(11) 1 863 608 (87) WO 2006/101529	(51) B23B 3/22	(11) 1 885 185 (87) WO 2006/122005	(51) A01N 63/00	(11) 1 914 221 (87) WO 2007/011005	(51) C07C 209/68
(11) 1 864 384 (87) WO 2006/107455	(51) H04B 1/18	(11) 1 885 371 (87) WO 2006/124324	(51) A61K 31/4965	(11) 1 915 167 (87) WO 2007/008704	(51) A61K 38/04
(11) 1 865 370 (87) WO 2006/062442	(51) G02F 1/135	(11) 1 889 186 (87) WO 2006/125138	(51) G06F 7/00	(11) 1 915 532 (87) WO 2007/014466	(51) F04B 35/01
(11) 1 865 639 (87) WO 2006/102811	(51) H04J 13/02	(11) 1 889 421 (87) WO 2006/138472	(51) G06F 11/00	(11) 1 916 002 (87) WO 2007/015510	(51) A61K 47/18
(11) 1 866 832 (87) WO 2006/105660	(51) G06K 9/00	(11) 1 889 841 (87) WO 2006/132217	(51) C07D 401/12	(11) 1 916 494 (87) WO 2007/014519	(51) F27D 11/10
(11) 1 868 381 (87) WO 2006/095867	(51) H04N 5/76	(11) 1 891 848 (87) WO 2006/133547	(51) H05K 11/02	(11) 1 918 892 (87) WO 2007/023624	(51) G08B 21/06
(11) 1 868 490 (87) WO 2006/102085	(51) A61B 1/32	(11) 1 892 696 (87) WO 2006/135025	(51) G09G 3/36	(11) 1 921 734 (87) WO 2007/026900	(51) H02K 15/03
(11) 1 868 868 (87) WO 2006/102165	(51) B62B 13/16	(11) 1 894 302 (87) WO 2006/138498	(51) H03M 1/12	(11) 1 921 985 (87) WO 2007/027788	(51) A61B 5/00
(11) 1 869 173 (87) WO 2006/096834	(51) C12P 21/06	(11) 1 894 919 (87) WO 2006/132197	(51) C07D 261/10	(11) 1 924 025 (87) WO 2007/082443	(51) H04L 12/18
(11) 1 869 324 (87) WO 2006/110510	(51) F04B 43/08	(11) 1 896 008 (87) WO 2007/002854	(51) A61K 31/353	(11) 1 924 884 (87) WO 2007/023990	(51) G02F 1/13363
(11) 1 870 185 (87) WO 2006/112156	(51) B23B 27/14	(11) 1 896 888 (87) WO 2006/123344	(51) G02B 6/26	(11) 1 924 992 (87) WO 2007/024075	(51) G11B 20/10
(11) 1 875 220 (87) WO 2006/110913	(51) G01N 27/403	(11) 1 899 288 (87) WO 2007/007315	(51) C07C 39/367	(11) 1 925 176 (87) WO 2007/024090	(51) H04Q 7/38
(11) 1 875 737 (87) WO 2006/107869	(51) H04N 7/20	(11) 1 899 342 (87) WO 2007/004954	(51) C07D 487/04	(11) 1 925 702 (87) WO 2007/029284	(51) D06C 27/00
(11) 1 877 697 (87) WO 2006/121594	(51) A61B 3/10	(11) 1 899 842 (87) WO 2007/006010	(51) G06Q 10/00	(11) 1 926 423 (87) WO 2007/032732	(51) A61B 5/0452
(11) 1 878 116 (87) WO 2006/112797	(51) H03L 7/191	(11) 1 900 086 (87) WO 2006/136034	(51) H02M 3/142	(11) 1 926 887 (87) WO 2007/030925	(51) F01D 9/04
(11) 1 878 238 (87) WO 2006/113789	(51) H04N 7/18	(11) 1 900 721 (87) WO 2006/136101	(51) C07C 69/74	(11) 1 928 249 (87) WO 2007/038029	(51) A01N 65/00
(11) 1 878 242 (87) WO 2006/107868	(51) H04N 7/20	(11) 1 901 432 (87) WO 2007/007672	(51) G10L 19/00	(11) 1 928 286 (87) WO 2007/037792	(51) A47L 5/00
(11) 1 878 245 (87) WO 2006/107873	(51) H04N 7/20	(11) 1 901 621 (87) WO 2007/001185	(51) A23L 2/52	(11) 1 929 568 (87) WO 2007/021660	(51) H01M 8/04
(11) 1 878 246 (87) WO 2006/107874	(51) H04N 7/20	(11) 1 902 400 (87) WO 2006/138082	(51) G06F 17/00	(11) 1 930 465 (87) WO 2007/029558	(51) C23C 14/24
(11) 1 878 761 (87) WO 2006/098271	(51) C08J 3/12	(11) 1 906 727 (87) WO 2007/011312	(51) A01K 67/027	(11) 1 931 248 (87) WO 2007/028003	(51) A61B 5/04
(11) 1 879 157 (87) WO 2006/118041	(51) G08B 13/16	(11) 1 907 401 (87) WO 2007/004823	(51) C07F 9/10	(11) 1 931 272 (87) WO 2007/044244	(51) A61B 18/18
(11) 1 879 515 (87) WO 2006/116164	(51) A61B 17/56	(11) 1 907 585 (87) WO 2007/005613	(51) C12N 15/10	(11) 1 931 505 (87) WO 2007/040441	(51) A61F 5/453

(11) 1 932 033 (87) WO 2007/029260	(51) H04J 14/00	(11) 1 957 101 (87) WO 2007/067517	(51) A61K 39/00	(11) 1 981 706 (87) WO 2007/143237	(51) B32B 9/00
(11) 1 935 908 (87) WO 2007/023862	(51) C08F 26/06	(11) 1 957 158 (87) WO 2007/064259	(51) A61N 1/362	(11) 1 982 270 (87) WO 2007/089349	(51) G06F 17/00
(11) 1 937 345 (87) WO 2007/045008	(51) A61M 16/20	(11) 1 957 165 (87) WO 2007/061351	(51) A61N 5/10	(11) 1 982 445 (87) WO 2007/091808	(51) H04B 7/26
(11) 1 937 386 (87) WO 2007/030647	(51) B01D 35/143	(11) 1 958 243 (87) WO 2007/066937	(51) H01L 21/336	(11) 1 982 627 (87) WO 2007/091592	(51) A47L 13/16
(11) 1 937 393 (87) WO 2007/024761	(51) B01D 63/00	(11) 1 958 397 (87) WO 2007/067657	(51) H04L 29/12	(11) 1 982 814 (87) WO 2007/091293	(51) B29B 9/14
(11) 1 938 259 (87) WO 2007/033494	(51) G06Q 30/00	(11) 1 959 358 (87) WO 2007/066607	(51) G06F 17/30	(11) 1 983 098 (87) WO 2007/083761	(51) D07B 1/06
(11) 1 939 170 (87) WO 2007/019752	(51) C07C 229/28	(11) 1 962 433 (87) WO 2007/068146	(51) H04B 1/69	(11) 1 983 446 (87) WO 2007/091456	(51) G06F 17/30
(11) 1 939 786 (87) WO 2007/116929	(51) G06F 21/24	(11) 1 963 502 (87) WO 2007/059041	(51) A61K 31/337	(11) 1 983 636 (87) WO 2007/091692	(51) H02K 15/03
(11) 1 939 850 (87) WO 2007/046319	(51) G09G 3/36	(11) 1 965 230 (87) WO 2007/069499	(51) G02B 3/02	(11) 1 985 092 (87) WO 2007/073271	(51) H04L 29/08
(11) 1 939 851 (87) WO 2007/046320	(51) G09G 3/36	(11) 1 968 433 (87) WO 2007/062299	(51) A61B 6/00	(11) 1 985 748 (87) WO 2007/094222	(51) D07B 1/06
(11) 1 940 466 (87) WO 2007/050359	(51) A61K 39/395	(11) 1 968 449 (87) WO 2007/062298	(51) A61B 6/00	(11) 1 986 178 (87) WO 2007/040285	(51) G09G 3/30
(11) 1 940 885 (87) WO 2007/050326	(51) C08F 257/02	(11) 1 968 671 (87) WO 2007/076064	(51) A61M 15/00	(11) 1 986 793 (87) WO 2007/101018	(51) H01L 21/00
(11) 1 941 071 (87) WO 2007/051105	(51) C23C 14/00	(11) 1 969 221 (87) WO 2007/070692	(51) F02G 1/00	(11) 1 986 814 (87) WO 2007/081924	(51) B23P 6/00
(11) 1 942 734 (87) WO 2007/044829	(51) A01N 43/00	(11) 1 969 465 (87) WO 2007/077514	(51) G06F 3/00	(11) 1 987 064 (87) WO 2007/087673	(51) C07K 16/24
(11) 1 942 905 (87) WO 2007/027532	(51) C07D 209/54	(11) 1 970 729 (87) WO 2007/077940	(51) G01S 15/50	(11) 1 987 853 (87) WO 2007/091538	(51) A61M 21/02
(11) 1 943 833 (87) WO 2007/047254	(51) H04N 5/225	(11) 1 971 321 (87) WO 2007/069804	(51) A61K 8/97	(11) 1 987 957 (87) WO 2007/097114	(51) B41J 2/01
(11) 1 945 228 (87) WO 2007/050075	(51) A61K 31/724	(11) 1 971 367 (87) WO 2007/067597	(51) A61K 39/44	(11) 1 988 641 (87) WO 2007/125850	(51) H04B 1/18
(11) 1 945 826 (87) WO 2007/056036	(51) C22C 30/00	(11) 1 971 554 (87) WO 2007/070628	(51) C02F 1/48	(11) 1 989 320 (87) WO 2007/095321	(51) C12P 19/34
(11) 1 946 373 (87) WO 2007/048090	(51) H01L 21/56	(11) 1 972 829 (87) WO 2007/072559	(51) F16G 13/02	(11) 1 989 335 (87) WO 2007/062008	(51) C21D 1/06
(11) 1 946 480 (87) WO 2007/051305	(51) H04L 9/28	(11) 1 973 113 (87) WO 2007/081048	(51) G11B 27/02	(11) 1 990 788 (87) WO 2007/102405	(51) G05D 1/02
(11) 1 948 102 (87) WO 2007/040764	(51) A61F 5/00	(11) 1 973 409 (87) WO 2007/079177	(51) A01N 57/00	(11) 1 992 664 (87) WO 2007/094208	(51) C08L 101/00
(11) 1 948 438 (87) WO 2007/059467	(51) D04H 1/16	(11) 1 973 464 (87) WO 2007/084130	(51) A61B 5/00	(11) 1 992 997 (87) WO 2007/102552	(51) G03G 15/00
(11) 1 948 470 (87) WO 2007/056850	(51) B60N 2/14	(11) 1 973 933 (87) WO 2007/084053	(51) C07K 14/285	(11) 1 993 365 (87) WO 2007/103435	(51) A01N 65/00
(11) 1 949 298 (87) WO 2007/035765	(51) G06K 9/00	(11) 1 974 311 (87) WO 2007/081785	(51) G06F 21/22	(11) 1 993 696 (87) WO 2007/092965	(51) B01D 29/52
(11) 1 950 039 (87) WO 2007/052434	(51) B41J 2/045	(11) 1 974 996 (87) WO 2008/067695	(51) B60P 7/15	(11) 1 994 581 (87) WO 2007/102669	(51) H01M 2/10
(11) 1 952 192 (87) WO 2007/055511	(51) G02F 1/1333	(11) 1 975 174 (87) WO 2007/074198	(51) C07K 14/47	(11) 1 994 591 (87) WO 2007/092154	(51) H01M 6/16
(11) 1 954 014 (87) WO 2007/058135	(51) H04M 1/2745	(11) 1 978 137 (87) WO 2007/094155	(51) C30B 29/36	(11) 1 994 666 (87) WO 2007/121016	(51) H04L 12/56
(11) 1 955 873 (87) WO 2007/063875	(51) B60C 9/00	(11) 1 980 913 (87) WO 2007/086602	(51) G03G 9/08	(11) 1 994 873 (87) WO 2007/108257	(51) A61B 1/00

(11) 1 995 313 (87) WO 2007/105264	(51) C12N 9/20	(11) 2 012 979 (87) WO 2007/121534	(51) B25G 1/00	(11) 2 036 419 (87) WO 2008/008203	(51) H05K 9/00
(11) 1 996 701 (87) WO 2007/095749	(51) C12N 5/16	(11) 2 015 035 (87) WO 2007/129639	(51) G01F 23/28	(11) 2 037 797 (87) WO 2008/005814	(51) A61B 5/00
(11) 1 996 721 (87) WO 2007/107996	(51) C07K 14/00	(11) 2 015 569 (87) WO 2007/129397	(51) H04N 5/268	(11) 2 038 411 (87) WO 2007/147945	(51) C12N 9/86
(11) 1 996 923 (87) WO 2007/103124	(51) G01N 24/00	(11) 2 015 782 (87) WO 2007/121326	(51) C12Q 1/68	(11) 2 038 437 (87) WO 2007/087698	(51) C22B 3/24
(11) 1 997 010 (87) WO 2007/107870	(51) G06F 13/10	(11) 2 018 072 (87) WO 2007/121645	(51) H04W 76/02	(11) 2 038 634 (87) WO 2008/006151	(51) G01N 3/00
(11) 1 997 048 (87) WO 2007/100756	(51) G05D 1/00	(11) 2 018 775 (87) WO 2007/092076	(51) H04L 29/06	(11) 2 038 953 (87) WO 2007/147939	(51) H01M 8/04
(11) 1 997 363 (87) WO 2007/103741	(51) H05K 9/00	(11) 2 018 960 (87) WO 2007/132919	(51) B32B 15/08	(11) 2 038 959 (87) WO 2007/148888	(51) H01M 10/40
(11) 1 997 789 (87) WO 2007/119407	(51) C04B 37/00	(11) 2 019 693 (87) WO 2007/140059	(51) A61K 47/48	(11) 2 039 786 (87) WO 2007/139158	(51) C21D 9/08
(11) 1 999 675 (87) WO 2008/023274	(51) A61F 2/14	(11) 2 019 858 (87) WO 2007/121443	(51) C12N 5/00	(11) 2 041 613 (87) WO 2008/005402	(51) A61B 5/00
(11) 1 999 896 (87) WO 2007/117886	(51) H04L 12/28	(11) 2 021 488 (87) WO 2007/127992	(51) C12P 19/34	(11) 2 041 983 (87) WO 2008/019524	(51) H04N 7/50
(11) 2 001 305 (87) WO 2007/109094	(51) A21D 10/00	(11) 2 021 763 (87) WO 2007/134367	(51) G01N 3/31	(11) 2 044 989 (87) WO 2008/013119	(51) A63F 13/12
(11) 2 001 352 (87) WO 2007/109126	(51) A61B 5/00	(11) 2 021 912 (87) WO 2007/134249	(51) G06F 7/00	(11) 2 045 325 (87) WO 2008/016133	(51) C12N 15/09
(11) 2 001 761 (87) WO 2007/117956	(51) B65D 53/00	(11) 2 021 998 (87) WO 2007/134052	(51) G06Q 40/00	(11) 2 046 809 (87) WO 2008/011081	(51) C07K 1/00
(11) 2 001 816 (87) WO 2007/097975	(51) C04B 14/06	(11) 2 022 247 (87) WO 2007/140414	(51) H04M 3/60	(11) 2 046 973 (87) WO 2008/021183	(51) C12Q 1/02
(11) 2 001 874 (87) WO 2007/109654	(51) C07D 407/00	(11) 2 022 627 (87) WO 2007/141949	(51) B05D 1/14	(11) 2 047 671 (87) WO 2008/013433	(51) H04N 5/21
(11) 2 002 179 (87) WO 2007/115267	(51) C10L 5/00	(11) 2 023 509 (87) WO 2007/135868	(51) H04W 28/18	(11) 2 048 581 (87) WO 2008/013074	(51) G06F 13/00
(11) 2 003 313 (87) WO 2007/119379	(51) F02D 9/04	(11) 2 027 228 (87) WO 2007/146865	(51) C09K 8/502	(11) 2 049 158 (87) WO 2008/019159	(51) G01N 33/68
(11) 2 003 729 (87) WO 2007/119289	(51) H01Q 1/52	(11) 2 027 714 (87) WO 2007/142415	(51) H04N 1/32	(11) 2 049 893 (87) WO 2008/011193	(51) G01N 33/48
(11) 2 005 553 (87) WO 2007/111988	(51) H02J 7/04	(11) 2 030 269 (87) WO 2007/134284	(51) H01M 4/00	(11) 2 052 493 (87) WO 2008/020705	(51) H04L 12/28
(11) 2 005 747 (87) WO 2007/109856	(51) H04N 7/18	(11) 2 030 992 (87) WO 2007/142279	(51) C08F 8/14	(11) 2 052 599 (87) WO 2008/020645	(51) C12N 15/82
(11) 2 006 286 (87) WO 2007/114124	(51) C07D 261/18	(11) 2 031 008 (87) WO 2007/142051	(51) C07C 303/32	(11) 2 053 677 (87) WO 2008/010605	(51) H01M 8/02
(11) 2 006 885 (87) WO 2007/119840	(51) H01L 21/027	(11) 2 032 112 (87) WO 2008/002773	(51) A61H 1/00	(11) 2 054 793 (87) WO 2008/027154	(51) G06F 17/30
(11) 2 007 392 (87) WO 2007/100763	(51) A61K 31/74	(11) 2 032 732 (87) WO 2008/001474	(51) C22C 38/00	(11) 2 054 967 (87) WO 2008/023951	(51) H01M 10/40
(11) 2 010 226 (87) WO 2007/117657	(51) A61K 49/00	(11) 2 033 432 (87) WO 2008/001622	(51) H04N 1/387	(11) 2 055 425 (87) WO 2008/023463	(51) B23K 35/40
(11) 2 010 622 (87) WO 2007/126318	(51) C09K 8/60	(11) 2 033 944 (87) WO 2008/001826	(51) C07C 29/147	(11) 2 057 388 (87) WO 2008/028023	(51) F16H 7/08
(11) 2 012 179 (87) WO 2007/123244	(51) G02F 1/1368	(11) 2 034 929 (87) WO 2007/149910	(51) A61F 2/24	(11) 2 057 389 (87) WO 2008/028026	(51) F16H 7/08
(11) 2 012 388 (87) WO 2007/125752	(51) H01Q 1/50	(11) 2 035 465 (87) WO 2007/095276	(51) C08F 2/46	(11) 2 058 300 (87) WO 2008/026678	(51) C07C 271/22
(11) 2 012 477 (87) WO 2007/114183	(51) H04L 12/56	(11) 2 036 079 (87) WO 2007/125151	(51) G10L 15/26	(11) 2 059 606 (87) WO 2008/030968	(51) C12P 21/06

(11) 2 060 141 (87) WO 2008/028283	(51) H04W 68/02	(11) 2 078 760 (87) WO 2008/050892	(51) C22C 14/00	(11) 2 099 589 (87) WO 2008/070594	(51) B26B 11/00
(11) 2 060 752 (87) WO 2008/102691	(51) F01K 7/38	(11) 2 079 123 (87) WO 2008/050474	(51) H01M 8/04	(11) 2 099 694 (87) WO 2008/082247	(51) B65D 75/36
(11) 2 062 049 (87) WO 2008/030986	(51) G01N 33/53	(11) 2 081 336 (87) WO 2008/052474	(51) H04L 12/58	(11) 2 099 904 (87) WO 2008/085900	(51) C12N 15/10
(11) 2 062 256 (87) WO 2008/032529	(51) G11B 7/0045	(11) 2 081 454 (87) WO 2008/060554	(51) A41D 19/00	(11) 2 103 008 (87) WO 2008/076545	(51) H04B 7/26
(11) 2 066 028 (87) WO 2008/032635	(51) H03H 15/00	(11) 2 081 732 (87) WO 2008/063991	(51) B23Q 1/28	(11) 2 105 735 (87) WO 2008/078781	(51) G01N 27/447
(11) 2 066 350 (87) WO 2008/039761	(51) A61K 9/00	(11) 2 081 798 (87) WO 2008/045195	(51) B60R 21/213	(11) 2 106 397 (87) WO 2009/040825	(51) C07D 401/12
(11) 2 066 974 (87) WO 2008/032900	(51) F24C 7/02	(11) 2 082 312 (87) WO 2008/055113	(51) G06F 17/30	(11) 2 108 098 (87) WO 2008/094408	(51) F24J 2/00
(11) 2 068 866 (87) WO 2008/013782	(51) A61K 31/365	(11) 2 083 087 (87) WO 2008/044504	(51) C12Q 1/68	(11) 2 109 817 (87) WO 2008/082360	(51) G06F 9/445
(11) 2 069 329 (87) WO 2008/045777	(51) C07D 401/12	(11) 2 084 890 (87) WO 2008/053467	(51) H04M 3/56	(11) 2 111 074 (87) WO 2009/086785	(51) H04W 36/08
(11) 2 069 654 (87) WO 2008/036014	(51) F16D 48/06	(11) 2 086 245 (87) WO 2008/061470	(51) H04W 88/08	(11) 2 111 981 (87) WO 2008/093730	(51) B32B 27/42
(11) 2 070 320 (87) WO 2008/032185	(51) H04N 5/91	(11) 2 086 584 (87) WO 2008/048519	(51) A61K 39/395	(11) 2 112 361 (87) WO 2008/139719	(51) F02F 7/00
(11) 2 070 322 (87) WO 2008/033578	(51) H04L 29/06	(11) 2 087 338 (87) WO 2008/070775	(51) G01N 11/04	(11) 2 114 147 (87) WO 2008/100933	(51) A61K 31/135
(11) 2 070 740 (87) WO 2008/078611	(51) B60G 17/015	(11) 2 087 526 (87) WO 2008/056730	(51) C08K 5/00	(11) 2 114 990 (87) WO 2008/106175	(51) C07K 14/00
(11) 2 073 444 (87) WO 2009/009999	(51) H04L 12/28	(11) 2 087 899 (87) WO 2008/050910	(51) A61K 36/07	(11) 2 115 127 (87) WO 2008/089355	(51) C12N 5/02
(11) 2 073 817 (87) WO 2008/006224	(51) A61K 31/704	(11) 2 088 798 (87) WO 2008/064583	(51) H04L 29/06	(11) 2 115 803 (87) WO 2008/036667	(51) H01M 6/24
(11) 2 073 836 (87) WO 2008/045696	(51) A61K 38/54	(11) 2 090 588 (87) WO 2008/049953	(51) C07K 14/72	(11) 2 116 481 (87) WO 2008/108120	(51) B65D 81/24
(11) 2 074 191 (87) WO 2008/060823	(51) C09K 11/77	(11) 2 091 182 (87) WO 2008/089700	(51) H04L 12/28	(11) 2 116 596 (87) WO 2008/108257	(51) C12N 15/00
(11) 2 074 610 (87) WO 2008/044900	(51) G09G 3/288	(11) 2 091 562 (87) WO 2008/060219	(51) A61K 39/385	(11) 2 116 963 (87) WO 2008/092349	(51) G06Q 10/00
(11) 2 076 057 (87) WO 2008/046327	(51) H04L 29/08	(11) 2 092 078 (87) WO 2008/066231	(51) C12N 15/11	(11) 2 118 267 (87) WO 2008/088738	(51) C12N 5/073
(11) 2 076 116 (87) WO 2008/060788	(51) A01N 1/00	(11) 2 093 672 (87) WO 2008/084738	(51) G06F 17/30	(11) 2 118 287 (87) WO 2008/081478	(51) C12N 15/82
(11) 2 076 423 (87) WO 2008/051139	(51) B62D 33/06	(11) 2 094 357 (87) WO 2008/076512	(51) A61N 5/00	(11) 2 118 717 (87) WO 2008/097782	(51) G11C 11/419
(11) 2 076 530 (87) WO 2008/057161	(51) C07K 14/405	(11) 2 095 979 (87) WO 2008/078612	(51) B60G 17/015	(11) 2 118 768 (87) WO 2008/085844	(51) H04L 29/08
(11) 2 076 740 (87) WO 2008/047377	(51) G01F 23/62	(11) 2 097 092 (87) WO 2008/140586	(51) A61K 38/00	(11) 2 119 879 (87) WO 2008/099894	(51) F01K 7/38
(11) 2 077 117 (87) WO 2007/126336	(51) A61K 38/16	(11) 2 097 170 (87) WO 2008/064152	(51) B01J 37/02	(11) 2 120 461 (87) WO 2008/111511	(51) H04N 7/30
(11) 2 077 254 (87) WO 2008/050605	(51) C03B 17/06	(11) 2 097 691 (87) WO 2008/082084	(51) F25D 11/02	(11) 2 120 925 (87) WO 2008/113100	(51) A61K 31/353
(11) 2 077 267 (87) WO 2008/047821	(51) C07D 487/04	(11) 2 098 509 (87) WO 2008/044632	(51) C07D 211/58	(11) 2 120 986 (87) WO 2008/100458	(51) A61P 37/04
(11) 2 078 360 (87) WO 2009/014317	(51) H04B 7/26	(11) 2 099 052 (87) WO 2009/075072	(51) H01J 17/49	(11) 2 122 018 (87) WO 2007/104145	(51) C40B 40/08
(11) 2 078 653 (87) WO 2008/050782	(51) B60W 40/06	(11) 2 099 172 (87) WO 2008/119290	(51) H04L 12/56	(11) 2 122 457 (87) WO 2008/088721	(51) G06F 7/00

I.1(5)

(11) **2 122 458** (51) **G06F 7/00**
(87) WO 2008/088722

(11) **2 122 490** (51) **G06F 17/20**
(87) WO 2008/100938

(11) **2 123 496** (51) **B60J 5/00**
(87) WO 2008/126616

(11) **2 125 011** (51) **A61K 39/385**
(87) WO 2008/116078

(11) **2 125 013** (51) **A61K 39/395**
(87) WO 2008/091222

(11) **2 125 101** (51) **A61N 1/04**
(87) WO 2008/109812

(11) **2 125 890** (51) **C07K 16/18**
(87) WO 2008/091535

(11) **2 126 044** (51) **C12N 5/00**
(87) WO 2008/121120

(11) **2 127 652** (51) **A61K 31/497**
(87) WO 2008/081927

(11) **2 127 961** (51) **B60R 21/34**
(87) WO 2008/114476

(11) **2 128 800** (51) **G06K 17/00**
(87) WO 2008/114594

(11) **2 128 846** (51) **G09F 9/40**
(87) WO 2008/117393

(11) **2 129 315** (51) **A61B 18/18**
(87) WO 2008/112236

(11) **2 129 430** (51) **A61N 1/05**
(87) WO 2008/118044

(11) **2 129 547** (51) **B60Q 1/32**
(87) WO 2008/095026

(11) **2 130 298** (51) **H03H 17/02**
(87) WO 2008/137059

(11) **2 130 681** (51) **B41M 5/337**
(87) WO 2008/126635

(11) **2 130 909** (51) **C12N 5/071**
(87) WO 2008/105499

(11) **2 131 238** (51) **G03F 7/023**
(87) WO 2009/087964

(11) **2 131 655** (51) **C07D 333/10**
(87) WO 2008/109027

(11) **2 132 748** (51) **G11C 16/16**
(87) WO 2008/104049

(11) **2 133 386** (51) **C08J 9/06**
(87) WO 2008/126660

(11) **2 133 418** (51) **C12N 5/06**
(87) WO 2008/108006

(11) **2 133 423** (51) **C12N 15/09**
(87) WO 2008/129838

(11) **2 133 859** (51) **G09G 3/30**
(87) WO 2008/123089

(11) **2 133 875** (51) **G11B 7/007**
(87) WO 2008/126327

(11) **2 133 908** (51) **H01L 21/205**
(87) WO 2008/075449

(11) **2 135 192** (51) **G06K 5/00**
(87) WO 2008/112028

(11) **2 135 319** (51) **H01M 10/40**
(87) WO 2008/010665

(11) **2 135 944** (51) **C12N 15/09**
(87) WO 2008/111613

(11) **2 136 557** (51) **H04N 5/91**
(87) WO 2008/117791

(11) **2 136 839** (51) **A61K 39/395**
(87) WO 2008/116103

(11) **2 137 574** (51) **G03B 17/56**
(87) WO 2008/131135

(11) **2 138 184** (51) **A61K 38/00**
(87) WO 2008/123096

(11) **2 139 909** (51) **C07H 21/04**
(87) WO 2008/116223

(11) **2 140 192** (51) **F16L 33/12**
(87) WO 2008/118057

(11) **2 141 205** (51) **C09C 3/12**
(87) WO 2008/129901

(11) **2 143 621** (51) **B62D 25/08**
(87) WO 2008/123506

(11) **2 145 040** (51) **D06F 39/02**
(87) WO 2008/105635

(11) **2 145 635** (51) **A61L 27/22**
(87) WO 2008/119855

(11) **2 146 974** (51) **C07D 277/24**
(87) WO 2008/130172

(11) **2 157 237** (51) **D21H 17/37**
(87) WO 2008/123493

(11) **2 161 724** (51) **G21K 1/00**
(87) WO 2008/143242

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées**

selon les numéros de publication internationale

(87) **WO 2006/099929** (51) **F16J 15/54**
(86) EP 2006/001748 (87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06707273.6 25.10.2007

(87) **WO 2006/100230** (51) **F16D 65/22**
(86) EP 2006/060897 (87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06725185.0 23.10.2007

(87) **WO 2007/070048** (51) **B63B 35/73**
(86) US 2005/045355 (87) 2007/25 21.06.2007
(21) 05826606.5 15.07.2008

(87) **WO 2007/073065** (51) **B60Q 1/34**
(86) KR 2006/005508 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06835226.9 22.07.2008

(87) **WO 2007/089215** (51) **B28B 7/42**
(86) US 2003/038541 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 03790334.1 05.07.2006

(87) **WO 2007/101105** (51)
(86) EP 2007/001448 (87) 2038/07 20.09.2007
(21) 07722865.8 22.09.2009

(87) **WO 2007/102733** (51) **G01G 19/414**
(86) NL 2007/050090 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07715908.5 07.10.2009

(87) **WO 2007/103843** (51) **G07F 9/08**
(86) US 2007/063254 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07757864.9 06.10.2009

(87) **WO 2007/104093** (51) **G06Q 50/00**
(86) AU 2007/000301 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07718557.7 10.10.2009

(87) **WO 2007/104143** (51)
(86) CA 2007/000389 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07710721.7 11.10.2008

(87) **WO 2007/104299** (51)
(86) DE 2007/000477 (87) 0000/00 09.03.2007
(21) 07722048.1 10.10.2009

(87) **WO 2007/104498** (51) **H02K 41/03**
(86) EP 2007/002104 (87) 2007/39 20.09.2007
(21) 07711897.4 11.10.2008

(87) **WO 2007/104541** (51)
(86) EP 2007/002216 (87) 2008/26 20.09.2007
(21) 07723226.2 17.10.2008

(87) **WO 2007/105534** (51) **A63F 13/00**
(86) JP 2007/054278 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07715240.3 11.10.2008

(87) **WO 2007/105619** (51) **B01D 63/10**
(86) JP 2007/054637 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07738122.6 14.10.2008

(87) **WO 2007/105643** (51) **A47C 1/025**
(86) JP 2007/054693 (87) 2038/07 20.09.2007
(21) 07738178.8 10.10.2009

(87) **WO 2007/105725** (51) **A61B 5/00**
(86) JP 2007/054955 (87) 2007/40 20.09.2007
(21) 07738427.9 15.10.2009

(87) **WO 2007/106356** (51) **A61N 1/30**
(86) US 2007/005785 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07752479.1 11.10.2008

(87) **WO 2007/106432** (51) **C12Q 1/48**
(86) US 2007/006199 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07752869.3 11.10.2008

(87) **WO 2007/106686** (51) **A61M 15/00**
(86) US 2007/063451 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07758040.5 11.10.2008

(87) WO 2007/106691	(51) E21B 43/16	(87) WO 2008/033135	(51) B23K 26/08	(87) WO 2008/055674	(51) A47B 79/00
(86) US 2007/063486	(87) 20.09.2007	(86) US 2006/035898	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) EP 2007/009652	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07758073.6	16.10.2009	(21) 06814685.1	15.04.2009	(21) 07819662.3	10.06.2009
(87) WO 2007/106702	(51) H04N 5/91	(87) WO 2008/033394	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/056838	(51) H04L 12/28
(86) US 2007/063530	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) US 2007/019808	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) KR 2006/004657	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07758113.0	09.10.2009	(21) 07838083.9	15.04.2009	(21) 06812493.2	09.06.2009
(87) WO 2007/106742	(51) H01M 2/14	(87) WO 2008/035849	(51) A61B 17/88	(87) WO 2008/056844	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/063683	(87) 0000/00 20.09.2007	(86) KR 2007/003241	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) KR 2006/004778	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07758254.2	10.10.2009	(21) 07793190.5	24.04.2009	(21) 06812602.8	09.06.2009
(87) WO 2007/106749	(51) F16L 37/00	(87) WO 2008/035930	(51) G06F 1/20	(87) WO 2008/057966	(51) G01N 33/574
(86) US 2007/063722	(87) 20.09.2007	(86) KR 2007/004586	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/083377	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07758284.9	10.10.2009	(21) 07833013.1	23.04.2009	(21) 07854559.7	03.06.2009
(87) WO 2007/110652	(51) A01B 45/02	(87) WO 2008/038876	(51) B65D 30/22	(87) WO 2008/058373	(51) F25D 17/00
(86) GB 2007/001151	(87) 2007/40 04.10.2007	(86) KR 2007/002052	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) CA 2007/001993	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07732205.5	30.10.2008	(21) 07746211.7	05.05.2009	(21) 07816142.9	19.01.2010
(87) WO 2007/128583	(51) B65D 90/08	(87) WO 2008/040148	(51) H01H 50/00	(87) WO 2008/058577	(51) C25B 11/02
(86) EP 2007/004138	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) CN 2007/002627	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/002376	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07725060.3	11.12.2008	(21) 07800844.8	07.04.2009	(21) 07723349.2	17.06.2009
(87) WO 2007/141704	(51) E03D 9/03	(87) WO 2008/043251	(51) B65D 30/10	(87) WO 2008/058663	(51) F03G 7/04
(86) IB 2007/051999	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) CN 2007/002703	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) EP 2007/009667	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07766641.0	09.01.2009	(21) 07816320.1	23.04.2009	(21) 07819677.1	17.06.2009
(87) WO 2008/006284	(51) A61K 31/201	(87) WO 2008/045390	(51) C02F 1/78	(87) WO 2008/059632	(51) B32B 37/00
(86) CN 2007/001909	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/021501	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/062273	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07721482.3	10.02.2009	(21) 07839352.7	06.05.2009	(21) 07745494.0	16.06.2009
(87) WO 2008/009055	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2008/045982	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/060074	(51) G06Q 20/00
(86) AU 2007/001001	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/081016	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/005664	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07784656.6	19.02.2009	(21) 07853929.3	12.05.2009	(21) 07833971.0	17.06.2009
(87) WO 2008/010729	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/046136	(51) B07C 5/342	(87) WO 2008/060082	(51) H04L 12/28
(86) NZ 2007/000188	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) AU 2007/001567	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/005686	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07808686.5	18.02.2009	(21) 07815372.3	19.05.2009	(21) 07833993.4	16.06.2009
(87) WO 2008/011757	(51) H01J 61/92	(87) WO 2008/046252	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/060439	(51) A47K 11/00
(86) CN 2006/001785	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) CN 2006/002782	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/023558	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06761520.3	21.02.2009	(21) 06804993.1	20.05.2009	(21) 07839993.8	10.06.2009
(87) WO 2008/015700	(51) B25J 7/00	(87) WO 2008/046290	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/061046	(51) G06Q 40/00
(86) IN 2007/000230	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) CN 2007/002533	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/084379	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07805621.5	03.03.2009	(21) 07800753.1	19.05.2009	(21) 07864251.9	16.06.2009
(87) WO 2008/016250	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/047182	(51) A47F 5/14	(87) WO 2008/061096	(51) G06F 3/00
(86) KR 2007/003672	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) IB 2007/000846	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/084567	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07793327.3	03.03.2009	(21) 07858832.4	20.05.2009	(21) 07845074.9	11.06.2009
(87) WO 2008/017192	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/049137	(51) B65D 88/06	(87) WO 2008/061354	(51) C25C 1/12
(86) CN 2006/001821	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) ZA 2006/000118	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2007/002089	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06761552.6	25.02.2009	(21) 06817443.2	20.05.2009	(21) 07845559.9	01.03.2010
(87) WO 2008/018738	(51) H01L 23/12	(87) WO 2008/050235	(51) A47L 11/24	(87) WO 2008/061428	(51) A61K 31/045
(86) KR 2007/003793	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) IB 2007/003373	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CN 2007/002873	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07793405.7	10.03.2009	(21) 07825601.3	26.05.2009	(21) 07816487.8	25.06.2009
(87) WO 2008/019567	(51) E04H 4/04	(87) WO 2008/051208	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2008/061435	(51) B01D 21/02
(86) CN 2007/002137	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2006/041204	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CN 2007/003217	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07764042.3	10.03.2009	(21) 06826435.7	26.05.2009	(21) 07816826.7	24.06.2009
(87) WO 2008/022392	(51) G11B 23/03	(87) WO 2008/051778	(51) H04M 11/10	(87) WO 2008/062207	(51) E01F 15/02
(86) AU 2007/001209	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) US 2007/081727	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) GB 2007/004481	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07784846.3	24.03.2009	(21) 07854162.0	21.05.2009	(21) 07824685.7	26.06.2009
(87) WO 2008/028338	(51) F24F 5/00	(87) WO 2008/051780	(51) H04M 3/00	(87) WO 2008/062258	(51) G09B 21/00
(86) CN 2006/002303	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) US 2007/081731	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2006/054428	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06775614.8	07.04.2009	(21) 07854165.3	20.05.2009	(21) 06831928.4	25.06.2009
(87) WO 2008/030516	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/055106	(51) G08B 13/14	(87) WO 2008/062299	(51)
(86) US 2007/019440	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) US 2007/082847	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003600	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07837811.4	07.04.2009	(21) 07844684.6	03.06.2009	(21) 07848935.8	28.06.2009
(87) WO 2008/030997	(51) B65D 51/16	(87) WO 2008/055129	(51)	(87) WO 2008/063007	(51) E04G 21/12
(86) US 2007/077812	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) US 2007/082930	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005877	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07842015.5	09.04.2009	(21) 07863644.6	03.06.2009	(21) 07834183.1	23.06.2009
(87) WO 2008/032274	(51) C22C 45/00	(87) WO 2008/055413	(51) H04N 5/92	(87) WO 2008/063012	(51) H04L 5/00
(86) IB 2007/053674	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) CN 2007/003145	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005887	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07826353.0	15.04.2009	(21) 07816757.4	09.06.2009	(21) 07834193.0	25.06.2009

(87) WO 2008/063512	(51) C10L 1/32	(87) WO 2008/071707	(51) F16K 1/226	(87) WO 2008/080161	(51) F16F 7/00
(86) US 2007/023882	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/063719	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/088771	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07867438.9	16.06.2009	(21) 07857406.8	14.07.2009	(21) 07869859.4	23.07.2009
(87) WO 2008/063718	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/071933	(51) A61B 19/02	(87) WO 2008/081266	(51) C07D 471/04
(86) US 2007/075496	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/004723	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) IB 2007/004016	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07813907.8	23.06.2009	(21) 07848470.6	14.07.2009	(21) 07849033.1	22.07.2009
(87) WO 2008/063998	(51) E04C 5/12	(87) WO 2008/072722	(51) H02K 7/075	(87) WO 2008/082095	(51) G06F 3/041
(86) US 2007/084527	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/074080	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) KR 2007/006452	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07864333.5	16.06.2009	(21) 07850592.2	14.07.2009	(21) 07851423.9	06.08.2009
(87) WO 2008/064122	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/073086	(51) H04M 1/00	(87) WO 2008/082100	(51) F41G 1/34
(86) US 2007/084980	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/047527	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) KR 2007/006527	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07864535.5	23.06.2009	(21) 06847599.5	14.07.2009	(21) 07851498.1	29.07.2009
(87) WO 2008/064179	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/074021	(51) B67D 5/56	(87) WO 2008/082104	(51) E02D 17/04
(86) US 2007/085138	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/087484	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) KR 2007/006671	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07854697.5	18.07.2009	(21) 07865660.0	14.07.2009	(21) 07851637.4	06.08.2009
(87) WO 2008/064554	(51) H01H 35/36	(87) WO 2008/074109	(51) A61M 1/00	(87) WO 2008/082453	(51) A61C 17/06
(86) CN 2007/003192	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) BR 2007/000333	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/024281	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07816804.4	01.07.2009	(21) 07815773.2	22.07.2009	(21) 07862161.2	28.07.2009
(87) WO 2008/066361	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/074222	(51) A47G 19/22	(87) WO 2008/082838	(51) H04L 12/28
(86) KR 2007/006186	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/003668	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/086423	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851178.9	02.07.2009	(21) 07855708.9	20.07.2009	(21) 07865194.0	30.07.2009
(87) WO 2008/066791	(51) H04L 12/18	(87) WO 2008/074560	(51) F16D 23/02	(87) WO 2008/083992	(51) A61K 31/197
(86) US 2007/024400	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/061734	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2008/000201	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07862236.2	30.06.2009	(21) 07822081.1	21.07.2009	(21) 08707010.8	13.08.2009
(87) WO 2008/066883	(51) A61F 2/12	(87) WO 2008/075836	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/084900	(51) E02D 5/80
(86) US 2007/024563	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/005869	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) KR 2007/003356	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07853186.0	30.06.2009	(21) 07834175.7	22.07.2009	(21) 07768690.5	11.08.2009
(87) WO 2008/067108	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/075837	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/084951	(51) C23C 24/04
(86) US 2007/083218	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/005916	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) KR 2008/000092	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07871318.7	03.06.2009	(21) 07834217.7	22.07.2009	(21) 08704632.2	10.08.2009
(87) WO 2008/067383	(51)	(87) WO 2008/076439	(51) A47L 11/204	(87) WO 2008/084963	(51) H04B 1/40
(86) US 2007/085768	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/025874	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) KR 2008/000107	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07868913.0	30.06.2009	(21) 07863073.8	21.07.2009	(21) 08704647.0	11.08.2009
(87) WO 2008/067403	(51) A61F 9/008	(87) WO 2008/077104	(51) G01K 11/20	(87) WO 2008/085077	(51) B22D 18/00
(86) US 2007/085794	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/088142	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) RU 2007/000010	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07864841.7	30.06.2009	(21) 07855265.0	21.07.2009	(21) 07716004.2	13.08.2009
(87) WO 2008/067754	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/077105	(51) G01C 23/00	(87) WO 2008/085104	(51) B01D 61/36
(86) CN 2007/071158	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/088148	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) SE 2007/051041	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07817348.1	07.07.2009	(21) 07865866.3	21.07.2009	(21) 07861136.5	24.02.2010
(87) WO 2008/068864	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/077279	(51) E04F 15/04	(87) WO 2008/085385	(51) G02B 5/28
(86) JP 2006/324380	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) CN 2006/003596	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/026071	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06834135.3	07.07.2009	(21) 06840641.2	28.07.2009	(21) 07867883.6	30.07.2009
(87) WO 2008/069365	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/077972	(51)	(87) WO 2008/085981	(51) G01P 15/08
(86) KR 2007/000577	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) EP 2007/064551	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2008/000280	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07708728.6	07.07.2009	(21) 07858148.5	23.07.2009	(21) 08713062.1	11.08.2009
(87) WO 2008/069420	(51) A61B 17/70	(87) WO 2008/078172	(51)	(87) WO 2008/086500	(51) G05D 23/00
(86) KR 2007/004794	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) IB 2007/004077	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2008/050809	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07833109.7	08.07.2009	(21) 07859172.4	21.07.2009	(21) 08727557.4	11.08.2009
(87) WO 2008/069701	(51) A63C 19/10	(87) WO 2008/078336	(51) A44C 25/00	(87) WO 2008/086596	(51) A61B 10/00
(86) RU 2007/000684	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) IN 2007/000597	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CA 2008/000056	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07870633.0	08.07.2009	(21) 07870555.5	23.07.2009	(21) 08706204.8	18.08.2009
(87) WO 2008/069768	(51) B05D 1/14	(87) WO 2008/078363	(51) H01L 29/78	(87) WO 2008/086622	(51) C30B 1/04
(86) TR 2007/000134	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2006/325633	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CA 2008/000101	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07861191.0	07.07.2009	(21) 06843090.9	23.07.2009	(21) 08706248.5	18.08.2009
(87) WO 2008/070187	(51) B43M 11/06	(87) WO 2008/079050	(51) C07C 1/04	(87) WO 2008/087289	(51) A61G 7/015
(86) US 2007/025149	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) RU 2007/000691	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) FR 2007/002058	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07853295.9	07.07.2009	(21) 07866944.7	28.07.2009	(21) 07871850.9	14.07.2009
(87) WO 2008/070577	(51) F21V 9/14	(87) WO 2008/079851	(51) A61G 7/00	(87) WO 2008/087663	(51) B62J 9/00
(86) US 2007/086174	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/088068	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IN 2008/000032	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07865044.7	02.07.2009	(21) 07865850.7	21.07.2009	(21) 08720095.2	20.08.2009
(87) WO 2008/071135	(51) F28G 1/08	(87) WO 2008/080068	(51) B01D 45/16	(87) WO 2008/087676	(51) F24J 2/00
(86) DE 2006/002268	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/088571	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IT 2007/000200	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 06828698.8	15.07.2009	(21) 07865967.9	23.07.2009	(21) 07736704.3	18.08.2009

(87) WO 2008/088400	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/094273	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/097899	(51) A47G 21/04
(86) US 2007/019720	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/067288	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052906	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07838022.7	15.04.2009	(21) 07797273.5	01.09.2009	(21) 08728918.7	03.09.2009
(87) WO 2008/089258	(51) A61K 47/48	(87) WO 2008/094515	(51) G06F 9/06	(87) WO 2008/098417	(51) H04L 1/00
(86) US 2008/051196	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/001108	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) CN 2007/000536	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08727754.7	18.08.2009	(21) 08724887.8	01.09.2009	(21) 07710957.7	15.09.2009
(87) WO 2008/089416	(51) G02B 6/36	(87) WO 2008/094639	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/098695	(51) D01H 1/18
(86) US 2008/051452	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/001276	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/000853	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08713834.3	19.08.2009	(21) 08724994.2	01.09.2009	(21) 08715685.7	15.09.2009
(87) WO 2008/089562	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/094676	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/098787	(51) G01N 33/68
(86) CA 2008/000146	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/001333	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/001186	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08706293.1	25.08.2009	(21) 08725049.4	01.09.2009	(21) 08707746.7	17.09.2009
(87) WO 2008/089577	(51) C04B 40/06	(87) WO 2008/094739	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/098855	(51) A47L 9/04
(86) CA 2008/000166	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/050811	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051373	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08706313.7	27.08.2009	(21) 08727559.0	01.09.2009	(21) 08708674.0	17.09.2009
(87) WO 2008/089817	(51) B01D 29/72	(87) WO 2008/094753	(51) G01B 11/00	(87) WO 2008/098912	(51) D01G 15/46
(86) EP 2007/010667	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051085	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051635	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 07847017.6	09.07.2009	(21) 08727687.9	01.09.2009	(21) 08716801.9	15.09.2009
(87) WO 2008/090389	(51) A63F 5/00	(87) WO 2008/094890	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/099010	(51) B29C 43/24
(86) HR 2008/000002	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052278	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051876	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08702167.1	25.08.2009	(21) 08728435.2	01.09.2009	(21) 08716882.9	18.09.2009
(87) WO 2008/090568	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/094961	(51) G06F 1/12	(87) WO 2008/099143	(51)
(86) IN 2008/000043	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052391	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000449	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08720106.7	25.08.2009	(21) 08728506.0	01.09.2009	(21) 08709350.6	15.09.2009
(87) WO 2008/090613	(51) H03F 1/52	(87) WO 2008/094968	(51) G11C 8/16	(87) WO 2008/099223	(51) A01N 31/02
(86) JP 2007/051161	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052405	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GH 2008/000001	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 07707408.6	26.08.2009	(21) 08728519.3	01.09.2009	(21) 08762632.1	16.09.2009
(87) WO 2008/091228	(51) B01J 13/00	(87) WO 2008/095081	(51) G08B 13/18	(87) WO 2008/099526	(51) H01L 21/336
(86) SG 2008/000028	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052620	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/067050	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08705421.9	25.08.2009	(21) 08728687.8	02.09.2009	(21) 07806523.2	17.09.2009
(87) WO 2008/091312	(51) B28B 7/00	(87) WO 2008/095172	(51) F01D 1/06	(87) WO 2008/099703	(51) B26D 5/00
(86) US 2007/023060	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052823	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051786	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 07839894.8	25.08.2009	(21) 08728848.6	02.09.2009	(21) 08710764.5	18.09.2009
(87) WO 2008/091793	(51) E21B 10/00	(87) WO 2008/095478	(51) B65D 43/02	(87) WO 2008/099704	(51) B26D 5/00
(86) US 2008/051427	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) DE 2008/000225	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051787	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08727908.9	19.08.2009	(21) 08715458.9	10.09.2009	(21) 08710765.2	18.09.2009
(87) WO 2008/091882	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/095795	(51) D06F 37/26	(87) WO 2008/099788	(51) G01B 9/02
(86) US 2008/051687	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050866	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052182	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08728062.4	25.08.2009	(21) 08701668.9	10.09.2009	(21) 08711061.5	15.09.2009
(87) WO 2008/092097	(51) C30B 35/00	(87) WO 2008/096025	(51) C02F 11/10	(87) WO 2008/100079	(51) D06F 58/04
(86) US 2008/052084	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) ES 2008/000066	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000849	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08728308.1	27.08.2009	(21) 08736670.4	08.09.2009	(21) 08712490.5	15.09.2009
(87) WO 2008/092212	(51) C12N 15/11	(87) WO 2008/096211	(51)	(87) WO 2008/100149	(51) E21B 7/124
(86) AU 2008/000119	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IB 2007/051451	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) NO 2008/000047	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08700415.6	02.09.2009	(21) 07735584.0	09.09.2009	(21) 08712663.7	15.09.2009
(87) WO 2008/092895	(51) G01F 23/292	(87) WO 2008/096275	(51)	(87) WO 2008/100150	(51) B65D 1/00
(86) EP 2008/051131	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IB 2008/001148	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) NO 2008/000048	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08708446.3	01.09.2009	(21) 08750897.4	10.09.2009	(21) 08712664.5	15.09.2009
(87) WO 2008/093206	(51) G01F 23/26	(87) WO 2008/096391	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/100308	(51) G01N 21/00
(86) IB 2008/000190	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/000055	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/025781	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08709731.7	03.09.2009	(21) 07706303.0	08.09.2009	(21) 07867793.7	21.07.2009
(87) WO 2008/093224	(51) G06F 9/00	(87) WO 2008/097097	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/100379	(51) B31C 3/00
(86) IB 2008/000220	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) NO 2008/000035	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001132	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08709744.0	03.09.2009	(21) 08712657.9	09.09.2009	(21) 08724909.0	17.09.2009
(87) WO 2008/093339	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/097524	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/100435	(51) E02B 13/00
(86) IL 2008/000131	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001482	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001718	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08702711.6	01.09.2009	(21) 08725156.7	08.09.2009	(21) 08725361.3	17.09.2009
(87) WO 2008/094154	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/097645	(51) A61M 5/30	(87) WO 2008/100496	(51) H04L 1/00
(86) US 2007/002820	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001714	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001828	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 07717172.6	03.09.2009	(21) 08725359.7	09.09.2009	(21) 08725455.3	15.09.2009
(87) WO 2008/094161	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/097891	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/100529	(51)
(86) US 2007/003029	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052893	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001882	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 07749936.6	03.09.2009	(21) 08728905.4	03.09.2009	(21) 08725506.3	13.09.2009

(87) WO 2008/100646	(51) H05K 13/04	(87) WO 2008/101825	(51) C14B 1/40	(87) WO 2008/102711	(51) B02C 18/22
(86) US 2008/050068	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) EP 2008/051580	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2008/052580	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08713426.8	17.09.2009	(21) 08708844.9	22.09.2009	(21) 08711410.4	22.09.2009
(87) WO 2008/100772	(51) C07C 209/26	(87) WO 2008/101874	(51) B23B 31/00	(87) WO 2008/102731	(51) D06F 57/08
(86) US 2008/053286	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) EP 2008/051858	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2008/052665	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08729264.5	17.09.2009	(21) 08709036.1	23.09.2009	(21) 08711489.8	22.09.2009
(87) WO 2008/100791	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/102033	(51) B24D 13/16	(87) WO 2008/102841	(51) F04C 29/00
(86) US 2008/053345	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) ES 2008/000084	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2008/052941	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08729320.5	17.09.2009	(21) 08736688.6	22.09.2009	(21) 08711730.5	22.09.2009
(87) WO 2008/100799	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/102127	(51)	(87) WO 2008/102862	(51) D21F 3/02
(86) US 2008/053364	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) GB 2008/000575	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2008/053023	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08729336.1	10.09.2009	(21) 08709461.1	22.09.2009	(21) 08711797.4	24.09.2009
(87) WO 2008/101030	(51) C07H 21/04	(87) WO 2008/102130	(51) D02G 3/44	(87) WO 2008/102864	(51) F04C 18/02
(86) US 2008/053881	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) GB 2008/000582	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2008/053035	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08729790.9	15.09.2009	(21) 08709467.8	22.09.2009	(21) 08711809.7	24.09.2009
(87) WO 2008/101219	(51) A61K 48/00	(87) WO 2008/102158	(51) C01F 11/18	(87) WO 2008/102957	(51) B44C 3/02
(86) US 2008/054173	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) GB 2008/000621	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) KR 2008/000771	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08730053.9	17.09.2009	(21) 08709503.0	24.09.2009	(21) 08722940.7	24.09.2009
(87) WO 2008/101259	(51) B25B 7/12	(87) WO 2008/102199	(51) A61K 48/00	(87) WO 2008/102968	(51) D05B 57/18
(86) AM 2008/000003	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) IB 2007/001532	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) KR 2008/000959	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08706010.9	23.09.2009	(21) 07734807.6	21.09.2009	(21) 08723005.8	22.09.2009
(87) WO 2008/101262	(51) B23K 11/30	(87) WO 2008/102201	(51) B63B 22/16	(87) WO 2008/102969	(51) D05B 57/18
(86) AT 2008/000003	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) IB 2007/002616	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) KR 2008/000960	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08700270.5	24.09.2009	(21) 07804903.8	22.09.2009	(21) 08723006.6	22.09.2009
(87) WO 2008/101263	(51) B24B 53/00	(87) WO 2008/102215	(51) H03M 13/29	(87) WO 2008/102972	(51) D06F 58/04
(86) AT 2008/000040	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) IB 2007/051452	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) KR 2008/000971	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08700305.9	22.09.2009	(21) 07735585.7	22.09.2009	(21) 08723012.4	24.09.2009
(87) WO 2008/101288	(51) B65D 19/04	(87) WO 2008/102229	(51) B29C 33/48	(87) WO 2008/103020	(51) B21D 28/14
(86) AU 2008/000226	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) IB 2008/000348	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) MX 2007/000018	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08706109.9	23.09.2009	(21) 08709822.4	22.09.2009	(21) 07747168.8	24.09.2009
(87) WO 2008/101360	(51) B29C 65/00	(87) WO 2008/102250	(51) B29C 65/74	(87) WO 2008/103035	(51) B29B 17/02
(86) CH 2008/000068	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) IB 2008/000398	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) NL 2008/050090	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08706368.1	22.09.2009	(21) 08719157.3	24.09.2009	(21) 08712616.5	22.09.2009
(87) WO 2008/101488	(51) C12N 9/24	(87) WO 2008/102254	(51) G09F 21/04	(87) WO 2008/103122	(51) B23K 20/06
(86) DE 2008/000305	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) IB 2008/000409	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) SE 2008/050183	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08715504.0	22.09.2009	(21) 08719162.3	24.09.2009	(21) 08712813.8	22.09.2009
(87) WO 2008/101512	(51) B65G 63/00	(87) WO 2008/102277	(51) B41F 35/06	(87) WO 2008/103159	(51) D06N 7/00
(86) EP 2007/001474	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) IB 2008/050209	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2007/024759	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 07711604.4	22.09.2009	(21) 08702480.8	23.09.2009	(21) 07853224.9	24.09.2009
(87) WO 2008/101516	(51) B41F 23/02	(87) WO 2008/102328	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2008/103188	(51) H01S 5/12
(86) EP 2007/001536	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) IE 2008/000013	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2007/073518	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 07703536.8	23.09.2009	(21) 08710146.5	22.09.2009	(21) 07840410.0	24.09.2009
(87) WO 2008/101524	(51) H01L 25/075	(87) WO 2008/102337	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/103200	(51) G01N 33/543
(86) EP 2007/007921	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) IL 2008/000146	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2007/084680	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 07818112.0	24.09.2009	(21) 08710152.3	22.09.2009	(21) 07872346.7	23.09.2009
(87) WO 2008/101551	(51) B21B 27/03	(87) WO 2008/102347	(51) G06F 12/02	(87) WO 2008/103222	(51) D06N 7/00
(86) EP 2007/056071	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) IL 2008/000216	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/001040	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 07730247.9	22.09.2009	(21) 08710216.6	26.09.2009	(21) 08713285.8	23.09.2009
(87) WO 2008/101580	(51) D01H 1/115	(87) WO 2008/102430	(51) B21D 7/025	(87) WO 2008/103239	(51) B23K 26/00
(86) EP 2008/000489	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2007/053022	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/001526	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08707205.4	25.09.2009	(21) 07714548.0	22.09.2009	(21) 08725197.1	24.09.2009
(87) WO 2008/101617	(51) C07C 2/66	(87) WO 2008/102498	(51) H01L 43/08	(87) WO 2008/103265	(51) C12Q 1/68
(86) EP 2008/001044	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2007/073354	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/001937	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08707669.1	23.09.2009	(21) 07850004.8	24.09.2009	(21) 08725551.9	17.09.2009
(87) WO 2008/101643	(51) D04H 13/00	(87) WO 2008/102499	(51) H01L 43/08	(87) WO 2008/103317	(51) H04L 27/26
(86) EP 2008/001221	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2007/073355	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/002089	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08715821.8	23.09.2009	(21) 07850005.5	24.09.2009	(21) 08725696.2	17.09.2009
(87) WO 2008/101726	(51) B32B 9/02	(87) WO 2008/102519	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/103387	(51) B65G 27/04
(86) EP 2008/001441	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2008/000049	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/002251	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08715992.7	24.09.2009	(21) 08702790.0	24.09.2009	(21) 08725844.8	23.09.2009
(87) WO 2008/101739	(51) B29C 51/10	(87) WO 2008/102590	(51) B25J 15/04	(87) WO 2008/103487	(51) E21B 47/12
(86) EP 2008/001620	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2008/050764	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/002432	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08716143.6	22.09.2009	(21) 08703611.7	22.09.2009	(21) 08726020.4	26.09.2009

(87) WO 2008/103508	(51) B23K 9/12	(87) WO 2008/104167	(51)	(87) WO 2008/104421	(51) F02M 61/16
(86) US 2008/050960	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) DE 2008/000344	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/050461	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08705903.6	22.09.2009	(21) 08734325.7	29.09.2009	(21) 08701527.7	29.09.2009
(87) WO 2008/103520	(51) B23K 9/10	(87) WO 2008/104171	(51) H05B 3/34	(87) WO 2008/104437	(51) G06F 9/46
(86) US 2008/052010	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) DE 2008/000352	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/051249	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08728272.9	24.09.2009	(21) 08734332.3	29.09.2009	(21) 08708558.5	29.09.2009
(87) WO 2008/103645	(51) G01N 33/574	(87) WO 2008/104194	(51) A61K 39/395	(87) WO 2008/104453	(51) G06K 9/00
(86) US 2008/054255	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) EP 2007/001723	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/051608	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730119.8	22.09.2009	(21) 07722976.3	29.09.2009	(21) 08708862.1	17.09.2009
(87) WO 2008/103649	(51) B65D 47/20	(87) WO 2008/104207	(51) B21D 39/03	(87) WO 2008/104454	(51) G06F 9/44
(86) US 2008/054265	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) EP 2007/010534	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/051647	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730127.1	22.09.2009	(21) 07846982.2	29.09.2009	(21) 08708889.4	29.09.2009
(87) WO 2008/103769	(51) B04B 15/00	(87) WO 2008/104256	(51) E05D 7/12	(87) WO 2008/104455	(51) B60T 13/74
(86) US 2008/054476	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) EP 2008/000628	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/051648	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730308.7	22.09.2009	(21) 08707334.2	30.09.2009	(21) 08708890.2	29.09.2009
(87) WO 2008/103786	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/104266	(51) B23Q 1/62	(87) WO 2008/104477	(51) G06F 9/44
(86) US 2008/054515	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) EP 2008/000874	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/051977	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730339.2	24.09.2009	(21) 08707545.3	29.09.2009	(21) 08716929.8	29.09.2009
(87) WO 2008/103803	(51) A47L 13/10	(87) WO 2008/104272	(51) F03D 1/00	(87) WO 2008/104540	(51) H04N 7/173
(86) US 2008/054541	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) EP 2008/000970	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/052315	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730363.2	24.09.2009	(21) 08707615.4	29.09.2009	(21) 08717140.1	29.09.2009
(87) WO 2008/103826	(51) B65D 35/56	(87) WO 2008/104275	(51) A61B 18/14	(87) WO 2008/104554	(51) B23K 11/11
(86) US 2008/054582	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) EP 2008/001089	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/052340	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730395.4	24.09.2009	(21) 08715748.3	02.10.2009	(21) 08709229.2	29.09.2009
(87) WO 2008/103890	(51) B67D 5/52	(87) WO 2008/104305	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/104606	(51) C07K 16/00
(86) US 2008/054692	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) EP 2008/001256	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/052496	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730485.3	24.09.2009	(21) 08707760.8	29.09.2009	(21) 08717276.3	02.10.2009
(87) WO 2008/103892	(51) B43K 5/00	(87) WO 2008/104315	(51) D01G 19/16	(87) WO 2008/104628	(51) G06Q 10/00
(86) US 2008/054695	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) EP 2008/001349	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) ES 2008/070031	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730488.7	24.09.2009	(21) 08715914.1	02.10.2009	(21) 08736729.8	29.09.2009
(87) WO 2008/103905	(51) C07K 16/28	(87) WO 2008/104319	(51) D01G 19/16	(87) WO 2008/104642	(51) G06F 19/00
(86) US 2008/054720	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) EP 2008/001363	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) FI 2008/050095	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730511.6	24.09.2009	(21) 08715925.7	29.09.2009	(21) 08718548.4	29.09.2009
(87) WO 2008/103911	(51) B31F 1/20	(87) WO 2008/104337	(51) D06F 37/28	(87) WO 2008/104660	(51)
(86) US 2008/054729	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) EP 2008/001435	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) FR 2008/050126	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730520.7	24.09.2009	(21) 08715986.9	29.09.2009	(21) 08761991.2	23.09.2009
(87) WO 2008/104012	(51) F23Q 7/02	(87) WO 2008/104338	(51)	(87) WO 2008/104742	(51) G06N 5/02
(86) AT 2008/000062	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/001439	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) GB 2008/000572	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08706031.5	29.09.2009	(21) 08715990.1	02.10.2009	(21) 08709458.7	29.09.2009
(87) WO 2008/104018	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/104341	(51) B23Q 11/10	(87) WO 2008/104755	(51) C07C 259/06
(86) AU 2008/000244	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/001448	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) GB 2008/000639	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08706126.3	29.09.2009	(21) 08715999.2	29.09.2009	(21) 08709520.4	29.09.2009
(87) WO 2008/104029	(51) B65D 35/52	(87) WO 2008/104350	(51) F01N 3/28	(87) WO 2008/104756	(51) C07C 275/24
(86) AU 2008/000261	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/001478	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) GB 2008/000640	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08706143.8	29.09.2009	(21) 08707801.0	29.09.2009	(21) 08709521.2	29.09.2009
(87) WO 2008/104089	(51) E05B 65/20	(87) WO 2008/104392	(51) B65D 17/34	(87) WO 2008/104768	(51) D06C 7/02
(86) CA 2008/000469	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/001580	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) GB 2008/000657	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08733573.3	02.10.2009	(21) 08716108.9	29.09.2009	(21) 08718581.5	29.09.2009
(87) WO 2008/104102	(51) E05B 65/16	(87) WO 2008/104393	(51) H01J 1/304	(87) WO 2008/104772	(51) E04C 2/06
(86) CN 2007/000642	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/001583	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) GB 2008/000663	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07720286.9	02.10.2009	(21) 08716111.3	02.10.2009	(21) 08709539.4	29.09.2009
(87) WO 2008/104130	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/104394	(51) H01J 1/304	(87) WO 2008/104774	(51) F02D 41/40
(86) CN 2008/070359	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/001584	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) GB 2008/000665	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08715095.9	29.09.2009	(21) 08716112.1	02.10.2009	(21) 08709541.0	29.09.2009
(87) WO 2008/104133	(51) A61K 39/29	(87) WO 2008/104400	(51) A61M 5/32	(87) WO 2008/104777	(51) C07K 14/43
(86) CU 2008/000001	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/001632	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) GB 2008/000668	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08715421.7	29.09.2009	(21) 08716154.3	02.10.2009	(21) 08709543.6	02.10.2009
(87) WO 2008/104137	(51) B65D 6/16	(87) WO 2008/104403	(51) A24C 5/354	(87) WO 2008/104797	(51) H04N 5/225
(86) DE 2007/000369	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/001655	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) GB 2008/000719	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07721970.7	29.09.2009	(21) 08716177.4	02.10.2009	(21) 08718595.5	02.10.2009
(87) WO 2008/104141	(51) H05B 3/34	(87) WO 2008/104419	(51) C11D 13/18	(87) WO 2008/104837	(51) E04H 12/08
(86) DE 2007/001000	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/050432	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) IB 2007/050639	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07722512.6	29.09.2009	(21) 08707923.2	02.10.2009	(21) 07705964.0	29.09.2009

(87) WO 2008/104853	(51) C07C 237/46	(87) WO 2008/105080	(51) B23Q 1/72	(87) WO 2008/105395	(51) G02F 1/13
(86) IB 2008/000415	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2007/053751	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053258	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08709857.0	29.09.2009	(21) 07715041.5	29.09.2009	(21) 08720846.8	29.09.2009
(87) WO 2008/104870	(51) B65D 85/10	(87) WO 2008/105089	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/105407	(51) E05C 19/02
(86) IB 2008/000469	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2007/053809	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053296	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08719204.3	02.10.2009	(21) 07737528.5	29.09.2009	(21) 08720882.3	29.09.2009
(87) WO 2008/104890	(51) C07K 14/435	(87) WO 2008/105098	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/105431	(51) H04N 5/232
(86) IB 2008/001189	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2007/053833	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053334	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08750930.3	29.09.2009	(21) 07737552.5	29.09.2009	(21) 08712018.4	29.09.2009
(87) WO 2008/104891	(51) A24F 23/02	(87) WO 2008/105099	(51) G06F 9/54	(87) WO 2008/105446	(51) G11B 7/135
(86) IB 2008/001378	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2007/053834	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053377	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08751071.5	29.09.2009	(21) 07737553.3	29.09.2009	(21) 08720925.0	02.10.2009
(87) WO 2008/104912	(51)	(87) WO 2008/105108	(51) D06B 5/16	(87) WO 2008/105447	(51) G09G 3/36
(86) IB 2008/050650	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2007/059596	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053380	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08710131.7	29.09.2009	(21) 07743031.2	29.09.2009	(21) 08720928.4	02.10.2009
(87) WO 2008/104916	(51) C12N 1/00	(87) WO 2008/105116	(51) B23K 9/073	(87) WO 2008/105476	(51) C12N 15/09
(86) IB 2008/050656	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2007/065225	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053448	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08710133.3	29.09.2009	(21) 07791899.3	29.09.2009	(21) 08712070.5	29.09.2009
(87) WO 2008/104932	(51) B65G 19/02	(87) WO 2008/105132	(51) D06B 5/16	(87) WO 2008/105481	(51) H05K 3/18
(86) IB 2008/050687	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2007/074977	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053462	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08719472.6	02.10.2009	(21) 07860206.7	29.09.2009	(21) 08720957.3	02.10.2009
(87) WO 2008/104949	(51) E05B 65/08	(87) WO 2008/105139	(51) F24F 13/28	(87) WO 2008/105498	(51) C12N 15/00
(86) IB 2008/050723	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/000152	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053526	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08719504.6	29.09.2009	(21) 08710306.5	29.09.2009	(21) 08712097.8	29.09.2009
(87) WO 2008/104961	(51) H01L 41/20	(87) WO 2008/105160	(51) G09G 3/28	(87) WO 2008/105506	(51) B25J 5/00
(86) IB 2008/051638	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/000323	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053556	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08751116.8	02.10.2009	(21) 08710476.6	29.09.2009	(21) 08721005.0	29.09.2009
(87) WO 2008/104970	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/105219	(51) F04C 18/02	(87) WO 2008/105530	(51) G06T 1/00
(86) IL 2008/000227	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/051720	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053621	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08710227.3	29.09.2009	(21) 08704397.2	29.09.2009	(21) 08712143.0	02.10.2009
(87) WO 2008/105006	(51) D04B 35/14	(87) WO 2008/105225	(51) D02G 3/04	(87) WO 2008/105543	(51) G02F 1/167
(86) IT 2007/000148	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/052062	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053704	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07736655.7	02.10.2009	(21) 08710941.9	29.09.2009	(21) 08721124.9	29.09.2009
(87) WO 2008/105012	(51) E04F 15/024	(87) WO 2008/105232	(51) D06F 58/02	(87) WO 2008/105558	(51) G06F 9/50
(86) IT 2007/000575	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/052282	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053891	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07805766.8	02.10.2009	(21) 08711140.7	29.09.2009	(21) 08721311.2	29.09.2009
(87) WO 2008/105018	(51) B65D 81/24	(87) WO 2008/105233	(51) D06F 58/28	(87) WO 2008/105564	(51) G02F 1/1337
(86) IT 2008/000117	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/052283	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/054108	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08720258.6	29.09.2009	(21) 08711141.5	29.09.2009	(21) 08721526.5	02.10.2009
(87) WO 2008/105019	(51) B02C 13/20	(87) WO 2008/105234	(51) H04R 3/00	(87) WO 2008/105574	(51) G06F 3/033
(86) IT 2008/000124	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/052287	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) KR 2007/002058	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08720260.2	29.09.2009	(21) 08711145.6	29.09.2009	(21) 07746217.4	29.09.2009
(87) WO 2008/105026	(51) B23K 1/005	(87) WO 2008/105240	(51) C04B 35/46	(87) WO 2008/105584	(51) G02F 1/1339
(86) JP 2007/000128	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/052440	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) KR 2007/006748	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07713510.1	29.09.2009	(21) 08711282.7	29.09.2009	(21) 07851711.7	29.09.2009
(87) WO 2008/105028	(51) G06F 9/46	(87) WO 2008/105275	(51) F04C 18/02	(87) WO 2008/105586	(51) F24F 7/08
(86) JP 2007/000140	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/052773	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) KR 2008/000662	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07713522.6	29.09.2009	(21) 08711594.5	22.09.2009	(21) 08712314.7	30.09.2009
(87) WO 2008/105030	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/105276	(51) C12P 13/04	(87) WO 2008/105625	(51) G06F 9/06
(86) JP 2007/000146	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/052789	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) KR 2008/001118	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07713528.3	29.09.2009	(21) 08711600.0	22.09.2009	(21) 08723156.9	29.09.2009
(87) WO 2008/105034	(51) B23Q 3/15	(87) WO 2008/105354	(51) F24F 11/02	(87) WO 2008/105631	(51) B23K 26/067
(86) JP 2007/000693	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053146	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) KR 2008/001135	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07790216.1	24.09.2009	(21) 08711908.7	29.09.2009	(21) 08723173.4	29.09.2009
(87) WO 2008/105041	(51) B23Q 3/15	(87) WO 2008/105361	(51) A63F 9/00	(87) WO 2008/105639	(51) B24D 3/28
(86) JP 2007/053405	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053164	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) KR 2008/001165	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07737344.7	24.09.2009	(21) 08720817.9	29.09.2009	(21) 08723203.9	29.09.2009
(87) WO 2008/105051	(51) G06F 9/48	(87) WO 2008/105364	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/105641	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2007/053524	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053176	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) KR 2008/001173	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07714942.5	29.09.2009	(21) 08720829.4	29.09.2009	(21) 08723211.2	29.09.2009
(87) WO 2008/105075	(51) G06F 13/14	(87) WO 2008/105374	(51) B21D 39/00	(87) WO 2008/105642	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2007/053674	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2008/053205	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) KR 2008/001174	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07737459.3	29.09.2009	(21) 08711934.3	29.09.2009	(21) 08723212.0	29.09.2009

(87) WO 2008/105647	(51) B65D 19/10	(87) WO 2008/106259	(51) G06F 9/46	(87) WO 2008/106514	(51) B67D 1/12
(86) MX 2008/000030	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/052160	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055132	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08723812.7	29.09.2009	(21) 08714045.5	29.09.2009	(21) 08743574.9	29.09.2009
(87) WO 2008/105673	(51) B21L 5/02	(87) WO 2008/106262	(51) D06F 29/00	(87) WO 2008/106543	(51) G06F 12/00
(86) NZ 2008/000032	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/052262	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055175	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08724022.2	29.09.2009	(21) 08714080.2	29.09.2009	(21) 08730878.9	29.09.2009
(87) WO 2008/105733	(51) F24D 5/02	(87) WO 2008/106269	(51) G06K 19/00	(87) WO 2008/106554	(51) B67D 5/63
(86) SE 2008/050216	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/052785	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055189	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08712844.3	30.09.2009	(21) 08728814.8	29.09.2009	(21) 08743579.8	29.09.2009
(87) WO 2008/105871	(51) B66B 13/30	(87) WO 2008/106275	(51) G06F 3/02	(87) WO 2008/106561	(51) G06Q 20/00
(86) US 2007/062942	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/052979	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055196	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07757607.2	29.09.2009	(21) 08728981.5	29.09.2009	(21) 08743585.5	29.09.2009
(87) WO 2008/105980	(51) H01L 23/58	(87) WO 2008/106301	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/106591	(51) B21D 22/22
(86) US 2007/088951	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/053546	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055279	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07866058.6	29.09.2009	(21) 08729499.7	29.09.2009	(21) 08730954.8	29.09.2009
(87) WO 2008/105996	(51) F01N 3/20	(87) WO 2008/106303	(51) A61B 17/88	(87) WO 2008/106623	(51) G06F 17/30
(86) US 2008/001632	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/053562	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055389	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08725282.1	29.09.2009	(21) 08729511.9	29.09.2009	(21) 08743608.5	29.09.2009
(87) WO 2008/106029	(51) B21K 1/02	(87) WO 2008/106305	(51) G02F 1/1343	(87) WO 2008/106630	(51) C12Q 1/25
(86) US 2008/002158	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/053566	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055428	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08725757.2	29.09.2009	(21) 08729515.0	29.09.2009	(21) 08731071.0	02.10.2009
(87) WO 2008/106039	(51) H01Q 1/28	(87) WO 2008/106314	(51) C09K 11/77	(87) WO 2008/106647	(51) B01D 11/00
(86) US 2008/002245	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/053778	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055513	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08725838.0	02.10.2009	(21) 08729702.4	02.10.2009	(21) 08731137.9	02.10.2009
(87) WO 2008/106063	(51) G06F 7/04	(87) WO 2008/106333	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/106677	(51) B24B 27/00
(86) US 2008/002405	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/054158	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055630	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08725993.3	29.09.2009	(21) 08730038.0	29.09.2009	(21) 08731227.8	02.10.2009
(87) WO 2008/106064	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/106335	(51) G02F 1/136	(87) WO 2008/106685	(51) G06F 3/147
(86) US 2008/002406	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/054205	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055690	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08725994.1	29.09.2009	(21) 08730078.6	29.09.2009	(21) 08743649.9	02.10.2009
(87) WO 2008/106088	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/106343	(51) A61F 2/84	(87) WO 2008/106698	(51) G10L 21/04
(86) US 2008/002465	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/054291	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) AT 2008/000067	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726050.1	29.09.2009	(21) 08730152.9	02.10.2009	(21) 08706035.6	09.10.2009
(87) WO 2008/106109	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/106347	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/106706	(51) A23G 1/00
(86) US 2008/002491	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/054390	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) AT 2008/000083	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726074.1	29.09.2009	(21) 08743500.4	29.09.2009	(21) 08714280.8	08.10.2009
(87) WO 2008/106110	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/106350	(51) C12N 15/10	(87) WO 2008/106711	(51) A63D 15/00
(86) US 2008/002492	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/054413	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) AU 2008/000222	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726075.8	29.09.2009	(21) 08730254.3	29.09.2009	(21) 08706105.7	03.10.2009
(87) WO 2008/106149	(51) G01N 33/74	(87) WO 2008/106369	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/106712	(51) A61M 5/50
(86) US 2008/002566	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/054689	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) AU 2008/000250	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726145.9	29.09.2009	(21) 08743522.8	29.09.2009	(21) 08706132.1	03.10.2009
(87) WO 2008/106169	(51) D04B 1/16	(87) WO 2008/106374	(51) B23K 9/00	(87) WO 2008/106717	(51) A61M 1/10
(86) US 2008/002595	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/054719	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) AU 2008/000271	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726172.3	02.10.2009	(21) 08730510.8	29.09.2009	(21) 08714323.6	03.10.2009
(87) WO 2008/106185	(51) F24F 13/20	(87) WO 2008/106383	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/106733	(51) G06F 3/14
(86) US 2008/002620	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/054838	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) AU 2008/000301	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726197.0	02.10.2009	(21) 08730605.6	29.09.2009	(21) 08714349.1	03.10.2009
(87) WO 2008/106198	(51) F04C 2/10	(87) WO 2008/106409	(51) B04B 11/02	(87) WO 2008/106734	(51) G06F 3/14
(86) US 2008/002648	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/054921	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) AU 2008/000302	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726223.4	09.09.2009	(21) 08730677.5	29.09.2009	(21) 08714350.9	03.10.2009
(87) WO 2008/106216	(51) G11B 27/034	(87) WO 2008/106463	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/106738	(51) A61K 31/135
(86) US 2008/002692	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055036	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) AU 2008/000310	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726263.0	02.10.2009	(21) 08730775.7	29.09.2009	(21) 08714358.2	09.10.2009
(87) WO 2008/106221	(51) B24B 7/00	(87) WO 2008/106471	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/106744	(51) B22D 11/06
(86) US 2008/002701	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055046	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) AU 2008/000318	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726272.1	29.09.2009	(21) 08730785.6	29.09.2009	(21) 08714366.5	08.10.2009
(87) WO 2008/106231	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/106473	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/106747	(51) G10D 13/00
(86) US 2008/002765	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055048	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) AU 2008/000327	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726322.4	29.09.2009	(21) 08730787.2	29.09.2009	(21) 08714375.6	09.10.2009
(87) WO 2008/106238	(51) A63H 5/00	(87) WO 2008/106493	(51) D05B 11/00	(87) WO 2008/106758	(51) G06K 7/10
(86) US 2008/002876	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/055091	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) BR 2008/000062	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726415.6	02.10.2009	(21) 08743565.7	29.09.2009	(21) 08714509.0	09.10.2009

(87) WO 2008/106759	(51) B65F 1/00	(87) WO 2008/106846	(51) H04L 12/12	(87) WO 2008/107133	(51) B32B 27/18
(86) BR 2008/000065	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) CN 2007/003250	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001639	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08714512.4	08.10.2009	(21) 07816856.4	09.10.2009	(21) 08716161.8	08.10.2009
(87) WO 2008/106760	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/106847	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/107142	(51) E21B 4/18
(86) CA 2007/000372	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) CN 2007/003458	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001659	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07710706.8	08.10.2009	(21) 07845819.7	09.10.2009	(21) 08716180.8	03.10.2009
(87) WO 2008/106761	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/106852	(51) G10L 11/02	(87) WO 2008/107150	(51) B65G 1/137
(86) CA 2007/000373	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) CN 2007/003985	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001674	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07710707.6	09.10.2009	(21) 07846019.3	03.10.2009	(21) 08716194.9	03.10.2009
(87) WO 2008/106774	(51) F01K 23/06	(87) WO 2008/106875	(51) H02P 9/30	(87) WO 2008/107170	(51) B65H 61/00
(86) CA 2008/000402	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) CN 2008/070268	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001737	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08714722.9	03.10.2009	(21) 08706642.9	09.10.2009	(21) 08716254.1	08.10.2009
(87) WO 2008/106777	(51) G07F 17/16	(87) WO 2008/106884	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/107171	(51) A01B 49/02
(86) CA 2008/000410	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) CN 2008/070387	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001738	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08733535.2	03.10.2009	(21) 08715123.9	06.10.2009	(21) 08716255.8	07.10.2009
(87) WO 2008/106783	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/106886	(51) F01C 1/08	(87) WO 2008/107179	(51) A61K 9/14
(86) CA 2008/000422	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) CN 2008/070392	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001760	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08714741.9	08.10.2009	(21) 08715128.8	07.10.2009	(21) 08716277.2	07.10.2009
(87) WO 2008/106784	(51) A61H 33/00	(87) WO 2008/106903	(51) D01D 5/00	(87) WO 2008/107189	(51) H01J 37/145
(86) CA 2008/000423	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) CZ 2008/000027	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001797	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08714742.7	06.10.2009	(21) 08715427.4	09.10.2009	(21) 08716312.7	07.10.2009
(87) WO 2008/106796	(51) C07H 21/02	(87) WO 2008/106948	(51) H01M 2/02	(87) WO 2008/107202	(51) B66B 1/34
(86) CA 2008/000448	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) DE 2008/000378	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001845	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08733552.7	09.10.2009	(21) 08715527.1	06.10.2009	(21) 08716359.8	08.10.2009
(87) WO 2008/106798	(51) A44B 15/00	(87) WO 2008/106949	(51) H01M 2/02	(87) WO 2008/107254	(51) G06F 21/00
(86) CA 2008/000451	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) DE 2008/000379	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/051443	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08733555.0	08.10.2009	(21) 08715528.9	06.10.2009	(21) 08716759.9	08.10.2009
(87) WO 2008/106800	(51) G02B 5/20	(87) WO 2008/106951	(51) F16H 19/00	(87) WO 2008/107258	(51) H04L 12/437
(86) CA 2008/000463	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) DE 2008/000384	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/051490	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08733567.5	09.10.2009	(21) 08715533.9	09.10.2009	(21) 08708773.0	06.10.2009
(87) WO 2008/106804	(51) B60R 21/015	(87) WO 2008/106962	(51) H02K 41/03	(87) WO 2008/107348	(51) A47J 31/06
(86) CA 2008/000477	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) DE 2008/000418	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052339	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08733581.6	08.10.2009	(21) 08734359.6	08.10.2009	(21) 08717153.4	07.10.2009
(87) WO 2008/106810	(51) A61M 5/148	(87) WO 2008/106965	(51) A61N 5/06	(87) WO 2008/107356	(51) A61C 8/00
(86) CH 2008/000066	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) DK 2007/050028	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052394	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08706366.5	03.10.2009	(21) 07702536.9	07.10.2009	(21) 08709237.5	03.10.2009
(87) WO 2008/106824	(51) H01M 8/00	(87) WO 2008/106988	(51) A61B 17/86	(87) WO 2008/107359	(51) H04R 25/00
(86) CN 2007/000719	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2007/001812	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052404	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07711051.8	07.10.2009	(21) 07723007.6	03.10.2009	(21) 08709239.1	06.10.2009
(87) WO 2008/106826	(51) G06F 11/22	(87) WO 2008/107000	(51) B32B 15/01	(87) WO 2008/107362	(51) C07K 5/10
(86) CN 2007/000751	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2007/002013	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052409	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07711066.6	09.10.2009	(21) 07723108.2	09.10.2009	(21) 08717207.8	08.10.2009
(87) WO 2008/106828	(51) G01V 3/12	(87) WO 2008/107003	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/107374	(51) G01S 7/497
(86) CN 2007/000766	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2007/007833	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052462	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07720364.4	09.10.2009	(21) 07818080.9	09.10.2009	(21) 08717243.3	09.10.2009
(87) WO 2008/106829	(51) G01N 1/14	(87) WO 2008/107028	(51) B65D 5/42	(87) WO 2008/107395	(51) C08G 18/10
(86) CN 2007/000855	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2007/062530	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052512	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07720433.7	08.10.2009	(21) 07847218.0	08.10.2009	(21) 08717289.6	03.10.2009
(87) WO 2008/106831	(51) G07F 7/08	(87) WO 2008/107060	(51) F01N 1/10	(87) WO 2008/107417	(51) A61C 8/00
(86) CN 2007/001040	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001054	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052549	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07720614.2	08.10.2009	(21) 08707676.6	07.10.2009	(21) 08717312.6	07.10.2009
(87) WO 2008/106837	(51) H04N 7/16	(87) WO 2008/107068	(51) C09D 175/00	(87) WO 2008/107421	(51) H03G 3/20
(86) CN 2007/001675	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001193	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052576	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07721248.8	06.10.2009	(21) 08715798.8	03.10.2009	(21) 08717339.9	07.10.2009
(87) WO 2008/106838	(51) H04N 7/52	(87) WO 2008/107102	(51) E03C 1/06	(87) WO 2008/107433	(51) F21V 19/00
(86) CN 2007/001789	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001554	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052593	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07721362.7	06.10.2009	(21) 08716085.9	03.10.2009	(21) 08717356.3	09.10.2009
(87) WO 2008/106839	(51) H04N 5/445	(87) WO 2008/107103	(51) E03C 1/04	(87) WO 2008/107437	(51) H04B 5/02
(86) CN 2007/001796	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001555	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052615	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07721369.2	06.10.2009	(21) 08716086.7	03.10.2009	(21) 08717375.3	06.10.2009
(87) WO 2008/106844	(51) A61M 15/08	(87) WO 2008/107122	(51)	(87) WO 2008/107451	(51) G05B 19/401
(86) CN 2007/003183	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/001604	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052654	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07816795.4	08.10.2009	(21) 08716128.7	09.10.2009	(21) 08717404.1	07.10.2009

(87) WO 2008/107464	(51) H03M 11/24	(87) WO 2008/107739	(51) G06F 13/16	(87) WO 2008/107861	(51) G06F 17/28
(86) EP 2008/052693	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2007/050756	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/050852	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08717441.3	06.10.2009	(21) 07735053.6	08.10.2009	(21) 08719614.3	09.10.2009
(87) WO 2008/107498	(51) B62K 21/18	(87) WO 2008/107745	(51) H04H 20/28	(87) WO 2008/107883	(51) G06F 15/16
(86) ES 2007/000311	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000260	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IL 2008/000285	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07788559.8	09.10.2009	(21) 08702360.2	03.10.2009	(21) 08710273.7	09.10.2009
(87) WO 2008/107509	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/107749	(51) A61F 9/01	(87) WO 2008/107890	(51) G11C 16/20
(86) ES 2008/070043	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000337	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IL 2008/000294	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718479.2	09.10.2009	(21) 08719138.3	08.10.2009	(21) 08719919.6	09.10.2009
(87) WO 2008/107514	(51) G07C 5/08	(87) WO 2008/107750	(51) A61F 9/01	(87) WO 2008/107895	(51) G06F 7/00
(86) FI 2008/000037	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000350	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IL 2008/000300	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718504.7	09.10.2009	(21) 08709824.0	08.10.2009	(21) 08719925.3	09.10.2009
(87) WO 2008/107517	(51) B05D 1/00	(87) WO 2008/107752	(51) A47K 3/12	(87) WO 2008/107906	(51) C08B 37/00
(86) FI 2008/050101	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000392	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IN 2007/000198	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718554.2	06.10.2009	(21) 08737291.8	09.10.2009	(21) 07827498.2	07.10.2009
(87) WO 2008/107630	(51) A47J 31/44	(87) WO 2008/107760	(51) F24H 1/38	(87) WO 2008/107913	(51) G06Q 50/00
(86) GB 2008/000497	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000444	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IN 2008/000127	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08709391.0	08.10.2009	(21) 08719184.7	03.10.2009	(21) 08751423.8	08.10.2009
(87) WO 2008/107656	(51) F28D 9/00	(87) WO 2008/107763	(51) F01P 11/02	(87) WO 2008/107925	(51) H04N 5/232
(86) GB 2008/000712	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000452	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IT 2008/000139	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718590.6	03.10.2009	(21) 08719190.4	09.10.2009	(21) 08738430.1	03.10.2009
(87) WO 2008/107660	(51) C21D 9/50	(87) WO 2008/107766	(51)	(87) WO 2008/107928	(51) C10J 3/54
(86) GB 2008/000721	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000461	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/000153	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08709581.6	03.10.2009	(21) 08719197.9	08.10.2009	(21) 07713535.8	02.10.2009
(87) WO 2008/107666	(51) F16L 5/00	(87) WO 2008/107767	(51) B60L 11/18	(87) WO 2008/107929	(51) F27B 15/18
(86) GB 2008/000735	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000462	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/000160	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718600.3	07.10.2009	(21) 08709872.9	06.10.2009	(21) 07713542.4	03.10.2009
(87) WO 2008/107669	(51) A61M 5/32	(87) WO 2008/107783	(51) G06T 15/70	(87) WO 2008/107931	(51) H01J 49/06
(86) GB 2008/000738	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000525	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/000167	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718603.7	03.10.2009	(21) 08719238.1	07.10.2009	(21) 07713549.9	06.10.2009
(87) WO 2008/107677	(51)	(87) WO 2008/107788	(51) F01P 7/16	(87) WO 2008/107934	(51) G06F 11/20
(86) GB 2008/000761	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000549	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/000178	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718622.7	08.10.2009	(21) 08719258.9	09.10.2009	(21) 07713560.6	08.10.2009
(87) WO 2008/107682	(51) A47K 13/10	(87) WO 2008/107789	(51) A01N 61/00	(87) WO 2008/107936	(51) G06F 9/45
(86) GB 2008/000770	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/000550	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/000183	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718628.4	07.10.2009	(21) 08750839.6	09.10.2009	(21) 07713565.5	09.10.2009
(87) WO 2008/107683	(51) B01L 7/00	(87) WO 2008/107803	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/107957	(51) G02F 1/1333
(86) GB 2008/000775	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/001790	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/054048	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718630.0	09.10.2009	(21) 08776339.7	03.10.2009	(21) 07737696.0	03.10.2009
(87) WO 2008/107685	(51) B66F 11/04	(87) WO 2008/107818	(51) G06F 3/033	(87) WO 2008/107958	(51) G02F 1/1333
(86) GB 2008/000786	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/050702	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/054049	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718639.1	08.10.2009	(21) 08719484.1	03.10.2009	(21) 07737697.8	03.10.2009
(87) WO 2008/107698	(51) B62K 27/12	(87) WO 2008/107822	(51) A61N 1/05	(87) WO 2008/107960	(51) C10G 55/00
(86) GB 2008/000822	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/050715	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/054098	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718668.0	09.10.2009	(21) 08719496.5	03.10.2009	(21) 07715179.3	03.10.2009
(87) WO 2008/107704	(51) A63C 5/00	(87) WO 2008/107825	(51) G01S 7/40	(87) WO 2008/107968	(51) G06Q 30/00
(86) GB 2008/050114	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/050722	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/054264	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08709634.3	06.10.2009	(21) 08719503.8	06.10.2009	(21) 07715232.0	07.10.2009
(87) WO 2008/107707	(51) F02M 25/12	(87) WO 2008/107832	(51) A61B 3/113	(87) WO 2008/107969	(51) G06F 15/80
(86) GB 2008/050135	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/050757	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/054265	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08709655.8	06.10.2009	(21) 08719533.5	08.10.2009	(21) 07715233.8	07.10.2009
(87) WO 2008/107713	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/107841	(51) A61N 1/39	(87) WO 2008/107970	(51) G06T 7/60
(86) GB 2008/050144	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/050774	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/054282	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08709664.0	08.10.2009	(21) 08719547.5	08.10.2009	(21) 07737832.1	07.10.2009
(87) WO 2008/107714	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/107847	(51) G01N 33/543	(87) WO 2008/107974	(51) G11B 5/60
(86) GB 2008/050145	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/050794	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/054326	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08709665.7	08.10.2009	(21) 08719561.6	09.10.2009	(21) 07737873.5	07.10.2009
(87) WO 2008/107726	(51) E04B 1/22	(87) WO 2008/107858	(51) A47C 19/00	(87) WO 2008/107976	(51) H04N 5/00
(86) GR 2008/000015	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/050842	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/054335	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08709690.5	03.10.2009	(21) 08719606.9	08.10.2009	(21) 07737882.6	07.10.2009
(87) WO 2008/107730	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/107859	(51) G06T 11/20	(87) WO 2008/107981	(51) G11B 7/24
(86) IB 2007/000518	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/050849	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/054440	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07705665.3	06.10.2009	(21) 08719612.7	09.10.2009	(21) 07737954.3	08.10.2009

(87) WO 2008/107982	(51) G01S 5/14	(87) WO 2008/108043	(51) G09B 29/00	(87) WO 2008/108117	(51) G06F 21/20
(86) JP 2007/054444	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/074525	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/051067	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07737958.4	08.10.2009	(21) 07850960.1	08.10.2009	(21) 08703894.9	08.10.2009
(87) WO 2008/107983	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/108047	(51) A61H 15/00	(87) WO 2008/108127	(51) B60C 13/00
(86) JP 2007/054445	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/074808	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/051735	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07737959.2	08.10.2009	(21) 07860037.6	09.10.2001	(21) 08704412.9	08.10.2009
(87) WO 2008/107985	(51) H04N 1/387	(87) WO 2008/108048	(51) A61B 5/055	(87) WO 2008/108129	(51) G06F 12/08
(86) JP 2007/054465	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2007/074940	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/051746	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07737978.2	08.10.2009	(21) 07860169.7	03.10.2009	(21) 08704423.6	07.10.2009
(87) WO 2008/107988	(51) G11B 5/09	(87) WO 2008/108052	(51) B65D 85/42	(87) WO 2008/108133	(51) G06F 9/50
(86) JP 2007/054506	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000086	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/051832	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07737997.2	09.10.2009	(21) 08702827.0	08.10.2009	(21) 08704459.0	03.10.2009
(87) WO 2008/107989	(51) G02F 1/133	(87) WO 2008/108056	(51) C10G 19/02	(87) WO 2008/108138	(51) G11B 7/135
(86) JP 2007/054525	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000200	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/052131	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07738016.0	09.10.2009	(21) 08710354.5	09.10.2009	(21) 08711010.2	07.10.2009
(87) WO 2008/107990	(51) H03F 1/06	(87) WO 2008/108058	(51) F02C 9/00	(87) WO 2008/108144	(51) H04L 12/28
(86) JP 2007/054527	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000245	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/052337	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07738018.6	09.10.2009	(21) 08710399.0	09.10.2009	(21) 08711195.1	09.10.2009
(87) WO 2008/107991	(51) H05K 9/00	(87) WO 2008/108064	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/108157	(51) C09J 7/02
(86) JP 2007/054534	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000357	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/052642	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07738025.1	09.10.2009	(21) 08720271.9	08.10.2009	(21) 08711466.6	07.10.2009
(87) WO 2008/107993	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/108065	(51) H04N 5/232	(87) WO 2008/108164	(51) G06F 9/445
(86) JP 2007/054550	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000360	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/052743	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07715302.1	09.10.2009	(21) 08720274.3	03.10.2009	(21) 08711567.1	06.10.2009
(87) WO 2008/107994	(51) G11B 27/10	(87) WO 2008/108071	(51) G06T 3/00	(87) WO 2008/108168	(51) B08B 5/00
(86) JP 2007/054551	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000386	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/052801	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07738041.8	09.10.2009	(21) 08720300.6	07.10.2009	(21) 08711607.5	09.10.2009
(87) WO 2008/107996	(51) G11C 29/56	(87) WO 2008/108090	(51) H03M 1/12	(87) WO 2008/108174	(51) G01N 21/84
(86) JP 2007/054573	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000418	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/052855	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07738063.2	09.10.2009	(21) 08710521.9	07.10.2009	(21) 08711661.2	09.10.2009
(87) WO 2008/107997	(51) G06K 9/72	(87) WO 2008/108091	(51) H01M 2/10	(87) WO 2008/108177	(51) C07F 9/655
(86) JP 2007/054576	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000419	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/052938	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07738066.5	09.10.2009	(21) 08710522.7	09.10.2009	(21) 08711727.1	09.10.2009
(87) WO 2008/107998	(51) G06K 9/68	(87) WO 2008/108093	(51) F04B 27/14	(87) WO 2008/108180	(51) F04B 49/06
(86) JP 2007/054577	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000427	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/052964	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07738067.3	09.10.2009	(21) 08710530.0	09.10.2009	(21) 08711747.9	09.10.2009
(87) WO 2008/107999	(51) B66B 23/24	(87) WO 2008/108094	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/108184	(51) B05D 1/40
(86) JP 2007/054589	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000430	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/053016	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07738079.8	09.10.2009	(21) 08720316.2	06.10.2009	(21) 08711790.9	07.10.2009
(87) WO 2008/108007	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/108095	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/108186	(51) G01T 1/20
(86) JP 2007/055021	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000431	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/053052	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07738492.3	08.10.2009	(21) 08720317.0	06.10.2009	(21) 08720798.1	09.10.2009
(87) WO 2008/108010	(51) D06P 5/20	(87) WO 2008/108096	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/108191	(51) B01J 19/00
(86) JP 2007/061056	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000432	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/053117	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07828125.0	06.10.2009	(21) 08720318.8	06.10.2009	(21) 08711881.6	03.10.2009
(87) WO 2008/108016	(51) B01J 35/02	(87) WO 2008/108098	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/108206	(51) G02F 1/1343
(86) JP 2007/067977	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000435	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/053212	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07807381.4	09.10.2009	(21) 08720321.2	09.10.2009	(21) 08711941.8	02.10.2009
(87) WO 2008/108018	(51) C23C 14/50	(87) WO 2008/108104	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/108211	(51) A63F 3/00
(86) JP 2007/068894	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/000485	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/053231	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07828640.8	08.10.2009	(21) 08720371.7	08.10.2009	(21) 08711960.8	02.10.2009
(87) WO 2008/108026	(51) A61B 10/00	(87) WO 2008/108110	(51) C02F 1/28	(87) WO 2008/108215	(51) H03H 9/145
(86) JP 2007/070041	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/050538	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/053259	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07829775.1	07.10.2009	(21) 08703393.2	06.10.2009	(21) 08720847.6	07.10.2009
(87) WO 2008/108032	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2008/108112	(51) H01Q 1/40	(87) WO 2008/108216	(51) B01J 19/08
(86) JP 2007/071408	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/050688	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/053264	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07831142.0	06.10.2009	(21) 08703538.2	08.10.2009	(21) 08720852.6	03.10.2009
(87) WO 2008/108035	(51) G09F 9/00	(87) WO 2008/108115	(51) A61B 8/00	(87) WO 2008/108219	(51) H04N 5/232
(86) JP 2007/071901	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/050862	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/053289	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07831631.2	02.10.2009	(21) 08703703.2	07.10.2009	(21) 08720875.7	03.10.2009
(87) WO 2008/108040	(51) B22D 18/06	(87) WO 2008/108116	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/108240	(51) G02B 7/00
(86) JP 2007/073637	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/051027	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/053379	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07850242.4	07.10.2009	(21) 08703854.3	03.10.2009	(21) 08720927.6	08.10.2009

(87) WO 2008/108259	(51) C10L 3/10	(87) WO 2008/108397	(51) A63H 3/04	(87) WO 2008/108531	(51) G11B 20/18
(86) JP 2008/053480	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/053931	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2007/006572	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08720975.5	08.10.2009	(21) 08721351.8	08.10.2009	(21) 07851543.4	09.10.2009
(87) WO 2008/108274	(51) G02F 1/13	(87) WO 2008/108432	(51) F01K 25/10	(87) WO 2008/108533	(51) G03B 13/36
(86) JP 2008/053544	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054064	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2007/006899	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08712115.8	03.10.2009	(21) 08721484.7	07.10.2009	(21) 07851811.5	09.10.2009
(87) WO 2008/108279	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/108433	(51) F01K 25/10	(87) WO 2008/108534	(51) H04N 7/32
(86) JP 2008/053564	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054065	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2008/000148	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721013.4	03.10.2009	(21) 08721485.4	07.10.2009	(21) 08704688.4	08.10.2009
(87) WO 2008/108293	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/108436	(51) F01K 25/10	(87) WO 2008/108536	(51) H04N 7/08
(86) JP 2008/053623	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054068	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2008/000408	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08712145.5	03.10.2009	(21) 08721488.8	07.10.2009	(21) 08704923.5	08.10.2009
(87) WO 2008/108301	(51) H01L 21/304	(87) WO 2008/108441	(51) B29C 59/02	(87) WO 2008/108539	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2008/053672	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054082	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2008/000554	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721092.8	09.10.2009	(21) 08721502.6	09.10.2009	(21) 08712233.9	09.10.2009
(87) WO 2008/108305	(51) A63H 33/06	(87) WO 2008/108446	(51) F16H 7/08	(87) WO 2008/108561	(51) G06F 3/033
(86) JP 2008/053679	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054094	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2008/001200	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721099.3	09.10.2009	(21) 08721513.3	09.10.2009	(21) 08723238.5	07.10.2009
(87) WO 2008/108310	(51) G01S 13/04	(87) WO 2008/108447	(51) F16H 7/08	(87) WO 2008/108563	(51) H04N 7/14
(86) JP 2008/053693	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054095	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2008/001206	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721113.2	07.10.2009	(21) 08721514.1	09.10.2009	(21) 08723244.3	03.10.2009
(87) WO 2008/108313	(51) C08G 59/62	(87) WO 2008/108456	(51) H01L 21/336	(87) WO 2008/108564	(51) G06F 17/00
(86) JP 2008/053706	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054128	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2008/001207	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721126.4	06.10.2009	(21) 08721546.3	09.10.2009	(21) 08723245.0	03.10.2009
(87) WO 2008/108326	(51) C08L 63/00	(87) WO 2008/108458	(51) G06T 1/00	(87) WO 2008/108570	(51) H04N 5/44
(86) JP 2008/053749	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054149	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2008/001215	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721169.4	06.10.2009	(21) 08721567.9	08.10.2009	(21) 08723253.4	06.10.2009
(87) WO 2008/108337	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/108468	(51) H05B 37/02	(87) WO 2008/108602	(51) C07D 333/16
(86) JP 2008/053772	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054195	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2008/001322	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721192.6	07.10.2009	(21) 08721613.1	09.10.2009	(21) 08723359.9	08.10.2009
(87) WO 2008/108338	(51) B65B 17/00	(87) WO 2008/108469	(51) H04N 5/93	(87) WO 2008/108604	(51) H01L 21/205
(86) JP 2008/053778	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054197	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2008/001326	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721198.3	08.10.2009	(21) 08721614.9	08.10.2009	(21) 08723363.1	09.10.2009
(87) WO 2008/108349	(51) C23C 14/34	(87) WO 2008/108477	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2008/108605	(51) H01L 21/205
(86) JP 2008/053807	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054229	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2008/001327	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721227.0	07.10.2009	(21) 08721646.1	03.10.2009	(21) 08723364.9	09.10.2009
(87) WO 2008/108350	(51) H01G 9/04	(87) WO 2008/108480	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/108621	(51) H01R 4/66
(86) JP 2008/053808	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054238	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) MX 2007/000034	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721228.8	09.10.2009	(21) 08721655.2	06.10.2009	(21) 07747180.3	08.10.2009
(87) WO 2008/108352	(51) H04N 5/00	(87) WO 2008/108490	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/108664	(51) B63H 25/42
(86) JP 2008/053812	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054315	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) NO 2008/000086	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721232.0	08.10.2009	(21) 08721731.1	09.10.2009	(21) 08723978.6	09.10.2009
(87) WO 2008/108353	(51) G09G 3/36	(87) WO 2008/108493	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2008/108666	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2008/053813	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054426	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) NZ 2008/000040	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721233.8	09.10.2009	(21) 08721842.6	09.10.2009	(21) 08724029.7	03.10.2009
(87) WO 2008/108354	(51) B01J 20/18	(87) WO 2008/108494	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/108667	(51) G07C 1/10
(86) JP 2008/053817	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054427	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) NZ 2008/000041	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721237.9	06.10.2009	(21) 08721843.4	07.10.2009	(21) 08741734.1	07.10.2009
(87) WO 2008/108362	(51) C09J 133/08	(87) WO 2008/108507	(51) H01M 2/10	(87) WO 2008/108675	(51) B65D 49/02
(86) JP 2008/053841	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) JP 2008/054699	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) RU 2007/000111	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721261.9	08.10.2009	(21) 08722095.0	09.10.2009	(21) 07808733.5	08.10.2009
(87) WO 2008/108363	(51) C22C 38/00	(87) WO 2008/108510	(51) G01N 33/53	(87) WO 2008/108677	(51) G01D 21/02
(86) JP 2008/053843	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2007/001578	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) RU 2007/000122	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721263.5	06.10.2009	(21) 07745741.4	09.10.2009	(21) 07747853.5	07.10.2009
(87) WO 2008/108367	(51) B01J 21/06	(87) WO 2008/108511	(51) H01R 12/22	(87) WO 2008/108686	(51) C22C 19/05
(86) JP 2008/053854	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2007/001718	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) RU 2008/000127	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721274.2	06.10.2009	(21) 07745881.8	09.10.2009	(21) 08741803.4	08.10.2009
(87) WO 2008/108368	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/108516	(51) A44B 17/00	(87) WO 2008/108687	(51) C22C 19/05
(86) JP 2008/053856	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2007/002639	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) RU 2008/000128	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721276.7	04.10.2009	(21) 07746786.8	08.10.2009	(21) 08741804.2	08.10.2009
(87) WO 2008/108369	(51) H01L 21/768	(87) WO 2008/108520	(51) H02K 1/27	(87) WO 2008/108688	(51) C22C 19/05
(86) JP 2008/053858	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) KR 2007/004474	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) RU 2008/000129	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721278.3	09.10.2009	(21) 07808264.1	09.10.2009	(21) 08741805.9	08.10.2009

(87) WO 2008/108732	(51) A01C 7/04	(87) WO 2008/109049	(51) G09G 5/02	(87) WO 2008/109183	(51) B01J 19/00
(86) SE 2008/050246	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002820	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/003198	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08724193.1	06.10.2009	(21) 08726374.5	03.10.2009	(21) 08726694.6	09.10.2009
(87) WO 2008/108737	(51) H01M 8/02	(87) WO 2008/109065	(51) H05B 37/02	(87) WO 2008/109185	(51) A61B 5/026
(86) SG 2007/000066	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002842	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/003207	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07748627.2	08.10.2009	(21) 08726388.5	06.10.2009	(21) 08726700.1	07.10.2009
(87) WO 2008/108739	(51) H01R 35/04	(87) WO 2008/109081	(51) B01D 46/00	(87) WO 2008/109188	(51) E21B 33/12
(86) SG 2007/000068	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002871	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/050031	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07716156.0	09.10.2009	(21) 08726411.5	03.10.2009	(21) 08713422.7	03.10.2009
(87) WO 2008/108740	(51) B01D 5/00	(87) WO 2008/109084	(51) B65B 1/04	(87) WO 2008/109194	(51) H04M 1/05
(86) SG 2008/000061	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002878	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/051544	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08712885.6	03.10.2009	(21) 08726416.4	09.10.2009	(21) 08713857.4	07.10.2009
(87) WO 2008/108751	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/109091	(51) C04B 35/468	(87) WO 2008/109195	(51) F16B 2/10
(86) US 2007/005272	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002892	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/051567	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07752000.5	03.10.2009	(21) 08726429.7	08.10.2009	(21) 08713876.4	03.10.2009
(87) WO 2008/108763	(51) H04N 1/60	(87) WO 2008/109096	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/109197	(51) B03C 3/68
(86) US 2007/005791	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002902	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/051746	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07752485.8	09.10.2009	(21) 08726437.0	07.10.2009	(21) 08713918.4	07.10.2009
(87) WO 2008/108768	(51) G02F 1/00	(87) WO 2008/109101	(51) A61N 1/32	(87) WO 2008/109224	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/005861	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002921	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/053309	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07752553.3	07.10.2009	(21) 08726455.2	07.10.2009	(21) 08729285.0	03.10.2009
(87) WO 2008/108816	(51) G08B 23/00	(87) WO 2008/109104	(51) A61K 31/33	(87) WO 2008/109225	(51) B05B 7/24
(86) US 2007/020918	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002925	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/053383	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07852459.2	06.10.2009	(21) 08726459.4	08.10.2009	(21) 08729355.1	09.10.2009
(87) WO 2008/108849	(51) A61B 5/08	(87) WO 2008/109111	(51) A23K 1/12	(87) WO 2008/109230	(51) A61K 9/16
(86) US 2007/063536	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002940	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/053707	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07758119.7	09.10.2009	(21) 08726466.9	06.10.2009	(21) 08729641.4	06.10.2009
(87) WO 2008/108850	(51) C23F 1/00	(87) WO 2008/109112	(51) A61M 16/00	(87) WO 2008/109241	(51) G06F 15/16
(86) US 2007/064316	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002943	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/054047	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07758828.3	08.10.2009	(21) 08726469.3	07.10.2009	(21) 08729940.0	08.10.2009
(87) WO 2008/108876	(51) G06F 9/46	(87) WO 2008/109113	(51) C25D 7/04	(87) WO 2008/109244	(51) G06F 21/20
(86) US 2007/076854	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002947	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/054152	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07814459.9	07.10.2009	(21) 08726472.7	07.10.2009	(21) 08743484.1	06.10.2009
(87) WO 2008/108891	(51) C10B 29/06	(87) WO 2008/109120	(51)	(87) WO 2008/109258	(51) H03F 3/45
(86) US 2007/082964	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002970	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/054494	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07844725.7	03.10.2009	(21) 08726489.1	07.10.2009	(21) 08730320.2	08.10.2009
(87) WO 2008/108919	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/109129	(51) C10J 3/00	(87) WO 2008/109263	(51) H02J 3/38
(86) US 2008/001934	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/002992	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/054566	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08725548.5	08.10.2009	(21) 08782733.3	06.10.2009	(21) 08730381.4	02.10.2009
(87) WO 2008/108933	(51) B64C 25/40	(87) WO 2008/109135	(51) B65D 71/02	(87) WO 2008/109268	(51) H03F 1/52
(86) US 2008/002341	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/003006	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/054675	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08725930.5	09.10.2009	(21) 08726523.7	08.10.2009	(21) 08730471.3	08.10.2009
(87) WO 2008/108960	(51) G08B 23/00	(87) WO 2008/109136	(51) G09B 19/00	(87) WO 2008/109270	(51) C09G 1/02
(86) US 2008/002617	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/003025	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/054714	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726194.7	03.10.2009	(21) 08726541.9	09.10.2009	(21) 08730505.8	07.10.2009
(87) WO 2008/108968	(51) G06F 17/15	(87) WO 2008/109141	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/109275	(51) G06F 3/048
(86) US 2008/002645	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/003036	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/054819	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726221.8	02.10.2009	(21) 08726547.6	08.10.2009	(21) 08730592.6	06.10.2009
(87) WO 2008/108985	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/109148	(51) E21B 17/12	(87) WO 2008/109276	(51) B60L 11/00
(86) US 2008/002709	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/003053	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/054830	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726280.4	03.10.2009	(21) 08726564.1	07.10.2009	(21) 08743539.2	07.10.2009
(87) WO 2008/108992	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/109154	(51) A61K 31/04	(87) WO 2008/109277	(51) H04H 60/33
(86) US 2008/002726	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/003066	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/054832	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726294.5	03.10.2009	(21) 08726577.3	09.10.2009	(21) 08743540.0	09.10.2009
(87) WO 2008/109001	(51) C10L 1/10	(87) WO 2008/109164	(51) H01G 9/042	(87) WO 2008/109278	(51) H04M 3/533
(86) US 2008/002742	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/003103	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/054835	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726304.2	03.10.2009	(21) 08726612.8	09.10.2009	(21) 08730602.3	03.10.2009
(87) WO 2008/109026	(51) A61K 31/12	(87) WO 2008/109165	(51) A61F 2/02	(87) WO 2008/109295	(51) B26B 3/00
(86) US 2008/002783	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/003106	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055002	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726340.6	06.10.2009	(21) 08726615.1	08.10.2009	(21) 08730742.7	03.10.2009
(87) WO 2008/109043	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/109172	(51) H04N 5/225	(87) WO 2008/109297	(51) C09K 8/52
(86) US 2008/002804	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/003174	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055022	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08726361.2	06.10.2009	(21) 08726671.4	08.10.2009	(21) 08730762.5	02.10.2009

(87) WO 2008/109313	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/109485	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/109714	(51) G06K 9/18
(86) US 2008/055209	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055592	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055972	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08730901.9	02.10.2009	(21) 08743637.4	08.10.2009	(21) 08731484.5	07.10.2009
(87) WO 2008/109319	(51) A61B 18/14	(87) WO 2008/109491	(51) H04R 29/00	(87) WO 2008/109728	(51) G07G 1/00
(86) US 2008/055235	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055602	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056008	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08730921.7	03.10.2009	(21) 08731200.5	06.10.2009	(21) 08731508.1	07.10.2009
(87) WO 2008/109322	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/109512	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/109732	(51) H01R 13/62
(86) US 2008/055250	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055636	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056020	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08743591.3	03.10.2009	(21) 08731231.0	03.10.2009	(21) 08731519.8	07.10.2009
(87) WO 2008/109323	(51) G06F 3/033	(87) WO 2008/109537	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/109760	(51) A61B 1/267
(86) US 2008/055257	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055681	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056069	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08730934.0	06.10.2009	(21) 08731269.0	03.10.2009	(21) 08731558.6	07.10.2009
(87) WO 2008/109335	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/109543	(51) H04N 1/00	(87) WO 2008/109761	(51) G06F 9/44
(86) US 2008/055284	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055692	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056073	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08730959.7	02.10.2009	(21) 08743651.5	03.10.2009	(21) 08731562.8	07.10.2009
(87) WO 2008/109344	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/109562	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/109762	(51) G07F 17/32
(86) US 2008/055304	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055716	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056075	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08730967.0	03.10.2009	(21) 08731291.4	03.10.2009	(21) 08731564.4	08.10.2009
(87) WO 2008/109362	(51) C12N 15/11	(87) WO 2008/109580	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/109764	(51) H01M 2/10
(86) US 2008/055362	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055755	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056078	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731016.5	03.10.2009	(21) 08731320.1	07.10.2009	(21) 08731566.9	08.10.2009
(87) WO 2008/109363	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/109581	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/109766	(51) G06F 3/00
(86) US 2008/055363	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055756	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056081	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731017.3	03.10.2009	(21) 08743662.2	07.10.2009	(21) 08731569.3	07.10.2009
(87) WO 2008/109368	(51)	(87) WO 2008/109588	(51) C12M 1/42	(87) WO 2008/109767	(51) G06F 9/46
(86) US 2008/055370	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055767	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056084	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731024.9	03.10.2009	(21) 08731330.0	09.10.2009	(21) 08731572.7	07.10.2009
(87) WO 2008/109375	(51) C12N 15/11	(87) WO 2008/109591	(51) C07D 211/46	(87) WO 2008/109776	(51) G06F 17/30
(86) US 2008/055377	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055775	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056095	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731031.4	03.10.2009	(21) 08731336.7	09.10.2009	(21) 08743714.1	07.10.2009
(87) WO 2008/109383	(51) B65B 35/20	(87) WO 2008/109611	(51) H01B 1/08	(87) WO 2008/109787	(51) A61M 16/00
(86) US 2008/055397	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055813	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056113	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08743615.0	02.10.2009	(21) 08731363.1	06.10.2009	(21) 08731588.3	08.10.2009
(87) WO 2008/109388	(51) G06F 1/04	(87) WO 2008/109634	(51) B01L 3/02	(87) WO 2008/109790	(51) G06F 15/173
(86) US 2008/055408	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055851	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056127	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731051.2	03.10.2009	(21) 08754854.1	07.10.2009	(21) 08731600.6	08.10.2009
(87) WO 2008/109408	(51) A61B 1/01	(87) WO 2008/109644	(51) G06K 9/40	(87) WO 2008/109792	(51) E01F 13/02
(86) US 2008/055441	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055864	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056140	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731079.3	03.10.2009	(21) 08731403.5	06.10.2009	(21) 08731613.9	09.10.2009
(87) WO 2008/109416	(51) H04B 1/04	(87) WO 2008/109646	(51) A61M 16/00	(87) WO 2008/109794	(51) A61K 38/21
(86) US 2008/055461	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055866	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056142	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731093.4	03.10.2009	(21) 08731405.0	08.10.2009	(21) 08731615.4	09.10.2009
(87) WO 2008/109419	(51) H04L 12/18	(87) WO 2008/109665	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/109795	(51) G06F 9/445
(86) US 2008/055468	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055900	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056144	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731100.7	03.10.2009	(21) 08731427.4	09.10.2009	(21) 08731617.0	08.10.2009
(87) WO 2008/109444	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/109693	(51) E21B 33/12	(87) WO 2008/109797	(51) G01N 33/68
(86) US 2008/055506	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055947	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056148	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731130.4	03.10.2009	(21) 08731464.7	07.10.2009	(21) 08731620.4	09.10.2009
(87) WO 2008/109446	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/109694	(51) A61B 5/04	(87) WO 2008/109798	(51) A63F 13/06
(86) US 2008/055510	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055948	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056150	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731134.6	03.10.2009	(21) 08731465.4	07.10.2009	(21) 08754866.5	08.10.2009
(87) WO 2008/109451	(51) A63C 17/01	(87) WO 2008/109701	(51) C07F 7/08	(87) WO 2008/109804	(51) F28D 15/02
(86) US 2008/055517	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055956	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056166	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731141.1	06.10.2009	(21) 08731468.8	08.10.2009	(21) 08731632.9	09.10.2009
(87) WO 2008/109466	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/109705	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/109806	(51) A61K 9/14
(86) US 2008/055544	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055961	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056168	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731163.5	03.10.2009	(21) 08731473.8	06.10.2009	(21) 08782738.2	09.10.2009
(87) WO 2008/109480	(51) G06F 3/033	(87) WO 2008/109707	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/109814	(51) B01J 8/00
(86) US 2008/055585	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055963	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056196	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731195.7	06.10.2009	(21) 08731475.3	06.10.2009	(21) 08743726.5	09.10.2009
(87) WO 2008/109481	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/109710	(51) H05B 37/02	(87) WO 2008/109815	(51) G06F 19/00
(86) US 2008/055587	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/055966	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/056199	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08731197.3	06.10.2009	(21) 08731478.7	06.10.2009	(21) 08743729.9	08.10.2009

(87) WO 2008/109821	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/109912	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/109997	(51) A61K 49/00
(86) US 2008/056213	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2007/001729	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000460	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731664.2	09.10.2009	(21) 07815532.2	15.10.2009	(21) 08733564.2	10.10.2009
(87) WO 2008/109822	(51) A61M 5/44	(87) WO 2008/109917	(51) E02D 29/02	(87) WO 2008/109998	(51) G01N 37/00
(86) US 2008/056214	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000182	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000461	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731665.9	08.10.2009	(21) 08714318.6	10.10.2009	(21) 08733565.9	13.10.2009
(87) WO 2008/109826	(51) A61F 11/06	(87) WO 2008/109918	(51) A63B 21/008	(87) WO 2008/110000	(51) B05B 17/08
(86) US 2008/056224	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000200	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000467	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731675.8	08.10.2009	(21) 08706083.6	13.10.2009	(21) 08733571.7	13.10.2009
(87) WO 2008/109827	(51) A21D 2/00	(87) WO 2008/109927	(51) F25D 21/02	(87) WO 2008/110001	(51) A61N 7/00
(86) US 2008/056226	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000295	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000470	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731677.4	08.10.2009	(21) 08706153.7	12.10.2009	(21) 08733574.1	10.10.2009
(87) WO 2008/109828	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/109929	(51) H04B 13/02	(87) WO 2008/110005	(51) A61N 1/375
(86) US 2008/056227	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000305	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000484	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731678.2	09.10.2009	(21) 08714353.3	10.10.2009	(21) 08733588.1	15.10.2009
(87) WO 2008/109830	(51) H02M 3/07	(87) WO 2008/109933	(51) G01N 15/06	(87) WO 2008/110011	(51) B65H 18/08
(86) US 2008/056232	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000316	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000498	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731683.2	08.10.2009	(21) 08714364.0	10.10.2009	(21) 08733602.0	15.10.2009
(87) WO 2008/109841	(51) G01F 1/84	(87) WO 2008/109934	(51) C12N 9/02	(87) WO 2008/110012	(51) C01B 33/037
(86) US 2008/056257	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000319	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000499	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731701.2	08.10.2009	(21) 08714367.3	10.10.2009	(21) 08733603.8	14.10.2009
(87) WO 2008/109843	(51) A41D 27/08	(87) WO 2008/109936	(51) C07J 17/00	(87) WO 2008/110015	(51) H04B 1/16
(86) US 2008/056260	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000325	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000505	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731704.6	09.10.2009	(21) 08714373.1	10.10.2009	(21) 08733609.5	14.10.2009
(87) WO 2008/109844	(51) A61C 5/02	(87) WO 2008/109937	(51) F25D 17/08	(87) WO 2008/110018	(51) F03D 9/02
(86) US 2008/056262	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000328	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000551	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731706.1	09.10.2009	(21) 08714376.4	10.10.2009	(21) 08733655.8	13.10.2009
(87) WO 2008/109847	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/109938	(51) E04D 13/064	(87) WO 2008/110030	(51) B66C 1/66
(86) US 2008/056266	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000329	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2007/000774	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731710.3	09.10.2009	(21) 08714377.2	13.10.2009	(21) 07720369.3	13.10.2009
(87) WO 2008/109848	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/109939	(51) A41C 3/06	(87) WO 2008/110031	(51) B29C 33/40
(86) US 2008/056267	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000335	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2007/000775	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731711.1	08.10.2009	(21) 08714383.0	13.10.2009	(21) 07720370.1	13.10.2009
(87) WO 2008/109855	(51) H03K 12/00	(87) WO 2008/109944	(51) E02B 3/14	(87) WO 2008/110036	(51) G01B 7/30
(86) US 2008/056284	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000340	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2007/000820	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731728.5	08.10.2009	(21) 08714387.1	14.10.2009	(21) 07720403.0	15.10.2009
(87) WO 2008/109858	(51) G06F 1/08	(87) WO 2008/109945	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/110040	(51) H04Q 7/30
(86) US 2008/056290	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000341	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2007/001161	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08743734.9	09.10.2009	(21) 08714388.9	13.10.2009	(21) 07720734.8	13.10.2009
(87) WO 2008/109861	(51) H03M 1/00	(87) WO 2008/109951	(51) E03B 3/03	(87) WO 2008/110041	(51) H04Q 7/30
(86) US 2008/056298	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000348	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2007/001162	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08743742.2	09.10.2009	(21) 08714395.4	14.10.2009	(21) 07720735.5	13.10.2009
(87) WO 2008/109875	(51) G01N 23/00	(87) WO 2008/109954	(51) B60P 3/39	(87) WO 2008/110048	(51) H04Q 7/32
(86) US 2008/056326	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000355	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2007/003612	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08743746.3	09.10.2009	(21) 08714402.8	15.10.2009	(21) 07845945.0	15.10.2009
(87) WO 2008/109884	(51) G02F 1/167	(87) WO 2008/109967	(51) E03B 1/02	(87) WO 2008/110049	(51) H04L 29/06
(86) US 2008/056406	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) AU 2008/000439	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2007/003695	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731813.5	09.10.2009	(21) 08733276.3	13.10.2009	(21) 07855722.0	15.10.2009
(87) WO 2008/109886	(51) A61F 2/02	(87) WO 2008/109978	(51) F41A 17/08	(87) WO 2008/110053	(51) B42D 15/04
(86) US 2008/056436	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) CA 2007/001846	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2007/071225	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731842.4	09.10.2009	(21) 07815997.7	15.10.2009	(21) 07846066.4	15.10.2009
(87) WO 2008/109888	(51) B65D 39/00	(87) WO 2008/109985	(51) H01M 2/00	(87) WO 2008/110054	(51) H04L 12/46
(86) US 2008/056448	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) CA 2008/000428	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2007/071238	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08743759.6	09.10.2009	(21) 08714747.6	15.10.2009	(21) 07817376.2	14.10.2009
(87) WO 2008/109890	(51) E21B 33/12	(87) WO 2008/109989	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/110057	(51) E03B 1/04
(86) US 2008/057628	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) CA 2008/000433	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2008/000376	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08744117.6	05.10.2009	(21) 08733537.8	10.10.2009	(21) 08714834.2	14.10.2009
(87) WO 2008/109906	(51) C09J 5/06	(87) WO 2008/109990	(51) H04B 1/69	(87) WO 2008/110058	(51) H02N 1/08
(86) AT 2008/000090	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000434	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2008/000389	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08714287.3	14.10.2009	(21) 08733538.6	10.10.2009	(21) 08714847.4	15.10.2009
(87) WO 2008/109909	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/109991	(51) C07C 275/28	(87) WO 2008/110062	(51) C07D 403/10
(86) AU 2007/000302	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CA 2008/000440	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2008/000441	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07718558.5	13.10.2009	(21) 08733544.4	10.10.2009	(21) 08714894.6	10.10.2009

(87) WO 2008/110065	(51) A61K 31/7028	(87) WO 2008/110104	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/110184	(51) F16M 11/06
(86) CN 2008/000460	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2008/070448	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2007/002234	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08714913.4	10.10.2009	(21) 08715184.1	10.10.2009	(21) 07723244.5	15.10.2009
(87) WO 2008/110068	(51) E06B 1/32	(87) WO 2008/110106	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/110193	(51) C21D 1/74
(86) CN 2008/000471	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2008/070450	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2007/010055	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08714924.1	14.10.2009	(21) 08715186.6	10.10.2009	(21) 07819877.7	15.10.2009
(87) WO 2008/110069	(51) H04L 12/24	(87) WO 2008/110112	(51) E04F 15/04	(87) WO 2008/110203	(51) H01J 61/36
(86) CN 2008/000474	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2008/070463	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2007/052279	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08714927.4	14.10.2009	(21) 08715199.9	14.10.2009	(21) 07726790.4	13.10.2009
(87) WO 2008/110071	(51) C07C 45/79	(87) WO 2008/110117	(51) H04M 3/22	(87) WO 2008/110206	(51) C12Q 1/68
(86) CN 2008/000479	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2008/070475	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2007/052343	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08714932.4	13.10.2009	(21) 08715211.2	13.10.2009	(21) 07726848.0	14.10.2009
(87) WO 2008/110072	(51) G12B 17/00	(87) WO 2008/110120	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2008/110207	(51) H01J 61/36
(86) CN 2008/000480	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2008/070484	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2007/052358	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08714933.2	10.10.2009	(21) 08715220.3	14.10.2009	(21) 07726859.7	14.10.2009
(87) WO 2008/110074	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/110121	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2008/110234	(51) G09B 15/00
(86) CN 2008/000496	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2008/070485	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/000667	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08714949.8	15.10.2009	(21) 08715221.1	14.10.2009	(21) 08707369.8	01.09.2009
(87) WO 2008/110075	(51) H02K 16/02	(87) WO 2008/110124	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/110256	(51) F16D 48/06
(86) CN 2008/000498	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) CN 2008/070505	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001459	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08714951.4	14.10.2009	(21) 08715241.9	15.10.2009	(21) 08716005.7	10.10.2009
(87) WO 2008/110082	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/110127	(51) E04H 1/12	(87) WO 2008/110258	(51) H01M 8/04
(86) CN 2008/070106	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DE 2007/000458	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001497	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08700118.6	14.10.2009	(21) 07722031.7	10.10.2009	(21) 08716038.8	13.10.2009
(87) WO 2008/110083	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2008/110139	(51) F16C 19/38	(87) WO 2008/110262	(51) B60N 2/20
(86) CN 2008/070194	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DE 2008/000383	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001513	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08706571.0	13.10.2009	(21) 08715532.1	10.10.2009	(21) 08716052.9	10.10.2009
(87) WO 2008/110084	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/110140	(51) F16C 19/38	(87) WO 2008/110272	(51) A61B 5/00
(86) CN 2008/070205	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DE 2008/000386	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001637	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08706582.7	15.10.2009	(21) 08715535.4	10.10.2009	(21) 08716159.2	10.10.2009
(87) WO 2008/110085	(51) H04L 12/437	(87) WO 2008/110144	(51) B64C 27/615	(87) WO 2008/110301	(51) C07K 14/81
(86) CN 2008/070327	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DE 2008/000399	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001820	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08706700.5	14.10.2009	(21) 08715547.9	13.10.2009	(21) 08716335.8	14.10.2009
(87) WO 2008/110086	(51) H04L 12/437	(87) WO 2008/110146	(51) B01D 53/22	(87) WO 2008/110303	(51) C12N 15/31
(86) CN 2008/070334	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DE 2008/000402	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001827	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08706707.0	10.10.2009	(21) 08715549.5	14.10.2009	(21) 08716342.4	10.10.2009
(87) WO 2008/110088	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/110149	(51) G06F 1/16	(87) WO 2008/110319	(51) F28F 19/00
(86) CN 2008/070368	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DE 2008/000407	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001878	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08715104.9	10.10.2009	(21) 08734356.2	10.10.2009	(21) 08716388.7	10.10.2009
(87) WO 2008/110091	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/110150	(51) G01M 3/02	(87) WO 2008/110339	(51) C07C 59/255
(86) CN 2008/070388	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DE 2008/000409	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001921	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08715124.7	10.10.2009	(21) 08715553.7	13.10.2009	(21) 08716430.7	10.10.2009
(87) WO 2008/110092	(51) H04J 3/00	(87) WO 2008/110153	(51) F16C 19/52	(87) WO 2008/110343	(51) A62B 3/00
(86) CN 2008/070393	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DE 2008/000415	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001927	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08715129.6	10.10.2009	(21) 08715558.6	13.10.2009	(21) 08716434.9	14.10.2009
(87) WO 2008/110093	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/110157	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/110345	(51)
(86) CN 2008/070399	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DE 2008/000429	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001939	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08715135.3	10.10.2009	(21) 08734369.5	14.10.2009	(21) 08716446.3	14.10.2009
(87) WO 2008/110096	(51) H04Q 7/34	(87) WO 2008/110164	(51) A01K 5/01	(87) WO 2008/110346	(51)
(86) CN 2008/070426	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DE 2008/000487	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001956	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08715162.7	10.10.2009	(21) 08748694.0	13.10.2009	(21) 08716462.0	14.10.2009
(87) WO 2008/110099	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/110165	(51) B01D 61/18	(87) WO 2008/110347	(51) B60J 5/04
(86) CN 2008/070435	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DK 2007/000120	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001957	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08715171.8	15.10.2009	(21) 07711263.9	10.10.2009	(21) 08716463.8	13.10.2009
(87) WO 2008/110100	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/110167	(51) B01D 61/18	(87) WO 2008/110349	(51) B42D 15/02
(86) CN 2008/070437	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DK 2007/000363	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001961	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08715173.4	10.10.2009	(21) 07785727.4	10.10.2009	(21) 08716467.9	14.10.2009
(87) WO 2008/110101	(51) H04B 7/14	(87) WO 2008/110170	(51) A61B 6/04	(87) WO 2008/110350	(51) H02H 9/04
(86) CN 2008/070441	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) DK 2008/000092	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001963	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08715177.5	10.10.2009	(21) 08715570.1	10.10.2009	(21) 08716468.7	13.10.2009
(87) WO 2008/110103	(51) E03B 3/02	(87) WO 2008/110179	(51) A61C 3/14	(87) WO 2008/110356	(51) C07K 14/81
(86) CN 2008/070447	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EG 2008/000011	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/001975	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08715183.3	10.10.2009	(21) 08715645.1	13.10.2009	(21) 08716479.4	13.10.2009

(87) WO 2008/110357	(51) C07D 213/75	(87) WO 2008/110482	(51) C09J 109/08	(87) WO 2008/110638	(51) B65D 1/04
(86) EP 2008/001976	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052616	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) ES 2008/000015	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08716480.2	13.10.2009	(21) 08717376.1	14.10.2009	(21) 08718416.4	10.10.2009
(87) WO 2008/110365	(51) B01D 53/26	(87) WO 2008/110483	(51) C09J 7/02	(87) WO 2008/110641	(51) H04B 3/54
(86) EP 2008/002007	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052621	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) ES 2008/000111	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08716504.9	15.10.2009	(21) 08717379.5	14.10.2009	(21) 08736713.2	14.10.2009
(87) WO 2008/110368	(51) A61F 9/013	(87) WO 2008/110484	(51) F01D 9/02	(87) WO 2008/110643	(51) F02K 7/00
(86) EP 2008/002014	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052625	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) ES 2008/000121	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08716511.4	15.10.2009	(21) 08717382.9	14.10.2009	(21) 08736723.1	14.10.2009
(87) WO 2008/110396	(51) H04B 1/04	(87) WO 2008/110489	(51) B60R 25/02	(87) WO 2008/110647	(51) F02M 25/07
(86) EP 2008/050571	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052643	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) ES 2008/000140	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08701580.6	10.10.2009	(21) 08717397.7	10.10.2009	(21) 08750383.5	14.10.2009
(87) WO 2008/110401	(51) H01L 21/306	(87) WO 2008/110491	(51) A61K 31/436	(87) WO 2008/110657	(51) G06Q 30/00
(86) EP 2008/050940	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052682	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) FI 2007/050131	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08708263.2	14.10.2009	(21) 08717432.2	10.10.2009	(21) 07712621.7	10.10.2009
(87) WO 2008/110402	(51) H05K 1/02	(87) WO 2008/110499	(51) B23C 5/10	(87) WO 2008/110658	(51) H04Q 7/32
(86) EP 2008/051068	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052733	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) FI 2007/050132	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08708385.3	13.10.2009	(21) 08717480.1	10.10.2009	(21) 07730626.4	10.10.2009
(87) WO 2008/110403	(51) F02M 63/02	(87) WO 2008/110500	(51) H04Q 7/30	(87) WO 2008/110664	(51) H04Q 7/38
(86) EP 2008/051069	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052735	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) FI 2008/050107	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08708386.1	10.10.2009	(21) 08717482.7	10.10.2009	(21) 08718560.9	13.10.2009
(87) WO 2008/110407	(51) F01N 3/20	(87) WO 2008/110501	(51) G03F 7/20	(87) WO 2008/110672	(51) A61K 8/60
(86) EP 2008/051121	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052736	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) FR 2007/051841	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08708436.4	10.10.2009	(21) 08717483.5	14.10.2009	(21) 07823741.9	13.10.2009
(87) WO 2008/110420	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/110507	(51) C02F 5/12	(87) WO 2008/110730	(51) F02M 21/06
(86) EP 2008/051611	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052747	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) FR 2008/050265	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08708864.7	10.10.2009	(21) 08717494.2	10.10.2009	(21) 08762113.2	02.10.2009
(87) WO 2008/110421	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/110508	(51) C07D 471/04	(87) WO 2008/110743	(51) G01V 1/37
(86) EP 2008/051644	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052752	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/000661	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08708887.8	10.10.2009	(21) 08717499.1	10.10.2009	(21) 08709537.8	13.10.2009
(87) WO 2008/110434	(51) B05C 1/08	(87) WO 2008/110519	(51) B63B 39/06	(87) WO 2008/110744	(51) G06F 21/00
(86) EP 2008/051934	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052795	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/000727	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08709072.6	10.10.2009	(21) 08717542.8	10.10.2009	(21) 08709587.3	10.10.2009
(87) WO 2008/110436	(51) B60T 8/36	(87) WO 2008/110525	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/110763	(51) B01D 47/06
(86) EP 2008/051958	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052805	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/000791	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08716918.1	13.10.2009	(21) 08717552.7	13.10.2009	(21) 08718644.1	10.10.2009
(87) WO 2008/110438	(51) B60T 8/36	(87) WO 2008/110539	(51) C08L 25/12	(87) WO 2008/110764	(51)
(86) EP 2008/051962	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052836	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/000793	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08716921.5	13.10.2009	(21) 08717583.2	14.10.2009	(21) 08718646.6	14.10.2009
(87) WO 2008/110440	(51) F01L 13/00	(87) WO 2008/110541	(51) C08K 5/10	(87) WO 2008/110765	(51) F16L 17/10
(86) EP 2008/051996	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052838	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/000795	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08716944.7	14.10.2009	(21) 08717585.7	15.10.2009	(21) 08718648.2	10.10.2009
(87) WO 2008/110444	(51) H03F 1/26	(87) WO 2008/110555	(51) F16H 61/22	(87) WO 2008/110768	(51) G01C 17/28
(86) EP 2008/052144	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052876	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/000801	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08709171.6	10.10.2009	(21) 08717623.6	14.10.2009	(21) 08718652.4	13.10.2009
(87) WO 2008/110446	(51) H01R 13/631	(87) WO 2008/110558	(51) H01M 10/40	(87) WO 2008/110782	(51) G01M 11/02
(86) EP 2008/052227	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052884	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/000834	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08709196.3	10.10.2009	(21) 08717630.1	13.10.2009	(21) 08718680.5	10.10.2009
(87) WO 2008/110452	(51) H04M 3/523	(87) WO 2008/110569	(51) G01N 33/50	(87) WO 2008/110818	(51) E04B 1/80
(86) EP 2008/052304	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052921	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/000899	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08709212.8	10.10.2009	(21) 08717667.3	13.10.2009	(21) 08718741.5	15.10.2009
(87) WO 2008/110468	(51) C07C 51/235	(87) WO 2008/110570	(51) G01N 33/50	(87) WO 2008/110841	(51) A47G 19/22
(86) EP 2008/052499	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052933	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/050168	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08717279.7	13.10.2009	(21) 08717679.8	14.10.2009	(21) 08719013.8	11.10.2009
(87) WO 2008/110471	(51) F16D 48/06	(87) WO 2008/110573	(51) C03B 18/20	(87) WO 2008/110842	(51) A63B 53/04
(86) EP 2008/052545	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052946	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/050170	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08717310.0	15.10.2009	(21) 08717692.1	14.10.2009	(21) 08719015.3	13.10.2009
(87) WO 2008/110476	(51) G03H 1/08	(87) WO 2008/110612	(51) C07D 339/06	(87) WO 2008/110850	(51) F16K 31/53
(86) EP 2008/052563	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/053041	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GR 2008/000018	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08717326.6	12.10.2009	(21) 08717785.3	14.10.2009	(21) 08719102.9	13.10.2009
(87) WO 2008/110477	(51) G05D 3/10	(87) WO 2008/110637	(51) B65D 85/57	(87) WO 2008/110852	(51) H04L 9/18
(86) EP 2008/052569	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) ES 2007/000137	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) HU 2008/000027	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08717332.4	10.10.2009	(21) 07730378.2	14.10.2009	(21) 08719111.0	13.10.2009

(87) WO 2008/110853	(51) A61K 36/42	(87) WO 2008/111029	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/111108	(51)
(86) IB 2007/000600	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IB 2008/052199	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IT 2008/000161	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07733954.7	14.10.2009	(21) 08763201.4	14.10.2009	(21) 08751501.1	13.10.2009
(87) WO 2008/110858	(51) B60K 37/02	(87) WO 2008/111030	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/111109	(51) E05D 15/526
(86) IB 2007/002424	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IB 2008/052200	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IT 2008/000162	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07804810.5	15.10.2009	(21) 08776421.3	14.10.2009	(21) 08751502.9	13.10.2009
(87) WO 2008/110873	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/111031	(51) G06F 9/50	(87) WO 2008/111128	(51) H04L 12/44
(86) IB 2007/050807	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IB 2008/052201	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/000220	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07713235.5	13.10.2009	(21) 08763202.2	13.10.2009	(21) 07713594.5	15.10.2009
(87) WO 2008/110891	(51) C07D 401/12	(87) WO 2008/111033	(51) G09F 7/10	(87) WO 2008/111131	(51) H04J 3/00
(86) IB 2008/000536	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IE 2008/000018	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/000224	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719247.2	10.10.2009	(21) 08719876.8	13.10.2009	(21) 07736881.9	15.10.2009
(87) WO 2008/110911	(51) A47C 1/121	(87) WO 2008/111038	(51) D06M 23/10	(87) WO 2008/111132	(51) H04L 12/56
(86) IB 2008/000604	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2007/000313	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/000225	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719305.8	10.10.2009	(21) 07713333.8	13.10.2009	(21) 07736882.7	15.10.2009
(87) WO 2008/110919	(51) F16K 27/02	(87) WO 2008/111039	(51) B60D 1/28	(87) WO 2008/111138	(51) G06F 3/023
(86) IB 2008/000719	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2007/000331	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054673	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719368.6	15.10.2009	(21) 07713351.0	15.10.2009	(21) 07738158.0	10.10.2009
(87) WO 2008/110938	(51) B60B 27/00	(87) WO 2008/111043	(51) A61F 5/00	(87) WO 2008/111141	(51) G06F 21/00
(86) IB 2008/001532	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2007/001601	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054702	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08762865.7	10.10.2009	(21) 07849627.0	14.10.2009	(21) 07738187.9	10.10.2009
(87) WO 2008/110942	(51) A61K 8/89	(87) WO 2008/111047	(51) G01N 33/487	(87) WO 2008/111142	(51) H04B 7/26
(86) IB 2008/050153	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2008/000313	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054705	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08702443.6	10.10.2009	(21) 08719938.6	10.10.2009	(21) 07738190.3	10.10.2009
(87) WO 2008/110943	(51) A61F 13/15	(87) WO 2008/111049	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/111144	(51) H04Q 7/38
(86) IB 2008/050241	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2008/000318	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054711	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08702498.0	10.10.2009	(21) 08719943.6	10.10.2009	(21) 07738196.0	10.10.2009
(87) WO 2008/110950	(51) A47K 3/024	(87) WO 2008/111050	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/111145	(51) H04B 7/08
(86) IB 2008/050599	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2008/000319	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054721	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08710090.5	14.10.2009	(21) 08719944.4	10.10.2009	(21) 07738206.7	10.10.2009
(87) WO 2008/110956	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/111054	(51) G09B 5/06	(87) WO 2008/111146	(51) H04B 7/26
(86) IB 2008/050756	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2008/000324	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054722	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719532.7	10.10.2009	(21) 08719949.3	13.10.2009	(21) 07738207.5	10.10.2009
(87) WO 2008/110960	(51) G11B 7/125	(87) WO 2008/111055	(51) G01N 21/25	(87) WO 2008/111147	(51) B65H 31/36
(86) IB 2008/050779	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2008/000325	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054779	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719550.9	13.10.2009	(21) 08719950.1	13.10.2009	(21) 07738251.3	13.10.2009
(87) WO 2008/110963	(51) A61N 5/06	(87) WO 2008/111060	(51) H04L 25/08	(87) WO 2008/111151	(51) B66B 5/02
(86) IB 2008/050799	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2008/000331	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054808	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719566.5	10.10.2009	(21) 08719956.8	13.10.2009	(21) 07738280.2	13.10.2009
(87) WO 2008/110966	(51) G01K 5/62	(87) WO 2008/111063	(51) G01N 33/50	(87) WO 2008/111152	(51) B65H 5/02
(86) IB 2008/050831	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2008/000336	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054811	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08710142.4	10.10.2009	(21) 08719961.8	13.10.2009	(21) 07738283.6	13.10.2009
(87) WO 2008/110970	(51) H01J 61/35	(87) WO 2008/111067	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/111154	(51) B65H 83/00
(86) IB 2008/050840	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2008/000340	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054813	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719604.4	15.10.2009	(21) 08719965.9	13.10.2009	(21) 07738285.1	13.10.2009
(87) WO 2008/110982	(51) A45D 31/00	(87) WO 2008/111077	(51) C07D 401/04	(87) WO 2008/111155	(51) B65H 31/34
(86) IB 2008/050870	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2008/000353	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054817	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719631.7	10.10.2009	(21) 08719978.2	14.10.2009	(21) 07738289.3	13.10.2009
(87) WO 2008/110986	(51) H04N 7/62	(87) WO 2008/111089	(51)	(87) WO 2008/111156	(51) B65H 31/36
(86) IB 2008/050878	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IL 2008/000448	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054818	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719638.2	15.10.2009	(21) 08738157.0	13.10.2009	(21) 07738290.1	13.10.2009
(87) WO 2008/110994	(51) H03K 19/00	(87) WO 2008/111092	(51) C07D 487/04	(87) WO 2008/111157	(51) G09F 9/00
(86) IB 2008/050896	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IN 2008/000134	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054843	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719654.9	14.10.2009	(21) 08720154.7	10.10.2009	(21) 07738315.6	13.10.2009
(87) WO 2008/111001	(51)	(87) WO 2008/111093	(51) H01F 27/30	(87) WO 2008/111160	(51) C08J 5/00
(86) IB 2008/050908	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IN 2008/000138	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054867	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719664.8	14.10.2009	(21) 08720157.0	14.10.2009	(21) 07738339.6	13.10.2009
(87) WO 2008/111002	(51) A61B 5/11	(87) WO 2008/111094	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2008/111164	(51) B66B 3/00
(86) IB 2008/050912	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IN 2008/000139	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054905	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08719667.1	15.10.2009	(21) 08720158.8	13.10.2009	(21) 07738377.6	14.10.2009
(87) WO 2008/111028	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/111102	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/111166	(51) A61B 3/10
(86) IB 2008/052198	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IT 2007/000436	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/054914	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08763200.6	14.10.2009	(21) 07790168.4	10.10.2009	(21) 07738386.7	14.10.2009

(87) WO 2008/111167	(51) B66B 5/00	(87) WO 2008/111247	(51) G03F 7/004	(87) WO 2008/111301	(51) C08G 61/02
(86) JP 2007/054920	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/067753	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000507	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738392.5	14.10.2009	(21) 07807160.2	13.10.2009	(21) 08720393.1	13.10.2009
(87) WO 2008/111170	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/111254	(51) F01N 3/08	(87) WO 2008/111304	(51) H01L 23/02
(86) JP 2007/054946	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/070121	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000514	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738418.8	14.10.2009	(21) 07829855.1	14.10.2009	(21) 08720400.4	15.10.2009
(87) WO 2008/111171	(51) H04L 7/00	(87) WO 2008/111255	(51) A61M 16/06	(87) WO 2008/111305	(51) H01L 23/28
(86) JP 2007/054947	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/070543	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000515	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738419.6	14.10.2009	(21) 07830277.5	14.10.2009	(21) 08720401.2	15.10.2009
(87) WO 2008/111172	(51) H03F 1/07	(87) WO 2008/111256	(51) G01K 7/22	(87) WO 2008/111314	(51) G06F 17/21
(86) JP 2007/054950	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/070934	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000552	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738422.0	14.10.2009	(21) 07830668.5	13.10.2009	(21) 08720438.4	15.10.2009
(87) WO 2008/111173	(51) H04L 12/46	(87) WO 2008/111262	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/111320	(51) G01N 21/41
(86) JP 2007/054952	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/072535	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/050029	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738424.6	14.10.2009	(21) 07832265.8	10.10.2009	(21) 08702910.4	10.10.2009
(87) WO 2008/111175	(51) H05K 7/18	(87) WO 2008/111263	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/111324	(51) C23C 14/34
(86) JP 2007/054970	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/072537	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/050375	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738442.8	14.10.2009	(21) 07832267.4	10.10.2009	(21) 08703239.7	15.10.2009
(87) WO 2008/111177	(51) H01L 21/76	(87) WO 2008/111264	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/111326	(51) G03G 15/20
(86) JP 2007/054974	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/072538	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/050707	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738446.9	14.10.2009	(21) 07832268.2	12.10.2009	(21) 08703557.2	14.10.2009
(87) WO 2008/111178	(51) H04J 3/00	(87) WO 2008/111265	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/111327	(51) H01L 21/60
(86) JP 2007/054980	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/072539	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/050788	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738452.7	14.10.2009	(21) 07832269.0	12.10.2009	(21) 08703632.3	10.10.2009
(87) WO 2008/111179	(51) H04J 3/00	(87) WO 2008/111267	(51) G02B 6/36	(87) WO 2008/111333	(51) B41J 2/175
(86) JP 2007/054981	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/072729	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/051375	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738453.5	14.10.2009	(21) 07832454.8	10.10.2009	(21) 08710634.0	10.10.2009
(87) WO 2008/111184	(51) H01L 21/205	(87) WO 2008/111268	(51) G09F 9/30	(87) WO 2008/111343	(51) G01N 33/536
(86) JP 2007/055033	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/072759	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/052026	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738504.5	15.10.2009	(21) 07832484.5	14.10.2009	(21) 08704521.7	14.10.2009
(87) WO 2008/111185	(51) H04J 3/00	(87) WO 2008/111269	(51) H01L 29/12	(87) WO 2008/111345	(51) H05K 3/28
(86) JP 2007/055042	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/073033	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/052136	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738513.6	15.10.2009	(21) 07832748.3	10.10.2009	(21) 08711015.1	10.10.2009
(87) WO 2008/111186	(51) G01J 1/44	(87) WO 2008/111275	(51) G03B 21/14	(87) WO 2008/111349	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2007/055043	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/074097	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/052226	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738514.4	15.10.2009	(21) 07859827.3	10.10.2009	(21) 08711090.4	10.10.2009
(87) WO 2008/111188	(51) H01L 21/8246	(87) WO 2008/111278	(51) A61K 47/02	(87) WO 2008/111353	(51) D01F 6/10
(86) JP 2007/055053	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2007/075250	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/052371	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738524.3	15.10.2009	(21) 07860453.5	13.10.2009	(21) 08720723.9	14.10.2009
(87) WO 2008/111191	(51) F01L 3/10	(87) WO 2008/111280	(51) H04M 1/02	(87) WO 2008/111355	(51) A61B 6/00
(86) JP 2007/055091	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000193	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/052420	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738561.5	15.10.2009	(21) 08710347.9	13.10.2009	(21) 08711262.9	15.10.2009
(87) WO 2008/111198	(51) G03F 1/08	(87) WO 2008/111283	(51) C08G 59/68	(87) WO 2008/111370	(51) G11B 5/738
(86) JP 2007/055129	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000347	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/052716	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738599.5	15.10.2009	(21) 08710500.3	10.10.2009	(21) 08711540.8	10.10.2009
(87) WO 2008/111202	(51) H01L 51/42	(87) WO 2008/111285	(51) C22C 1/10	(87) WO 2008/111373	(51) C03C 8/08
(86) JP 2007/055143	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000371	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/052810	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738613.4	15.10.2009	(21) 08720285.9	13.10.2009	(21) 08711616.6	10.10.2009
(87) WO 2008/111234	(51) B32B 15/08	(87) WO 2008/111286	(51) H01L 21/22	(87) WO 2008/111376	(51) G06F 13/00
(86) JP 2007/055328	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000384	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/052928	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07738775.1	13.10.2009	(21) 08720298.2	13.10.2009	(21) 08711717.2	10.10.2009
(87) WO 2008/111236	(51) H04N 1/407	(87) WO 2008/111292	(51) H01S 3/02	(87) WO 2008/111379	(51) G21K 4/00
(86) JP 2007/055775	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000459	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/053051	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07739218.1	15.10.2009	(21) 08720345.1	13.10.2009	(21) 08720797.3	14.10.2009
(87) WO 2008/111238	(51) A45D 40/00	(87) WO 2008/111293	(51) C07F 19/00	(87) WO 2008/111381	(51) G11B 7/135
(86) JP 2007/062708	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000464	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/053056	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07767514.8	10.10.2009	(21) 08720350.1	10.10.2009	(21) 08711827.9	14.10.2009
(87) WO 2008/111241	(51) H04L 7/027	(87) WO 2008/111298	(51) H04L 9/08	(87) WO 2008/111383	(51) C01B 33/148
(86) JP 2007/064338	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000494	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/053095	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07791075.0	13.10.2009	(21) 08720380.8	10.10.2009	(21) 08711863.4	14.10.2009
(87) WO 2008/111242	(51) H02K 29/08	(87) WO 2008/111299	(51) C07D 333/40	(87) WO 2008/111386	(51) G02B 13/00
(86) JP 2007/064733	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/000501	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/053239	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07791427.3	10.10.2009	(21) 08720387.3	10.10.2009	(21) 08711968.1	10.10.2009

(87) WO 2008/111394	(51) H01R 33/76	(87) WO 2008/111480	(51) C07C 1/20	(87) WO 2008/111534	(51) B82B 3/00
(86) JP 2008/053363	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054040	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054213	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08720911.0	14.10.2009	(21) 08721460.7	10.10.2009	(21) 08721630.5	10.10.2009
(87) WO 2008/111398	(51) C23C 14/24	(87) WO 2008/111481	(51) G21K 4/00	(87) WO 2008/111535	(51) H01B 17/62
(86) JP 2008/053401	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054041	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054214	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08712023.4	07.10.2009	(21) 08721461.5	13.10.2009	(21) 08721631.3	10.10.2009
(87) WO 2008/111401	(51) H01L 21/205	(87) WO 2008/111482	(51) A01N 25/02	(87) WO 2008/111536	(51) B32B 5/16
(86) JP 2008/053514	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054046	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054215	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08712085.3	15.10.2009	(21) 08721466.4	10.10.2009	(21) 08721632.1	10.10.2009
(87) WO 2008/111408	(51) H05K 3/46	(87) WO 2008/111483	(51) C02F 11/12	(87) WO 2008/111537	(51) B32B 5/16
(86) JP 2008/053609	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054048	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054216	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08712131.5	10.10.2009	(21) 08721468.0	10.10.2009	(21) 08721633.9	10.10.2009
(87) WO 2008/111409	(51) H01L 25/065	(87) WO 2008/111488	(51) C01B 23/00	(87) WO 2008/111538	(51) A61K 47/48
(86) JP 2008/053612	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054059	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054217	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08712134.9	10.10.2009	(21) 08721479.7	10.10.2009	(21) 08721634.7	10.10.2009
(87) WO 2008/111411	(51) A61C 19/04	(87) WO 2008/111491	(51) H03F 1/32	(87) WO 2008/111539	(51) B25D 16/00
(86) JP 2008/053630	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054077	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054219	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721050.6	13.10.2009	(21) 08721497.9	13.10.2009	(21) 08721636.2	10.10.2009
(87) WO 2008/111413	(51) B60R 21/34	(87) WO 2008/111495	(51) G06F 3/033	(87) WO 2008/111541	(51) B60W 20/00
(86) JP 2008/053660	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054105	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054223	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721080.3	10.10.2009	(21) 08721523.2	08.10.2009	(21) 08721640.4	10.10.2009
(87) WO 2008/111416	(51) A61B 5/055	(87) WO 2008/111497	(51) C07J 63/00	(87) WO 2008/111544	(51) H02M 7/48
(86) JP 2008/053761	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054119	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054227	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721181.9	10.10.2009	(21) 08721537.2	09.10.2009	(21) 08721644.6	10.10.2009
(87) WO 2008/111417	(51) C07C 43/225	(87) WO 2008/111499	(51) C23C 16/42	(87) WO 2008/111545	(51) E03D 11/02
(86) JP 2008/053765	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054121	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054234	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721185.0	10.10.2009	(21) 08721539.8	12.10.2009	(21) 08721651.1	14.10.2009
(87) WO 2008/111418	(51) C07C 303/02	(87) WO 2008/111500	(51) G06F 17/16	(87) WO 2008/111546	(51) H01L 25/10
(86) JP 2008/053767	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054124	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054235	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721187.6	10.10.2009	(21) 08721542.2	09.10.2009	(21) 08721652.9	10.10.2009
(87) WO 2008/111419	(51) A62B 18/02	(87) WO 2008/111504	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/111551	(51) H05K 9/00
(86) JP 2008/053773	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054138	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054282	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721193.4	10.10.2009	(21) 08721556.2	13.10.2009	(21) 08721698.2	13.10.2009
(87) WO 2008/111420	(51) B25C 7/00	(87) WO 2008/111513	(51) G03C 5/29	(87) WO 2008/111553	(51) H01L 51/50
(86) JP 2008/053789	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054169	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054289	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721209.8	11.10.2009	(21) 08721587.7	10.10.2009	(21) 08721705.5	10.10.2009
(87) WO 2008/111425	(51) A61B 5/16	(87) WO 2008/111514	(51) F16L 37/12	(87) WO 2008/111555	(51) H04L 12/56
(86) JP 2008/053816	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054174	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054293	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721236.1	14.10.2009	(21) 08721592.7	13.10.2009	(21) 08721709.7	10.10.2009
(87) WO 2008/111427	(51) G11B 23/00	(87) WO 2008/111515	(51) C07C 46/00	(87) WO 2008/111560	(51) A42B 1/20
(86) JP 2008/053825	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054175	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054306	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721245.2	07.10.2009	(21) 08721593.5	10.10.2009	(21) 08721722.0	13.10.2009
(87) WO 2008/111430	(51) C12N 5/06	(87) WO 2008/111516	(51) C22C 27/02	(87) WO 2008/111561	(51) E02B 3/14
(86) JP 2008/053855	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054176	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054307	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721275.9	10.10.2009	(21) 08721594.3	10.10.2009	(21) 08721723.8	15.10.2009
(87) WO 2008/111443	(51) A47C 1/025	(87) WO 2008/111517	(51) H01R 24/00	(87) WO 2008/111563	(51) C07C 315/02
(86) JP 2008/053911	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054177	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054317	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721331.0	14.10.2009	(21) 08721595.0	13.10.2009	(21) 08721733.7	10.10.2009
(87) WO 2008/111444	(51) G02B 26/08	(87) WO 2008/111518	(51) H01L 29/786	(87) WO 2008/111565	(51) E05F 1/10
(86) JP 2008/053912	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054179	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054322	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721332.8	10.10.2009	(21) 08721597.6	13.10.2009	(21) 08721738.6	14.10.2009
(87) WO 2008/111460	(51) H01Q 3/26	(87) WO 2008/111520	(51) A61K 45/00	(87) WO 2008/111580	(51) G02B 5/30
(86) JP 2008/053964	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054183	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054365	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721384.9	06.10.2009	(21) 08721601.6	10.10.2009	(21) 08721781.6	13.10.2009
(87) WO 2008/111462	(51) G10L 21/02	(87) WO 2008/111528	(51) H01M 8/02	(87) WO 2008/111588	(51) C07C 303/22
(86) JP 2008/053970	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054201	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054410	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721390.6	07.10.2009	(21) 08721618.0	08.10.2009	(21) 08721826.9	13.10.2009
(87) WO 2008/111467	(51) H02J 3/00	(87) WO 2008/111529	(51) B32B 5/16	(87) WO 2008/111591	(51) G02B 17/08
(86) JP 2008/053985	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054203	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054431	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721405.2	10.10.2009	(21) 08721620.6	10.10.2009	(21) 08721847.5	08.10.2009
(87) WO 2008/111477	(51) H01S 5/16	(87) WO 2008/111533	(51) B32B 5/16	(87) WO 2008/111598	(51) C08L 101/10
(86) JP 2008/054030	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054211	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054445	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721450.8	10.10.2009	(21) 08721628.9	10.10.2009	(21) 08721861.6	13.10.2009

(87) WO 2008/111599	(51) G01N 33/543	(87) WO 2008/111693	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/111762	(51) H04L 27/26
(86) JP 2008/054446	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2007/001215	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001286	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721862.4	13.10.2009	(21) 07715611.5	14.10.2009	(21) 08723323.5	10.10.2009
(87) WO 2008/111608	(51) C12N 1/20	(87) WO 2008/111697	(51) B61B 13/04	(87) WO 2008/111765	(51) B29C 59/04
(86) JP 2008/054485	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2007/001259	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001299	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721901.0	15.10.2009	(21) 07715655.2	15.10.2009	(21) 08723336.7	10.10.2009
(87) WO 2008/111609	(51) D01F 9/08	(87) WO 2008/111713	(51) A61B 5/02	(87) WO 2008/111766	(51) C10L 5/44
(86) JP 2008/054486	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2007/004748	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001300	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721902.8	15.10.2009	(21) 07833069.3	15.10.2009	(21) 08723337.5	13.10.2009
(87) WO 2008/111619	(51) H01R 13/533	(87) WO 2008/111715	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/111769	(51) E01C 1/00
(86) JP 2008/054536	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2007/004877	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001308	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721952.3	13.10.2009	(21) 07833188.1	13.10.2009	(21) 08723345.8	13.10.2009
(87) WO 2008/111621	(51) C04B 7/19	(87) WO 2008/111717	(51) C22C 38/28	(87) WO 2008/111772	(51) G06K 19/07
(86) JP 2008/054547	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2007/005673	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001315	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721963.0	07.10.2009	(21) 07833980.1	13.10.2009	(21) 08723352.4	10.10.2009
(87) WO 2008/111622	(51) A44B 17/00	(87) WO 2008/111719	(51) C12N 1/20	(87) WO 2008/111775	(51) H02K 1/27
(86) JP 2008/054548	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2007/005985	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001323	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721964.8	09.10.2009	(21) 07834282.1	14.10.2009	(21) 08723360.7	10.10.2009
(87) WO 2008/111625	(51) H01M 8/02	(87) WO 2008/111723	(51) B60G 7/02	(87) WO 2008/111776	(51) H02K 1/27
(86) JP 2008/054557	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2007/006825	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001324	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721972.1	07.10.2009	(21) 07860654.8	10.10.2009	(21) 08723361.5	10.10.2009
(87) WO 2008/111626	(51) C25D 13/00	(87) WO 2008/111724	(51) G01B 11/24	(87) WO 2008/111777	(51) A47G 23/02
(86) JP 2008/054559	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2007/006835	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001335	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08738643.9	09.10.2009	(21) 07860661.3	15.10.2009	(21) 08723372.2	10.10.2009
(87) WO 2008/111629	(51) H02K 41/03	(87) WO 2008/111726	(51) G03G 9/087	(87) WO 2008/111779	(51) C12N 15/29
(86) JP 2008/054565	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/000312	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001343	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721978.8	10.10.2009	(21) 08704848.4	13.10.2009	(21) 08723380.5	14.10.2009
(87) WO 2008/111630	(51) A61K 31/5383	(87) WO 2008/111728	(51) H04R 17/00	(87) WO 2008/111784	(51) G01B 5/02
(86) JP 2008/054566	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/000445	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001358	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08721979.6	14.10.2009	(21) 08712186.9	24.02.2010	(21) 08723395.3	13.10.2009
(87) WO 2008/111641	(51) C08J 9/26	(87) WO 2008/111739	(51) H04B 1/38	(87) WO 2008/111794	(51) C07D 233/90
(86) JP 2008/054609	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001048	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001395	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08722013.3	14.10.2009	(21) 08723086.8	14.10.2009	(21) 08723432.4	13.10.2009
(87) WO 2008/111646	(51) A61B 1/00	(87) WO 2008/111741	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/111795	(51) H04L 1/00
(86) JP 2008/054630	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001086	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001396	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08722034.9	14.10.2009	(21) 08723124.7	15.10.2009	(21) 08723433.2	15.10.2009
(87) WO 2008/111649	(51) H02J 7/00	(87) WO 2008/111748	(51) A61C 3/00	(87) WO 2008/111796	(51) A61K 31/35
(86) JP 2008/054644	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001190	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001400	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08722048.9	14.10.2009	(21) 08723228.6	15.10.2009	(21) 08723437.3	13.10.2009
(87) WO 2008/111652	(51) C22C 29/16	(87) WO 2008/111749	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/111799	(51) H01Q 11/08
(86) JP 2008/054659	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001193	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001404	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08722063.8	14.10.2009	(21) 08723231.0	10.10.2009	(21) 08723441.5	14.10.2009
(87) WO 2008/111654	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/111751	(51) A41F 9/00	(87) WO 2008/111800	(51) A61B 5/00
(86) JP 2008/054675	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001202	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001409	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08722073.7	08.10.2009	(21) 08723240.1	15.10.2009	(21) 08723446.4	14.10.2009
(87) WO 2008/111655	(51) F16H 61/40	(87) WO 2008/111752	(51) H01L 21/68	(87) WO 2008/111803	(51) C12N 1/00
(86) JP 2008/054677	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001205	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001413	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08722075.2	10.10.2009	(21) 08723243.5	13.10.2009	(21) 08723450.6	15.10.2009
(87) WO 2008/111659	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/111754	(51) G07D 7/00	(87) WO 2008/111804	(51) C05F 3/06
(86) JP 2008/054686	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001242	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001414	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08722083.6	10.09.2009	(21) 08723279.9	10.10.2009	(21) 08723451.4	14.10.2009
(87) WO 2008/111663	(51) F16D 65/00	(87) WO 2008/111756	(51) H01L 27/04	(87) WO 2008/111805	(51) C05F 3/06
(86) JP 2008/054694	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001245	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001416	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08738661.1	14.10.2009	(21) 08723282.3	13.10.2009	(21) 08723453.0	14.10.2009
(87) WO 2008/111680	(51) H05B 33/14	(87) WO 2008/111757	(51) C09D 4/02	(87) WO 2008/111806	(51) A63B 25/10
(86) JP 2008/054837	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001255	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001417	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08722233.7	15.10.2009	(21) 08723292.2	10.10.2009	(21) 08723454.8	14.10.2009
(87) WO 2008/111684	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2008/111758	(51) H01L 21/66	(87) WO 2008/111807	(51) H04L 29/02
(86) JP 2008/054842	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001260	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001422	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08722238.6	13.10.2009	(21) 08723297.1	14.10.2009	(21) 08723459.7	15.10.2009
(87) WO 2008/111691	(51) B60Q 9/00	(87) WO 2008/111759	(51) A45D 31/00	(87) WO 2008/111810	(51) H04L 27/26
(86) KR 2007/001186	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001267	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) KR 2008/001427	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07715582.8	10.10.2009	(21) 08723304.5	13.10.2009	(21) 08723464.7	14.10.2009

(87) WO 2008/111812	(51) A61B 5/15	(87) WO 2008/111927	(51) H04N 3/14	(87) WO 2008/112075	(51) G02B 6/43
(86) KR 2008/001429	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/005783	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002506	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08723466.2	15.10.2009	(21) 07752477.5	09.10.2009	(21) 08726089.9	14.10.2009
(87) WO 2008/111818	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/111931	(51) A61M 5/178	(87) WO 2008/112082	(51) H01L 23/50
(86) KR 2008/001459	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/006128	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002634	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08723496.9	15.10.2009	(21) 07752804.0	10.10.2009	(21) 08726211.9	10.10.2009
(87) WO 2008/111829	(51) E02B 17/00	(87) WO 2008/111934	(51) A47F 3/04	(87) WO 2008/112086	(51) C25D 5/02
(86) MY 2007/000049	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/006173	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002702	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07768891.9	13.10.2009	(21) 07752843.8	13.10.2009	(21) 08726273.9	09.10.2009
(87) WO 2008/111838	(51) B64F 1/26	(87) WO 2008/111941	(51) C12P 7/62	(87) WO 2008/112091	(51) C08K 3/14
(86) NL 2008/050144	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/006645	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002779	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08723895.2	13.10.2009	(21) 07753285.1	15.10.2009	(21) 08726336.4	15.10.2009
(87) WO 2008/111843	(51) E21B 33/128	(87) WO 2008/111944	(51) A47F 5/00	(87) WO 2008/112094	(51) H04L 29/06
(86) NO 2008/000074	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/011221	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002805	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08723967.9	12.10.2009	(21) 07809058.6	15.10.2009	(21) 08726362.0	09.10.2009
(87) WO 2008/111853	(51) A47K 3/32	(87) WO 2008/111950	(51) B60J 3/02	(87) WO 2008/112095	(51) H04Q 7/38
(86) NZ 2007/000334	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/016297	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002807	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07860978.1	15.10.2009	(21) 07810584.8	12.10.2009	(21) 08726364.6	09.10.2009
(87) WO 2008/111856	(51) G02C 7/04	(87) WO 2008/111955	(51) A61B 17/34	(87) WO 2008/112098	(51) B29C 45/00
(86) NZ 2008/000046	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/019596	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002856	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08741739.0	10.10.2009	(21) 07837928.6	10.10.2009	(21) 08726398.4	10.10.2009
(87) WO 2008/111857	(51) C02F 3/30	(87) WO 2008/111956	(51) A61P 3/10	(87) WO 2008/112099	(51) G03G 15/16
(86) NZ 2008/000048	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/019852	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002857	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08741741.6	10.10.2009	(21) 07838115.9	10.10.2009	(21) 08726399.2	10.10.2009
(87) WO 2008/111858	(51) G08C 15/06	(87) WO 2008/111964	(51) E02D 11/00	(87) WO 2008/112103	(51) G06F 15/16
(86) NZ 2008/000049	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/026478	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002880	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08741742.4	13.10.2009	(21) 07868122.8	10.10.2009	(21) 08726418.0	08.10.2009
(87) WO 2008/111864	(51) B65D 88/12	(87) WO 2008/111969	(51) G06K 7/00	(87) WO 2008/112106	(51) C08F 2/00
(86) PT 2007/000026	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/063696	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002898	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07768979.2	10.10.2009	(21) 07758267.4	10.10.2009	(21) 08726434.7	14.10.2009
(87) WO 2008/111872	(51) H01S 3/0977	(87) WO 2008/111971	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2008/112110	(51) A61B 5/22
(86) RU 2008/000077	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/063746	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002911	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08724081.8	14.10.2009	(21) 07758305.2	13.10.2009	(21) 08726446.1	08.10.2009
(87) WO 2008/111875	(51) H02P 6/14	(87) WO 2008/111980	(51) C09J 11/06	(87) WO 2008/112111	(51) H01M 8/04
(86) RU 2008/000107	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/063970	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002913	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08741790.3	10.10.2009	(21) 07758518.0	15.10.2009	(21) 08726447.9	10.10.2009
(87) WO 2008/111880	(51) F02M 17/34	(87) WO 2008/111981	(51) C12N 15/10	(87) WO 2008/112115	(51) H01L 29/04
(86) SE 2007/000226	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/063982	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002944	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07716044.8	10.10.2009	(21) 07758528.9	15.10.2009	(21) 08726470.1	09.10.2009
(87) WO 2008/111894	(51) C22C 29/08	(87) WO 2008/112015	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/112117	(51) E21B 10/36
(86) SE 2008/000190	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/080687	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002959	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08724122.0	14.10.2009	(21) 07843967.6	15.10.2009	(21) 08726481.8	12.10.2009
(87) WO 2008/111899	(51) F02D 41/22	(87) WO 2008/112036	(51) G01V 1/28	(87) WO 2008/112120	(51) E02B 3/00
(86) SE 2008/050239	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/087817	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002974	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08724186.5	10.10.2009	(21) 07869386.8	10.10.2009	(21) 08726493.3	10.10.2009
(87) WO 2008/111911	(51) G01N 27/62	(87) WO 2008/112040	(51) G06T 15/00	(87) WO 2008/112121	(51) E02B 3/00
(86) SG 2007/000070	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/089201	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002975	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08716158.6	14.10.2009	(21) 07870129.9	10.10.2009	(21) 08726494.1	10.10.2009
(87) WO 2008/111914	(51) H01L 21/70	(87) WO 2008/112044	(51) A01H 1/00	(87) WO 2008/112123	(51) F04D 35/00
(86) SG 2008/000069	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/000956	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002984	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08712893.0	10.10.2009	(21) 08713269.2	13.10.2009	(21) 08726503.9	10.10.2009
(87) WO 2008/111915	(51) C10L 1/00	(87) WO 2008/112045	(51) H05K 7/20	(87) WO 2008/112130	(51) A47C 3/027
(86) SG 2008/000075	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/001078	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003005	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08724339.0	10.10.2009	(21) 08724859.7	13.10.2009	(21) 08726522.9	10.10.2009
(87) WO 2008/111916	(51) A61K 8/68	(87) WO 2008/112063	(51) F25B 49/02	(87) WO 2008/112133	(51) A61K 31/7072
(86) SG 2008/000076	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002138	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003010	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08724340.8	10.10.2009	(21) 08725738.2	09.10.2009	(21) 08726527.8	14.10.2009
(87) WO 2008/111917	(51) E02F 3/36	(87) WO 2008/112070	(51) H03M 1/06	(87) WO 2008/112140	(51) G01N 21/33
(86) SI 2007/000031	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002338	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003019	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07794282.9	14.10.2009	(21) 08725927.1	10.10.2009	(21) 08726536.9	09.10.2009
(87) WO 2008/111924	(51) E06B 9/24	(87) WO 2008/112074	(51) H03C 1/34	(87) WO 2008/112143	(51) A62B 7/00
(86) UA 2008/000009	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/002470	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003026	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08724407.5	13.10.2009	(21) 08726054.3	13.10.2009	(21) 08726542.7	10.10.2009

(87) WO 2008/112145	(51) G01N 1/31	(87) WO 2008/112209	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/112268	(51) A61B 17/32
(86) US 2008/003028	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003182	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003311	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726544.3	10.10.2009	(21) 08726678.9	10.10.2009	(21) 08726779.5	13.10.2009
(87) WO 2008/112146	(51) A61K 31/554	(87) WO 2008/112210	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/112273	(51) H04L 9/00
(86) US 2008/003029	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003184	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003324	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726545.0	08.10.2009	(21) 08726680.5	10.10.2009	(21) 08726788.6	13.10.2009
(87) WO 2008/112147	(51) A61B 18/00	(87) WO 2008/112212	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/112276	(51) A61M 5/142
(86) US 2008/003030	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003187	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003329	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08742028.7	10.10.2009	(21) 08726683.9	10.10.2009	(21) 08726791.0	15.10.2009
(87) WO 2008/112154	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/112213	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/112277	(51) A61B 18/20
(86) US 2008/003063	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003189	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003332	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726574.0	09.10.2009	(21) 08726685.4	10.10.2009	(21) 08742066.7	14.10.2009
(87) WO 2008/112156	(51) A61K 31/04	(87) WO 2008/112215	(51) F16J 15/32	(87) WO 2008/112278	(51) A01N 43/62
(86) US 2008/003068	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003202	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003338	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726579.9	09.10.2009	(21) 08726696.1	10.10.2009	(21) 08742072.5	03.03.2010
(87) WO 2008/112160	(51) G11B 21/10	(87) WO 2008/112220	(51) G01L 11/00	(87) WO 2008/112279	(51) A61B 5/155
(86) US 2008/003079	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003210	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003339	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726588.0	09.10.2009	(21) 08726703.5	09.10.2009	(21) 08742073.3	14.10.2009
(87) WO 2008/112165	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2008/112221	(51) B65D 41/34	(87) WO 2008/112283	(51)
(86) US 2008/003093	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003214	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003346	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726602.9	10.10.2009	(21) 08726707.6	14.10.2009	(21) 08742077.4	13.10.2009
(87) WO 2008/112167	(51) A01N 43/26	(87) WO 2008/112224	(51) A61K 51/04	(87) WO 2008/112284	(51) F21S 8/00
(86) US 2008/003095	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003218	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003347	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726604.5	10.10.2009	(21) 08726711.8	14.10.2009	(21) 08742078.2	14.10.2009
(87) WO 2008/112173	(51) C08K 3/34	(87) WO 2008/112226	(51) A01K 67/027	(87) WO 2008/112285	(51) H05K 5/00
(86) US 2008/003113	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003225	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003349	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726622.7	10.10.2009	(21) 08726718.3	14.10.2009	(21) 08726796.9	13.10.2009
(87) WO 2008/112180	(51) H01L 31/048	(87) WO 2008/112227	(51) A61K 31/44	(87) WO 2008/112287	(51) A61K 47/48
(86) US 2008/003130	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003227	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003352	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08742033.7	13.10.2009	(21) 08726720.9	13.10.2009	(21) 08742081.6	13.10.2009
(87) WO 2008/112184	(51) H04B 1/38	(87) WO 2008/112230	(51) A61C 5/04	(87) WO 2008/112295	(51) F16M 5/00
(86) US 2008/003137	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003230	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003386	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726639.1	10.10.2009	(21) 08742041.0	13.10.2009	(21) 08726826.4	14.10.2009
(87) WO 2008/112185	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/112231	(51) E04D 15/02	(87) WO 2008/112296	(51) A23L 1/28
(86) US 2008/003139	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003232	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003391	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726640.9	10.10.2009	(21) 08742043.6	14.10.2009	(21) 08726830.6	14.10.2009
(87) WO 2008/112186	(51) E04H 4/16	(87) WO 2008/112232	(51) G01N 33/53	(87) WO 2008/112297	(51) C12N 5/06
(86) US 2008/003141	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003238	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003393	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726642.5	15.10.2009	(21) 08726724.1	14.10.2009	(21) 08742085.7	14.10.2009
(87) WO 2008/112189	(51)	(87) WO 2008/112241	(51) A61K 31/42	(87) WO 2008/112300	(51) F42B 12/58
(86) US 2008/003145	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003250	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003403	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08742039.4	15.10.2009	(21) 08726729.0	14.10.2009	(21) 08726837.1	14.10.2009
(87) WO 2008/112199	(51) A61K 31/4196	(87) WO 2008/112244	(51) H04K 3/00	(87) WO 2008/112302	(51) H04M 1/08
(86) US 2008/003163	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003255	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003408	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726660.7	13.10.2009	(21) 08726733.2	13.10.2009	(21) 08782767.1	15.10.2009
(87) WO 2008/112200	(51) C11D 3/37	(87) WO 2008/112246	(51) A61K 31/4745	(87) WO 2008/112307	(51) G01N 33/53
(86) US 2008/003166	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003260	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003418	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726663.1	14.10.2009	(21) 08742057.6	13.10.2009	(21) 08742089.9	14.10.2009
(87) WO 2008/112201	(51) C07K 16/00	(87) WO 2008/112249	(51) C07D 345/00	(87) WO 2008/112312	(51) A61B 5/0452
(86) US 2008/003167	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003268	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003445	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726664.9	13.10.2009	(21) 08726741.5	14.10.2009	(21) 08742101.2	15.10.2009
(87) WO 2008/112202	(51) H04Q 11/00	(87) WO 2008/112263	(51) H01L 21/311	(87) WO 2008/112316	(51) B41J 2/07
(86) US 2008/003168	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003304	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003469	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726665.6	14.10.2009	(21) 08726772.0	14.10.2009	(21) 08726879.3	15.10.2009
(87) WO 2008/112203	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/112265	(51) H03B 5/04	(87) WO 2008/112329	(51) H04L 12/28
(86) US 2008/003172	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003306	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/050004	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726669.8	10.10.2009	(21) 08726774.6	14.10.2009	(21) 08713407.8	14.10.2009
(87) WO 2008/112204	(51) F02B 77/04	(87) WO 2008/112266	(51) A61F 2/08	(87) WO 2008/112331	(51) E21B 47/06
(86) US 2008/003173	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003307	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/050167	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726670.6	10.10.2009	(21) 08726775.3	13.10.2009	(21) 08705682.6	13.10.2009
(87) WO 2008/112208	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/112267	(51) A01H 1/00	(87) WO 2008/112334	(51) E21B 34/14
(86) US 2008/003179	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/003308	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/050223	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08726676.3	10.10.2009	(21) 08726776.1	13.10.2009	(21) 08713535.6	10.10.2009

(87) WO 2008/112343	(51) F01N 7/08	(87) WO 2008/112467	(51) H04M 1/00	(87) WO 2008/112526	(51) H04Q 7/00
(86) US 2008/051851	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/055839	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056165	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08713955.6	10.10.2009	(21) 08731383.9	10.10.2009	(21) 08731631.1	14.10.2009
(87) WO 2008/112346	(51) A47L 15/42	(87) WO 2008/112470	(51) C12N 5/00	(87) WO 2008/112528	(51) H02J 9/04
(86) US 2008/052168	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/055877	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056171	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08728363.6	10.10.2009	(21) 08731415.9	10.10.2009	(21) 08731636.0	10.10.2009
(87) WO 2008/112347	(51) H04M 1/00	(87) WO 2008/112480	(51) F24C 15/16	(87) WO 2008/112531	(51) H04M 9/08
(86) US 2008/052197	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/055991	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056176	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08728392.5	15.10.2009	(21) 08743697.8	12.10.2009	(21) 08731641.0	10.10.2009
(87) WO 2008/112352	(51) H04M 1/24	(87) WO 2008/112484	(51) H04L 5/14	(87) WO 2008/112532	(51) B65H 31/00
(86) US 2008/052596	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056007	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056182	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08728664.7	10.10.2009	(21) 08731507.3	10.10.2009	(21) 08731646.9	10.10.2009
(87) WO 2008/112354	(51) H01L 21/3205	(87) WO 2008/112486	(51) H01Q 21/00	(87) WO 2008/112533	(51) G01V 1/42
(86) US 2008/052900	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056019	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056183	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08728912.0	13.10.2009	(21) 08731518.0	10.10.2009	(21) 08731647.7	10.10.2009
(87) WO 2008/112359	(51) B62D 33/02	(87) WO 2008/112487	(51) F15B 15/14	(87) WO 2008/112534	(51) D21H 21/36
(86) US 2008/053240	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056022	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056186	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08729223.1	13.10.2009	(21) 08731521.4	13.10.2009	(21) 08731649.3	10.10.2009
(87) WO 2008/112364	(51) A61M 25/00	(87) WO 2008/112489	(51) H01L 27/146	(87) WO 2008/112541	(51) G01M 3/00
(86) US 2008/053298	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056034	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056203	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08729275.1	09.10.2009	(21) 08731531.3	10.10.2009	(21) 08731655.0	10.10.2009
(87) WO 2008/112367	(51) E01F 9/053	(87) WO 2008/112492	(51) H01L 27/146	(87) WO 2008/112545	(51) F04D 25/08
(86) US 2008/053387	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056048	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056216	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08729359.3	13.10.2009	(21) 08731542.0	10.10.2009	(21) 08731667.5	10.10.2009
(87) WO 2008/112376	(51) A44B 11/00	(87) WO 2008/112495	(51) C07D 417/04	(87) WO 2008/112547	(51) G01M 3/00
(86) US 2008/053776	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056065	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056219	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08729700.8	15.10.2009	(21) 08731554.5	10.10.2009	(21) 08731670.9	10.10.2009
(87) WO 2008/112382	(51) G08B 13/14	(87) WO 2008/112496	(51) H02N 6/00	(87) WO 2008/112548	(51) G06F 17/27
(86) US 2008/053935	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056070	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056220	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08729840.2	10.10.2009	(21) 08731559.4	10.10.2009	(21) 08731671.7	10.10.2009
(87) WO 2008/112383	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/112498	(51) C07D 417/04	(87) WO 2008/112551	(51) F17C 13/02
(86) US 2008/053950	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056074	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056228	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08743471.8	10.10.2009	(21) 08731563.6	10.10.2009	(21) 08731679.0	10.10.2009
(87) WO 2008/112397	(51) B29C 45/14	(87) WO 2008/112499	(51) A61F 2/84	(87) WO 2008/112552	(51) A21B 3/13
(86) US 2008/054496	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056079	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056230	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08730322.8	09.10.2009	(21) 08731567.7	10.10.2009	(21) 08731681.6	12.10.2009
(87) WO 2008/112401	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/112500	(51) A61F 2/88	(87) WO 2008/112558	(51) G11B 17/00
(86) US 2008/054657	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056082	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056244	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08730455.6	15.10.2009	(21) 08731570.1	10.10.2009	(21) 08743732.3	14.10.2009
(87) WO 2008/112403	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/112504	(51) B01F 13/00	(87) WO 2008/112559	(51) A01N 37/18
(86) US 2008/054681	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056114	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056251	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08730477.0	09.10.2009	(21) 08731589.1	10.10.2009	(21) 08754873.1	10.10.2009
(87) WO 2008/112406	(51) C08J 9/00	(87) WO 2008/112506	(51) A45F 3/10	(87) WO 2008/112560	(51) C12N 5/08
(86) US 2008/054718	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056117	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056252	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08730509.0	10.10.2009	(21) 08731592.5	10.10.2009	(21) 08782778.8	10.10.2009
(87) WO 2008/112428	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/112508	(51) H01L 29/78	(87) WO 2008/112561	(51) A61K 36/00
(86) US 2008/055071	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056119	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056253	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08730803.7	09.10.2009	(21) 08731594.1	14.10.2009	(21) 08754874.9	10.10.2009
(87) WO 2008/112445	(51) G01S 3/808	(87) WO 2008/112511	(51) G08B 23/00	(87) WO 2008/112563	(51) A61M 31/00
(86) US 2008/055445	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056126	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056263	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731083.5	13.10.2009	(21) 08731599.0	10.10.2009	(21) 08731707.9	10.10.2009
(87) WO 2008/112447	(51) H01L 21/02	(87) WO 2008/112516	(51) A61L 9/12	(87) WO 2008/112564	(51) C08K 3/10
(86) US 2008/055463	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056134	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056268	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731095.9	10.10.2009	(21) 08731607.1	10.10.2009	(21) 08731712.9	10.10.2009
(87) WO 2008/112454	(51) H04L 1/02	(87) WO 2008/112520	(51) C01B 33/36	(87) WO 2008/112565	(51) A61K 9/14
(86) US 2008/055691	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056143	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056269	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08743650.7	14.10.2009	(21) 08731616.2	10.10.2009	(21) 08731713.7	10.10.2009
(87) WO 2008/112456	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/112521	(51) B67B 7/62	(87) WO 2008/112567	(51) A61B 5/03
(86) US 2008/055747	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056146	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056271	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731317.7	15.10.2009	(21) 08731619.6	10.10.2009	(21) 08731715.2	10.10.2009
(87) WO 2008/112466	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/112522	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/112568	(51)
(86) US 2008/055838	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056154	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056273	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731382.1	15.10.2009	(21) 08754870.7	10.10.2009	(21) 08731717.8	10.10.2009

(87) WO 2008/112576	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/112648	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/112712	(51) C08J 9/00
(86) US 2008/056293	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056430	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056554	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08743737.2	10.10.2009	(21) 08731836.6	13.10.2009	(21) 08754889.7	14.10.2009
(87) WO 2008/112581	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/112649	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/112714	(51) F02B 45/00
(86) US 2008/056306	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056431	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056557	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731739.2	10.10.2009	(21) 08731837.4	10.10.2009	(21) 08731923.2	13.10.2009
(87) WO 2008/112582	(51) A61B 5/02	(87) WO 2008/112652	(51) B32B 5/00	(87) WO 2008/112719	(51) B23B 51/00
(86) US 2008/056307	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056434	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056581	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731740.0	10.10.2009	(21) 08731840.8	10.10.2009	(21) 08731944.8	14.10.2009
(87) WO 2008/112583	(51) H02N 2/00	(87) WO 2008/112653	(51) G01N 15/06	(87) WO 2008/112720	(51) C21D 5/00
(86) US 2008/056311	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056435	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056583	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731743.4	10.10.2009	(21) 08731841.6	10.10.2009	(21) 08731946.3	13.10.2009
(87) WO 2008/112596	(51) A44C 7/00	(87) WO 2008/112657	(51) A61K 8/19	(87) WO 2008/112725	(51) H01L 23/48
(86) US 2008/056344	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056446	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056595	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731770.7	10.10.2009	(21) 08731851.5	10.10.2009	(21) 08743787.7	13.10.2009
(87) WO 2008/112598	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/112658	(51) H05K 1/16	(87) WO 2008/112730	(51) A61K 48/00
(86) US 2008/056349	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056447	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056603	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731774.9	13.10.2009	(21) 08731852.3	13.10.2009	(21) 08731954.7	15.10.2009
(87) WO 2008/112599	(51) H03M 1/00	(87) WO 2008/112662	(51) A61M 16/00	(87) WO 2008/112738	(51) A61M 5/00
(86) US 2008/056350	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056453	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056616	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08754876.4	10.10.2009	(21) 08754884.8	10.10.2009	(21) 08731966.1	13.10.2009
(87) WO 2008/112600	(51) H01Q 11/12	(87) WO 2008/112663	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/112757	(51) A61L 27/50
(86) US 2008/056351	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056454	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056652	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08754877.2	10.10.2009	(21) 08754885.5	13.10.2009	(21) 08754891.3	13.10.2009
(87) WO 2008/112601	(51) H04B 1/38	(87) WO 2008/112667	(51) B60T 8/172	(87) WO 2008/112764	(51) G01J 1/00
(86) US 2008/056352	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056462	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056664	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08754878.0	10.10.2009	(21) 08731859.8	14.10.2009	(21) 08732002.4	13.10.2009
(87) WO 2008/112607	(51) A61F 2/44	(87) WO 2008/112673	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/112778	(51) G06F 3/01
(86) US 2008/056359	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056478	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056683	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731779.8	10.10.2009	(21) 08731873.9	13.10.2009	(21) 08732020.6	13.10.2009
(87) WO 2008/112609	(51) G11C 29/00	(87) WO 2008/112674	(51) C07D 233/32	(87) WO 2008/112787	(51) C12N 15/01
(86) US 2008/056363	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056484	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056693	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731783.0	14.10.2009	(21) 08731877.0	13.10.2009	(21) 08732026.3	15.10.2009
(87) WO 2008/112622	(51) G06T 15/00	(87) WO 2008/112680	(51) C07K 16/00	(87) WO 2008/112792	(51) F24C 3/04
(86) US 2008/056384	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056495	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056700	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731803.6	13.10.2009	(21) 08743768.7	13.10.2009	(21) 08732027.1	13.10.2009
(87) WO 2008/112623	(51) G06F 9/24	(87) WO 2008/112683	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/112793	(51) B01D 1/14
(86) US 2008/056386	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056504	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056702	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731805.1	10.10.2009	(21) 08782772.1	14.10.2009	(21) 08732028.9	14.10.2009
(87) WO 2008/112626	(51) C12M 1/34	(87) WO 2008/112684	(51) A61B 1/227	(87) WO 2008/112798	(51) G01N 33/53
(86) US 2008/056394	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056505	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056707	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08743753.9	10.10.2009	(21) 08731886.1	13.10.2009	(21) 08732033.9	13.10.2009
(87) WO 2008/112630	(51) B41J 5/30	(87) WO 2008/112686	(51) B64C 3/48	(87) WO 2008/112799	(51) A01N 43/00
(86) US 2008/056404	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056510	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056710	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731811.9	10.10.2009	(21) 08731891.1	13.10.2009	(21) 08732036.2	13.10.2009
(87) WO 2008/112634	(51) A61J 1/00	(87) WO 2008/112689	(51) H04B 1/38	(87) WO 2008/112801	(51) G01N 33/68
(86) US 2008/056413	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056514	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056712	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731820.0	10.10.2009	(21) 08731895.2	15.10.2009	(21) 08732038.8	13.10.2009
(87) WO 2008/112635	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/112691	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/112802	(51) G06T 17/00
(86) US 2008/056414	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056518	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056713	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731821.8	10.10.2009	(21) 08731899.4	13.10.2009	(21) 08732039.6	13.10.2009
(87) WO 2008/112636	(51) C08G 18/32	(87) WO 2008/112694	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/112806	(51) G06T 15/00
(86) US 2008/056415	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056522	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056719	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731822.6	14.10.2009	(21) 08743772.9	13.10.2009	(21) 08732045.3	13.10.2009
(87) WO 2008/112637	(51) E01C 5/04	(87) WO 2008/112695	(51)	(87) WO 2008/112809	(51) F28F 1/10
(86) US 2008/056416	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056523	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056724	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731823.4	14.10.2009	(21) 08731903.4	13.10.2009	(21) 08732050.3	13.10.2009
(87) WO 2008/112638	(51) A63B 24/00	(87) WO 2008/112699	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/112810	(51) F24C 3/14
(86) US 2008/056419	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056528	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056725	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731826.7	15.10.2009	(21) 08743775.2	13.10.2009	(21) 08732051.1	13.10.2009
(87) WO 2008/112640	(51) C40B 50/00	(87) WO 2008/112708	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/112811	(51) G01L 11/02
(86) US 2008/056421	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056549	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056727	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731828.3	10.10.2009	(21) 08731921.6	14.10.2009	(21) 08732053.7	13.10.2009

(87) WO 2008/112812	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/112918	(51) A47C 1/024	(87) WO 2008/113668	(51) H03L 7/02
(86) US 2008/056728	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056890	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052447	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732054.5	13.10.2009	(21) 08743856.0	14.10.2009	(21) 08709257.3	10.10.2009
(87) WO 2008/112814	(51) A47K 3/00	(87) WO 2008/112919	(51) A47C 1/024	(87) WO 2008/113721	(51) H04B 10/30
(86) US 2008/056731	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056892	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052892	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732057.8	13.10.2009	(21) 08743858.6	14.10.2009	(21) 08717638.4	13.10.2009
(87) WO 2008/112817	(51) C08J 9/00	(87) WO 2008/112920	(51) A47C 1/03	(87) WO 2008/114151	(51)
(86) US 2008/056734	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056893	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IB 2008/001392	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08743808.1	13.10.2009	(21) 08743859.4	14.10.2009	(21) 08762748.5	10.10.2009
(87) WO 2008/112821	(51) C08J 9/00	(87) WO 2008/112930	(51) B05B 1/08	(87) WO 2008/114674	(51) C08J 5/24
(86) US 2008/056738	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056905	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054580	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08743812.3	13.10.2009	(21) 08743866.9	14.10.2009	(21) 08738651.2	15.10.2009
(87) WO 2008/112825	(51) H01L 23/10	(87) WO 2008/112935	(51) A61F 2/16	(87) WO 2008/114680	(51) C22C 21/06
(86) US 2008/056745	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056913	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054601	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08743817.2	13.10.2009	(21) 08732163.4	14.10.2009	(21) 08722005.9	15.10.2009
(87) WO 2008/112826	(51) A61K 9/00	(87) WO 2008/112937	(51) G01R 33/00	(87) WO 2008/114685	(51) H01L 31/04
(86) US 2008/056746	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056915	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054615	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08743818.0	13.10.2009	(21) 08732165.9	14.10.2009	(21) 08722019.0	15.10.2009
(87) WO 2008/112835	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/112938	(51) A61K 38/05	(87) WO 2008/114700	(51) G01R 29/02
(86) US 2008/056756	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056916	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054662	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732063.6	15.10.2009	(21) 08743867.7	14.10.2009	(21) 08722066.1	14.10.2009
(87) WO 2008/112838	(51) E06B 9/00	(87) WO 2008/112939	(51) A61K 38/05	(87) WO 2008/114758	(51) H01M 8/04
(86) US 2008/056759	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056918	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054828	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732065.1	14.10.2009	(21) 08743868.5	14.10.2009	(21) 08722224.6	13.10.2009
(87) WO 2008/112862	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/112941	(51) A61K 31/16	(87) WO 2008/114759	(51) H01M 8/04
(86) US 2008/056806	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056920	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054829	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732098.2	14.10.2009	(21) 08732168.3	14.10.2009	(21) 08722225.3	13.10.2009
(87) WO 2008/112865	(51) A61B 17/08	(87) WO 2008/112943	(51) B60P 3/22	(87) WO 2008/114760	(51) H01L 29/84
(86) US 2008/056809	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056922	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054830	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732101.4	14.10.2009	(21) 08732169.1	14.10.2009	(21) 08722226.1	14.10.2009
(87) WO 2008/112867	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/112960	(51) A61B 6/08	(87) WO 2008/114761	(51) H01M 8/04
(86) US 2008/056811	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056967	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054831	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732103.0	14.10.2009	(21) 08732197.2	15.10.2009	(21) 08722227.9	13.10.2009
(87) WO 2008/112869	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/112974	(51) A61F 11/00	(87) WO 2008/114762	(51) G05B 19/418
(86) US 2008/056813	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056999	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054833	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732105.5	14.10.2009	(21) 08743893.3	15.10.2009	(21) 08722229.5	13.10.2009
(87) WO 2008/112870	(51) A61B 18/00	(87) WO 2008/112976	(51) B62D 25/20	(87) WO 2008/114766	(51) C08G 8/00
(86) US 2008/056816	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/057003	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/054846	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732108.9	14.10.2009	(21) 08732217.8	15.10.2009	(21) 08751811.4	13.10.2009
(87) WO 2008/112871	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/112985	(51) H01L 31/048	(87) WO 2008/114803	(51) G09F 9/00
(86) US 2008/056817	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/057022	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/055021	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732109.7	14.10.2009	(21) 08743900.6	15.10.2009	(21) 08722411.9	13.10.2009
(87) WO 2008/112875	(51) A61F 2/30	(87) WO 2008/113009	(51) G01J 3/46	(87) WO 2008/114805	(51) H01L 21/304
(86) US 2008/056828	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/057067	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/055023	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08743837.0	14.10.2009	(21) 08732248.3	15.10.2009	(21) 08722413.5	15.10.2009
(87) WO 2008/112876	(51) B65D 83/04	(87) WO 2008/113016	(51) A41B 13/10	(87) WO 2008/114838	(51) H01L 21/28
(86) US 2008/056829	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/057080	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/055158	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732118.8	14.10.2009	(21) 08732259.0	15.10.2009	(21) 08722530.6	14.10.2009
(87) WO 2008/112887	(51) A61K 38/05	(87) WO 2008/113033	(51) H04B 7/185	(87) WO 2008/114839	(51) G08G 1/16
(86) US 2008/056846	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/057110	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/055159	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08743849.5	14.10.2009	(21) 08732279.8	15.10.2009	(21) 08722531.4	14.10.2009
(87) WO 2008/112889	(51) A61F 2/16	(87) WO 2008/113034	(51) G03G 5/00	(87) WO 2008/114844	(51) B60T 17/00
(86) US 2008/056850	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/057111	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) JP 2008/055178	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08782773.9	14.10.2009	(21) 08732280.6	15.10.2009	(21) 08722548.8	21.11.2009
(87) WO 2008/112898	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/113041	(51) C12P 7/64	(87) WO 2008/115765	(51) G02F 1/1337
(86) US 2008/056864	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/057127	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/056908	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08732128.7	14.10.2009	(21) 08743938.6	15.10.2009	(21) 08732158.4	19.10.2009
(87) WO 2008/112907	(51) H02J 5/00	(87) WO 2008/113062	(51) H04M 1/00	(87) WO 2008/116979	(51) B25B 5/04
(86) US 2008/056874	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/057169	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) FR 2008/000165	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08732137.8	14.10.2009	(21) 08732316.8	15.10.2009	(21) 08761865.8	24.09.2009
(87) WO 2008/112916	(51) B29C 35/00	(87) WO 2008/113667	(51) H05B 6/00	(87) WO 2008/116984	(51) A61F 2/02
(86) US 2008/056887	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/052436	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) FR 2008/000183	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08732149.3	14.10.2009	(21) 08717225.0	10.10.2009	(21) 08761881.5	16.09.2009

(87) WO 2008/116987	(51) A41C 3/00	(87) WO 2008/125751	(51) B01D 15/18	(87) WO 2008/127516	(51) G06F 7/04
(86) FR 2008/000191	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) FR 2008/000204	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/002739	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08761887.2	22.09.2009	(21) 08775562.5	10.10.2009	(21) 08779570.4	03.10.2009
(87) WO 2008/117514	(51) H04N 5/91	(87) WO 2008/125753	(51) B23B 9/02	(87) WO 2008/127524	(51) A61B 10/00
(86) JP 2008/000440	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) FR 2008/000235	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/003201	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08720326.1	06.10.2009	(21) 08775589.8	24.09.2009	(21) 08779572.0	08.10.2009
(87) WO 2008/117645	(51) G01R 1/073	(87) WO 2008/125765	(51) E02B 17/02	(87) WO 2008/127773	(51) G06F 17/50
(86) JP 2008/054050	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) FR 2008/050323	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/053794	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721470.6	14.10.2009	(21) 08775654.0	02.10.2009	(21) 08780418.3	29.09.2009
(87) WO 2008/117660	(51) B60T 8/17	(87) WO 2008/125766	(51) H02J 7/00	(87) WO 2008/127802	(51) B05B 5/00
(86) JP 2008/054408	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) FR 2008/050362	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/055924	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721824.4	15.10.2009	(21) 08775665.6	14.10.2009	(21) 08780463.9	07.10.2009
(87) WO 2008/118130	(51) B65D 39/00	(87) WO 2008/125789	(51) A61Q 19/02	(87) WO 2008/127807	(51) H01L 21/20
(86) US 2007/017484	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) FR 2008/050394	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/056033	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07836541.8	14.10.2009	(21) 08775697.9	09.10.2009	(21) 08780466.2	10.10.2009
(87) WO 2008/118624	(51) G01N 7/00	(87) WO 2008/126129	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/127813	(51) A61K 49/00
(86) US 2008/056334	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) JP 2007/000192	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/056426	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08799686.4	08.10.2009	(21) 07713574.7	10.10.2009	(21) 08780471.2	10.10.2009
(87) WO 2008/118626	(51) G01N 33/53	(87) WO 2008/126158	(51) G06F 3/023	(87) WO 2008/129197	(51) C09C 1/00
(86) US 2008/056341	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) JP 2007/054154	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FR 2008/050417	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08799699.7	09.10.2009	(21) 07715187.6	06.10.2009	(21) 08775714.2	14.10.2009
(87) WO 2008/118628	(51)	(87) WO 2008/126161	(51) H04S 5/02	(87) WO 2008/129761	(51) H01M 8/02
(86) US 2008/056444	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) JP 2007/054262	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000434	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08799707.8	10.10.2009	(21) 07715230.4	07.10.2009	(21) 08720320.4	07.10.2009
(87) WO 2008/120265	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/126164	(51) G01R 31/26	(87) WO 2008/129766	(51) B60Q 1/32
(86) JP 2007/000149	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/054667	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000488	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07713531.7	29.09.2009	(21) 07738152.3	10.10.2009	(21) 08720374.1	13.10.2009
(87) WO 2008/120455	(51) H01M 2/30	(87) WO 2008/126165	(51) G11C 29/56	(87) WO 2008/129774	(51) G11C 13/00
(86) JP 2008/000605	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/054668	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000542	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08720490.5	15.10.2009	(21) 07738153.1	10.10.2009	(21) 08720428.5	14.10.2009
(87) WO 2008/120538	(51) F21V 19/00	(87) WO 2008/126166	(51) H01L 27/10	(87) WO 2008/132296	(51) C02F 9/14
(86) JP 2008/054404	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/054672	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FR 2008/000255	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08721820.2	14.10.2009	(21) 07738157.2	10.10.2009	(21) 08775605.2	03.10.2009
(87) WO 2008/120539	(51) F04B 3/00	(87) WO 2008/126167	(51) H04B 1/16	(87) WO 2008/132316	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2008/054418	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/054683	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FR 2008/000296	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08721834.3	13.10.2009	(21) 07738168.9	10.10.2009	(21) 08787769.2	08.10.2009
(87) WO 2008/122214	(51) A61K 31/734	(87) WO 2008/126173	(51) G01R 31/26	(87) WO 2008/132322	(51) A61B 17/70
(86) CN 2008/000850	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2007/054972	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FR 2008/000303	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08734030.3	13.10.2009	(21) 07738444.4	14.10.2009	(21) 08775637.5	10.10.2009
(87) WO 2008/122705	(51) B01D 15/18	(87) WO 2008/126175	(51) G08G 1/09	(87) WO 2008/132325	(51) G01N 21/64
(86) FR 2008/000205	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2007/054998	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FR 2008/000306	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08775563.3	10.10.2009	(21) 07738469.1	14.10.2009	(21) 08775640.9	10.10.2009
(87) WO 2008/122706	(51) C10G 67/06	(87) WO 2008/126177	(51) H01L 21/8247	(87) WO 2008/132326	(51) A01K 1/06
(86) FR 2008/000206	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2007/055073	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FR 2008/000308	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08775564.1	03.10.2009	(21) 07738543.3	15.10.2009	(21) 08775642.5	10.10.2009
(87) WO 2008/123012	(51) H01L 21/78	(87) WO 2008/126345	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/132333	(51) G08B 15/00
(86) JP 2008/000455	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/000553	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FR 2008/000319	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08720341.0	10.10.2009	(21) 08720439.2	14.10.2009	(21) 08787777.5	14.10.2009
(87) WO 2008/123015	(51) G06F 21/20	(87) WO 2008/126346	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/133776	(51) C08G 64/04
(86) JP 2008/000484	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/000554	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/003077	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08720370.9	09.10.2009	(21) 08720440.0	14.10.2009	(21) 08794319.7	08.10.2009
(87) WO 2008/123017	(51) C07D 211/62	(87) WO 2008/126542	(51) A47K 10/36	(87) WO 2008/136888	(51) A61K 38/42
(86) JP 2008/000506	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/054263	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/003303	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08720392.3	10.10.2009	(21) 08721679.2	13.10.2009	(21) 08794324.7	14.10.2009
(87) WO 2008/123020	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/126550	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/139330	(51) A61M 5/32
(86) JP 2008/051884	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/054314	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2008/002152	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08710816.3	10.10.2009	(21) 08721730.3	14.10.2009	(21) 08789098.4	03.10.2009
(87) WO 2008/123021	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/126603	(51) G01R 31/28	(87) WO 2008/142573	(51) B42F 3/00
(86) JP 2008/052040	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/054505	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2008/002136	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08710919.5	07.10.2009	(21) 08721921.8	14.10.2009	(21) 08789085.1	10.10.2009
(87) WO 2008/125748	(51)	(87) WO 2008/127212	(51) H01J 61/00	(87) WO 2008/142574	(51)
(86) FR 2008/000199	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) UA 2007/000040	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2008/002151	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08775558.3	16.09.2009	(21) 07748811.2	13.10.2009	(21) 08789097.6	03.10.2009

(87) WO 2008/142577	(51) G11B 20/10	(21) 07721554.9	(11) 2 172 702	(21) 07765822.7	(11) 2 172 603
(86) IB 2008/002282	(87) 2008/48 27.11.2008	(87) WO 2009/000105		(87) WO 2008/125701	
(21) 08789126.3	03.10.2009				
(87) WO 2008/143733	(51) A61F 2/02	(21) 07721600.0	(11) 2 171 896*	(21) 07767347.3	(11) 2 172 845
(86) US 2008/002865	(87) 2008/48 27.11.2008	(87) WO 2009/003306		(87) WO 2008/155858	
(21) 08794311.4	03.10.2009				
(87) WO 2008/144812	(51) E04H 17/16	(21) 07725705.3	(11) 2 170 628*	(21) 07767406.7	(11) 2 172 620
(86) AU 2008/000740	(87) 2008/49 04.12.2008	(87) WO 2008/145162		(87) WO 2009/001415	
(21) 08756863.0	29.12.2009				
(87) WO 2008/155511	(51) F04B 1/16	(21) 07726112.1	(11) 2 170 752*	(21) 07767826.6	(11) 2 172 777
(86) GB 2008/000509	(87) 2008/52 24.12.2008	(87) WO 2008/154944		(87) WO 2009/001464	
(21) 08806184.1	16.09.2009				
(87) WO 2008/156510	(51) G01N 33/53	(21) 07726113.9	(11) 2 171 371*	(21) 07767829.0	(11) 2 173 045
(86) US 2008/003348	(87) 2008/52 24.12.2008	(87) WO 2008/154945		(87) WO 2009/001465	
(21) 08825933.8	13.10.2009				
(87) WO 2009/005547	(51) B32B 3/26	(21) 07726149.3	(11) 2 171 174*	(21) 07767939.7	(11) 2 172 926
(86) US 2008/003120	(87) 2009/02 08.01.2009	(87) WO 2009/000287		(87) WO 2009/004692	
(21) 08826074.0	13.10.2009				
(87) WO 2009/019606	(51) G06Q 40/00	(21) 07734861.3	(11) 2 171 099*	(21) 07768007.2	(11) 2 172 396
(86) IB 2008/002750	(87) 2009/07 12.02.2009	(87) WO 2008/155599		(87) WO 2009/004705	
(21) 08827090.5	08.10.2009				
(87) WO 2009/020671	(51) G06F 13/00	(21) 07746958.3	(11) 2 170 382*	(21) 07768328.2	(11) 2 172 170
(86) US 2008/054424	(87) 2009/07 12.02.2009	(87) WO 2008/153236		(87) WO 2009/008044	
(21) 08826970.9	08.10.2009				
(87) WO 2009/025880	(51) B61G 5/08	(21) 07747344.5	(11) 2 170 500*	(21) 07768991.7	(11) 2 170 680*
(86) US 2008/054949	(87) 2009/09 26.02.2009	(87) WO 2009/002144		(87) WO 2009/008779	
(21) 08730705.4	14.10.2009				
(87) WO 2009/048441	(51) E04C 2/02	(21) 07747511.9	(11) 2 171 995*	(21) 07769022.0	(11) 2 171 890*
(86) US 2007/017784	(87) 2009/16 16.04.2009	(87) WO 2008/153375		(87) WO 2009/005420	
(21) 07875225.0	10.10.2009				
		(21) 07748271.9	(11) 2 171 254*	(21) 07777377.8	(11) 2 171 891*
		(87) WO 2008/156387		(87) WO 2008/147367	
		(21) 07748280.0	(11) 2 172 039*	(21) 07784906.5	(11) 2 171 955*
		(87) WO 2009/002232		(87) WO 2009/012537	
		(21) 07748285.9	(11) 2 171 234*	(21) 07785157.4	(11) 2 173 041
		(87) WO 2009/002233		(87) WO 2009/012615	
		(21) 07748286.7	(11) 2 171 224*	(21) 07785642.5	(11) 2 170 724*
		(87) WO 2009/002234		(87) WO 2009/010022	
		(21) 07763863.3	(11) 2 171 269*	(21) 07785843.9	(11) 2 171 832*
		(87) WO 2009/006721		(87) WO 2009/000290	
		(21) 07763930.0	(11) 2 171 391*	(21) 07785847.0	(11) 2 171 983*
		(87) WO 2009/009855		(87) WO 2009/000294	
		(21) 07763944.1	(11) 2 170 211*	(21) 07786001.3	(11) 2 170 172*
		(87) WO 2009/009909		(87) WO 2009/006925	
		(21) 07763945.8	(11) 2 170 212*	(21) 07786333.0	(11) 2 170 961*
		(87) WO 2009/009910		(87) WO 2009/021526	
		(21) 07763946.6	(11) 2 170 213*	(21) 07786413.0	(11) 2 171 488*
		(87) WO 2009/009911		(87) WO 2009/012799	
		(21) 07764309.6	(11) 2 171 310*	(21) 07786414.8	(11) 2 171 821*
		(87) WO 2009/003426		(87) WO 2009/012800	
		(21) 07764449.0	(11) 2 170 048*	(21) 07786467.6	(11) 2 170 179*
		(87) WO 2009/003468		(87) WO 2009/015672	
		(21) 07764621.4	(11) 2 170 223*	(21) 07786735.6	(11) 2 170 447*
		(87) WO 2008/151644		(87) WO 2008/151667	
		(21) 07764809.5	(11) 2 170 294*	(21) 07786804.0	(11) 2 172 064*
		(87) WO 2009/000286		(87) WO 2009/000311	
		(21) 07764835.0	(11) 2 171 434*	(21) 07786809.9	(11) 2 172 041*
		(87) WO 2009/000293		(87) WO 2009/000316	
		(21) 07764844.2	(11) 2 171 968*	(21) 07786882.6	(11) 2 171 937*
		(87) WO 2009/000295		(87) WO 2009/000327	
		(21) 07764848.3	(11) 2 170 364*	(21) 07786906.3	(11) 2 171 938*
		(87) WO 2009/000296		(87) WO 2009/000331	
		(21) 07764911.9	(11) 2 171 691*	(21) 07786962.6	(11) 2 171 919*
		(87) WO 2009/000301		(87) WO 2009/003513	
		(21) 07764985.3	(11) 2 171 969*	(21) 07787076.4	(11) 2 172 031*
		(87) WO 2009/003501		(87) WO 2009/003529	
		(21) 07765578.5	(11) 2 172 040*	(21) 07787195.2	(11) 2 172 065*
		(87) WO 2009/000315		(87) WO 2007/113339	
(21) 05802650.1	(11) 2 171 060*				
(87) WO 2006/050949					
(21) 06709194.2	(11) 2 170 555*				
(87) WO 2006/079729					
(21) 06744661.7	(11) 2 170 318*				
(87) WO 2006/095270					
(21) 06844086.6	(11) 2 170 378*				
(87) WO 2007/053176					
(21) 07021279.0	(11) 2 172 106				
(21) 07709112.2	(11) 2 172 687				
(87) WO 2008/100124					
(21) 07711287.8	(11) 2 170 169*				
(87) WO 2008/116462					
(21) 07718559.3	(11) 2 170 143*				
(87) WO 2007/104095					
(21) 07721404.7	(11) 2 172 397				
(87) WO 2008/113223					

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 07787533.4 (87) WO 2009/010086	(11) 2 171 126*	(21) 07796611.7 (87) WO 2009/002325	(11) 2 171 940*	(21) 07816039.7 (87) WO 2008/134847	(11) 2 170 160*
(21) 07787743.9 (87) WO 2008/009731	(11) 2 171 738*	(21) 07796612.5 (87) WO 2009/002326	(11) 2 172 001*	(21) 07816820.0 (87) WO 2009/006765	(11) 2 172 248
(21) 07787773.6 (87) WO 2009/012806	(11) 2 171 352*	(21) 07798805.3 (87) WO 2008/153577	(11) 2 171 363*	(21) 07819549.2 (87) WO 2008/154947	(11) 2 170 214*
(21) 07787805.6 (87) WO 2009/012808	(11) 2 170 516*	(21) 07799551.2 (87) WO 2009/011691	(11) 2 172 080*	(21) 07819809.0 (87) WO 2009/000308	(11) 2 171 296*
(21) 07787809.8 (87) WO 2009/012810	(11) 2 171 619*	(21) 07799847.4 (87) WO 2009/014541	(11) 2 170 869*	(21) 07821584.5 (87) WO 2008/154963	(11) 2 171 609*
(21) 07788204.1 (87) WO 2009/018853	(11) 2 172 086*	(21) 07800689.7 (87) WO 2009/018686	(11) 2 172 430	(21) 07821916.9 (87) WO 2008/049924	(11) 2 170 965*
(21) 07788773.5 (87) WO 2009/000964	(11) 2 171 876*	(21) 07802379.3 (87) WO 2009/010094	(11) 2 171 345*	(21) 07822770.9 (87) WO 2009/003532	(11) 2 171 846*
(21) 07788808.9 (87) WO 2009/013385	(11) 2 171 620*	(21) 07802456.9 (87) WO 2009/015694	(11) 2 171 741*	(21) 07825346.5 (87) WO 2009/016427	(11) 2 171 970*
(21) 07789417.8 (87) WO 2008/152435	(11) 2 170 218*	(21) 07803658.9 (87) WO 2009/010603	(11) 2 172 326	(21) 07825412.5 (87) WO 2009/010817	(11) 2 171 243*
(21) 07789435.0 (87) WO 2009/001150	(11) 2 170 542*	(21) 07803767.8 (87) WO 2008/155470	(11) 2 170 124*	(21) 07825438.0 (87) WO 2009/010819	(11) 2 170 642*
(21) 07789521.7 (87) WO 2008/135803	(11) 2 171 124*	(21) 07803926.0 (87) WO 2009/000976	(11) 2 171 577*	(21) 07825791.2 (87) WO 2008/149181	(11) 2 170 826*
(21) 07790274.0 (87) WO 2009/013783	(11) 2 172 294	(21) 07804543.2 (87) WO 2009/001154	(11) 2 171 873*	(21) 07825868.8 (87) WO 2009/004407	(11) 2 170 583*
(21) 07790801.0 (87) WO 2009/011023	(11) 2 173 146	(21) 07804553.1 (87) WO 2009/004396	(11) 2 170 593*	(21) 07827567.4 (87) WO 2008/102369	(11) 2 170 844*
(21) 07790805.1 (87) WO 2009/011025	(11) 2 173 147	(21) 07805651.2 (87) WO 2008/155786	(11) 2 171 770*	(21) 07827627.6 (87) WO 2009/016666	(11) 2 170 689*
(21) 07791002.4 (87) WO 2009/011055	(11) 2 173 057	(21) 07805681.9 (87) WO 2009/001389	(11) 2 171 760*	(21) 07828312.4 (87) WO 2009/011072	(11) 2 172 810
(21) 07791053.7 (87) WO 2009/013788	(11) 2 172 899	(21) 07805708.0 (87) WO 2009/008014	(11) 2 171 187*	(21) 07829717.3 (87) WO 2009/013842	(11) 2 172 277
(21) 07791054.5 (87) WO 2009/013789	(11) 2 172 900	(21) 07805709.8 (87) WO 2009/008015	(11) 2 171 184*	(21) 07829943.5 (87) WO 2009/004741	(11) 2 172 573
(21) 07791103.0 (87) WO 2009/013795	(11) 2 173 048	(21) 07805710.6 (87) WO 2009/008016	(11) 2 171 188*	(21) 07830704.8 (87) WO 2009/004742	(11) 2 173 106
(21) 07791159.2 (87) WO 2009/013801	(11) 2 172 730	(21) 07805728.8 (87) WO 2009/013766	(11) 2 171 264*	(21) 07830983.8 (87) WO 2009/013844	(11) 2 172 238
(21) 07791306.9 (87) WO 2009/013825	(11) 2 172 866	(21) 07805733.8 (87) WO 2009/013769	(11) 2 171 394*	(21) 07833407.5 (87) WO 2009/001987	(11) 2 170 992*
(21) 07791770.6 (87) WO 2009/016751	(11) 2 172 124	(21) 07806771.7 (87) WO 2009/013841	(11) 2 172 105	(21) 07833946.2 (87) WO 2008/056954	(11) 2 172 013*
(21) 07793140.0 (87) WO 2008/153224	(11) 2 171 192*	(21) 07806945.7 (87) WO 2009/001482	(11) 2 172 374	(21) 07835935.3 (87) WO 2009/005497	(11) 2 171 683*
(21) 07793141.8 (87) WO 2008/153225	(11) 2 171 193*	(21) 07809724.3 (87) WO 2008/156451	(11) 2 170 914*	(21) 07837603.5 (87) WO 2009/008867	(11) 2 172 020*
(21) 07793685.4 (87) WO 2009/011473	(11) 2 171 487*	(21) 07809821.7 (87) WO 2009/002296	(11) 2 171 941*	(21) 07838409.6 (87) WO 2009/005511	(11) 2 172 030*
(21) 07793850.4 (87) WO 2009/008705	(11) 2 171 707*	(21) 07810947.7 (87) WO 2009/005508	(11) 2 170 174*	(21) 07840403.5 (87) WO 2009/008890	(11) 2 170 322*
(21) 07794139.1 (87) WO 2009/011625	(11) 2 171 939*	(21) 07812430.2 (87) WO 2009/002343	(11) 2 171 753*	(21) 07843113.7 (87) WO 2008/153584	(11) 2 171 622*
(21) 07794140.9 (87) WO 2009/011626	(11) 2 171 875*	(21) 07812581.2 (87) WO 2009/005525	(11) 2 171 023*	(21) 07845741.3 (87) WO 2009/012626	(11) 2 173 047
(21) 07796523.4 (87) WO 2009/002313	(11) 2 172 025*	(21) 07813287.5 (87) WO 2008/014259	(11) 2 171 663*	(21) 07845782.7 (87) WO 2009/003330	(11) 2 173 073
(21) 07796610.9 (87) WO 2009/002324	(11) 2 172 022*	(21) 07815536.3 (87) WO 2009/000010	(11) 2 170 114*	(21) 07846088.8 (87) WO 2009/006776	(11) 2 172 973

(21) 07848818.6 (87) WO 2009/019527	(11) 2 170 711*	(21) 08016743.0	(11) 2 172 336	(21) 08017921.1	(11) 2 172 212
(21) 07849674.2 (87) WO 2009/001366	(11) 2 171 660*	(21) 08017000.4	(11) 2 173 013	(21) 08020618.8	(11) 2 172 368
(21) 07849705.4 (87) WO 2009/008019	(11) 2 170 920*	(21) 08017253.9	(11) 2 172 823	(21) 08075810.5	(11) 2 172 384
(21) 07851069.0 (87) WO 2009/013846	(11) 2 172 201	(21) 08017263.8	(11) 2 172 654	(21) 08075893.1	(11) 2 172 481
(21) 07851535.0 (87) WO 2008/150054	(11) 2 172 008*	(21) 08017266.1	(11) 2 172 613	(21) 08105432.2	(11) 2 172 117
(21) 07854508.4 (87) WO 2009/058130	(11) 2 171 715*	(21) 08017270.3	(11) 2 172 301	(21) 08105450.4	(11) 2 172 857
(21) 07855790.7 (87) WO 2008/138187	(11) 2 173 110	(21) 08017274.5	(11) 2 172 780	(21) 08105468.6	(11) 2 172 296
(21) 07855792.3 (87) WO 2009/003334	(11) 2 173 059	(21) 08017281.0	(11) 2 172 595	(21) 08105469.4	(11) 2 172 772
(21) 07855806.1 (87) WO 2009/015536	(11) 2 173 085	(21) 08017286.9	(11) 2 172 191	(21) 08105473.6	(11) 2 172 169
(21) 07855865.7 (87) WO 2009/003335	(11) 2 173 136	(21) 08017287.7	(11) 2 172 749	(21) 08105474.4	(11) 2 173 063
(21) 07856392.1 (87) WO 2008/154949	(11) 2 170 750*	(21) 08017305.7	(11) 2 172 211	(21) 08105478.5	(11) 2 173 010
(21) 07858456.2 (87) WO 2008/053093	(11) 2 171 247*	(21) 08017306.5	(11) 2 172 853	(21) 08105479.3	(11) 2 173 005
(21) 07859774.7 (87) WO 2009/001488	(11) 2 173 114	(21) 08017310.7	(11) 2 173 031	(21) 08105481.9	(11) 2 172 635
(21) 07860786.8 (87) WO 2009/017287	(11) 2 170 991*	(21) 08017322.2	(11) 2 172 824	(21) 08105486.8	(11) 2 172 791
(21) 07860854.4 (87) WO 2009/078690	(11) 2 172 429	(21) 08017324.8	(11) 2 172 641	(21) 08105488.4	(11) 2 172 703
(21) 07861071.4 (87) WO 2009/005393	(11) 2 170 772*	(21) 08017340.4	(11) 2 172 673	(21) 08105490.0	(11) 2 172 245
(21) 07861172.0 (87) WO 2009/002245	(11) 2 171 712*	(21) 08017352.9	(11) 2 172 328	(21) 08105494.2	(11) 2 173 130
(21) 07862582.9 (87) WO 2009/011688	(11) 2 171 956*	(21) 08017368.5	(11) 2 172 177	(21) 08105496.7	(11) 2 173 043
(21) 07862775.9 (87) WO 2008/073439	(11) 2 171 506*	(21) 08017372.7	(11) 2 172 417	(21) 08150004.3	(11) 2 172 264
(21) 07864086.9 (87) WO 2009/002360	(11) 2 171 636*	(21) 08017377.6	(11) 2 172 151	(21) 08161846.4	(11) 2 172 452
(21) 07864690.8 (87) WO 2008/108896	(11) 2 170 113*	(21) 08017379.2	(11) 2 172 757	(21) 08163118.6	(11) 2 172 986
(21) 07866579.1 (87) WO 2009/004401	(11) 2 172 055*	(21) 08017383.4	(11) 2 172 895	(21) 08164071.6	(11) 2 172 949
(21) 07866689.8 (87) WO 2009/007986	(11) 2 170 868*	(21) 08017384.2	(11) 2 172 745	(21) 08164101.1	(11) 2 173 096
(21) 07866888.6 (87) WO 2009/008739	(11) 2 171 835*	(21) 08017385.9	(11) 2 172 854	(21) 08164360.3	(11) 2 172 489
(21) 07868328.1 (87) WO 2009/011707	(11) 2 170 377*	(21) 08017386.7	(11) 2 173 080	(21) 08164403.1	(11) 2 172 676
(21) 07872485.3 (87) WO 2009/010825	(11) 2 171 049*	(21) 08017387.5	(11) 2 173 119	(21) 08164736.4	(11) 2 172 333
(21) 07873117.1 (87) WO 2009/017500	(11) 2 171 517*	(21) 08017411.3	(11) 2 173 016	(21) 08164974.1	(11) 2 172 565
(21) 08003649.4	(11) 2 172 107	(21) 08017423.8	(11) 2 173 062	(21) 08164983.2	(11) 2 172 545
(21) 08004636.0	(11) 2 172 214	(21) 08017447.7	(11) 2 172 273	(21) 08165021.0	(11) 2 172 501
(21) 08016733.1	(11) 2 172 563	(21) 08017448.5	(11) 2 172 274	(21) 08165206.7	(11) 2 172 533
		(21) 08017451.9	(11) 2 172 103	(21) 08165565.6	(11) 2 172 366
		(21) 08017455.0	(11) 2 172 132	(21) 08165593.8	(11) 2 172 643
		(21) 08017464.2	(11) 2 172 753	(21) 08165602.7	(11) 2 172 126
		(21) 08017465.9	(11) 2 172 754	(21) 08165606.8	(11) 2 172 920
		(21) 08017466.7	(11) 2 172 755	(21) 08165607.6	(11) 2 172 168
		(21) 08017476.6	(11) 2 172 681	(21) 08165629.0	(11) 2 172 271
		(21) 08017479.0	(11) 2 172 669	(21) 08165635.7	(11) 2 172 108
		(21) 08017481.6	(11) 2 172 820	(21) 08165658.9	(11) 2 172 633
		(21) 08017483.2	(11) 2 172 985	(21) 08165662.1	(11) 2 172 189
		(21) 08017490.7	(11) 2 172 691	(21) 08165663.9	(11) 2 172 295
		(21) 08017493.1	(11) 2 172 659	(21) 08165667.0	(11) 2 172 441
		(21) 08017502.9	(11) 2 172 879	(21) 08165670.4	(11) 2 172 896
		(21) 08017503.7	(11) 2 172 660	(21) 08165671.2	(11) 2 172 434
		(21) 08017509.4	(11) 2 172 564	(21) 08165678.7	(11) 2 172 167
		(21) 08017510.2	(11) 2 172 767	(21) 08165688.6	(11) 2 172 112
		(21) 08017511.0	(11) 2 172 768	(21) 08165700.9	(11) 2 172 513

(21) 08165701.7	(11) 2 172 322	(21) 08290923.5	(11) 2 173 058	(21) 08702221.6	(11) 2 171 992*
(87) WO 2009/010833				(87) WO 2009/010833	
(21) 08165726.4	(11) 2 172 773	(21) 08290924.3	(11) 2 172 974	(21) 08703434.4	(11) 2 172 970
(21) 08165732.2	(11) 2 172 137	(21) 08290932.6	(11) 2 172 672	(87) WO 2009/011140	
(21) 08165740.5	(11) 2 172 859	(21) 08290933.4	(11) 2 172 493	(21) 08705007.6	(11) 2 171 820*
(21) 08165747.0	(11) 2 172 193	(21) 08290934.2	(11) 2 173 060	(87) WO 2009/014293	
(21) 08165750.4	(11) 2 172 427	(21) 08290939.1	(11) 2 173 077	(21) 08709354.8	(11) 2 170 701*
(21) 08165751.2	(11) 2 172 815	(21) 08300274.1	(11) 2 173 078	(87) WO 2009/013445	
(21) 08165754.6	(11) 2 172 428	(21) 08305521.0	(11) 2 173 056	(21) 08709429.8	(11) 2 170 594*
(21) 08165770.2	(11) 2 172 927	(21) 08305593.9	(11) 2 172 884	(87) WO 2008/099195	
(21) 08165771.0	(11) 2 172 795	(21) 08305596.2	(11) 2 172 897	(21) 08709858.8	(11) 2 171 792*
(21) 08165777.7	(11) 2 172 584	(21) 08305610.1	(11) 2 172 260	(87) WO 2008/107755	
(21) 08165789.2	(11) 2 172 426	(21) 08305611.9	(11) 2 172 865	(21) 08709901.6	(11) 2 171 562*
(21) 08165797.5	(11) 2 172 987	(21) 08305619.2	(11) 2 172 885	(87) WO 2009/016523	
(21) 08165801.5	(11) 2 172 236	(21) 08305630.9	(11) 2 172 405	(21) 08711056.5	(11) 2 172 179
(21) 08165802.3	(11) 2 172 531	(21) 08305631.7	(11) 2 172 485	(87) WO 2009/008186	
(21) 08165804.9	(11) 2 173 133	(21) 08305636.6	(11) 2 172 209	(21) 08711057.3	(11) 2 172 180
(21) 08165810.6	(11) 2 172 490	(21) 08305637.4	(11) 2 172 990	(87) WO 2009/008187	
(21) 08165811.4	(11) 2 172 262	(21) 08305638.2	(11) 2 172 991	(21) 08711333.8	(11) 2 172 373
(21) 08165813.0	(11) 2 172 494	(21) 08305642.4	(11) 2 173 054	(87) WO 2008/142883	
(21) 08165816.3	(11) 2 172 647	(21) 08305643.2	(11) 2 172 934	(21) 08712602.5	(11) 2 170 933*
(21) 08165821.3	(11) 2 173 006	(21) 08305711.7	(11) 2 172 261	(87) WO 2008/150158	
(21) 08165822.1	(11) 2 172 492	(21) 08356132.4	(11) 2 172 125	(21) 08712811.2	(11) 2 171 883*
(21) 08165828.8	(11) 2 172 495	(21) 08380280.1	(11) 2 172 113	(87) WO 2009/002249	
(21) 08165830.4	(11) 2 173 029	(21) 08382039.9	(11) 2 172 510	(21) 08713954.9	(11) 2 171 428*
(21) 08165844.5	(11) 2 172 738	(21) 08382040.7	(11) 2 172 190	(87) WO 2009/045557	
(21) 08165845.2	(11) 2 172 725	(21) 08398012.8	(11) 2 172 323	(21) 08714155.2	(11) 2 171 987*
(21) 08165852.8	(11) 2 172 619	(21) 08405246.3	(11) 2 172 439	(87) WO 2009/011930	
(21) 08165857.7	(11) 2 172 498	(21) 08405248.9	(11) 2 172 345	(21) 08714394.7	(11) 2 170 474*
(21) 08165858.5	(11) 2 172 411	(21) 08405251.3	(11) 2 172 663	(87) WO 2008/109950	
(21) 08165864.3	(11) 2 172 499	(21) 08405255.4	(11) 2 172 390	(21) 08714705.4	(11) 2 171 856*
(21) 08165870.0	(11) 2 172 242	(21) 08425607.2	(11) 2 172 203	(87) WO 2009/009857	
(21) 08165897.3	(11) 2 172 477	(21) 08425627.0	(11) 2 172 886	(21) 08714974.6	(11) 2 172 706
(21) 08165904.7	(11) 2 172 882	(21) 08425632.0	(11) 2 172 589	(87) WO 2009/009948	
(21) 08165906.2	(11) 2 172 682	(21) 08425637.9	(11) 2 172 696	(21) 08715270.8	(11) 2 173 115
(21) 08165909.6	(11) 2 173 074	(21) 08425641.1	(11) 2 172 614	(87) WO 2009/012664	
(21) 08165911.2	(11) 2 172 096	(21) 08425642.9	(11) 2 172 677	(21) 08715302.9	(11) 2 172 231
(21) 08165928.6	(11) 2 173 111	(21) 08425643.7	(11) 2 173 072	(87) WO 2009/003375	
(21) 08165945.0	(11) 2 172 378	(21) 08425645.2	(11) 2 172 693	(21) 08715513.1	(11) 2 171 173*
(21) 08165956.7	(11) 2 172 152	(21) 08425646.0	(11) 2 172 353	(87) WO 2009/003431	
(21) 08169069.5	(11) 2 172 256	(21) 08425647.8	(11) 2 172 412	(21) 08715540.4	(11) 2 172 053*
(21) 08170438.9	(11) 2 172 883	(21) 08425648.6	(11) 2 172 609	(87) WO 2008/106954	
(21) 08172265.4	(11) 2 172 551	(21) 08450147.7	(11) 2 172 600	(21) 08715902.6	(11) 2 170 032*
(21) 08253204.5	(11) 2 172 733	(21) 08700571.6	(11) 2 172 728	(87) WO 2009/000344	
(21) 08253205.2	(11) 2 172 732	(87) WO 2008/151497		(21) 08716523.9	(11) 2 170 288*
(21) 08275060.5	(11) 2 172 139	(21) 08701635.8	(11) 2 171 800*	(87) WO 2008/110374	
(21) 08275061.3	(11) 2 172 880	(87) WO 2009/013027		(21) 08716539.5	(11) 2 171 276*
				(87) WO 2008/154971	
				(21) 08716596.5	(11) 2 171 336*
				(87) WO 2009/012823	
				(21) 08717384.5	(11) 2 171 266*
				(87) WO 2008/107441	
				(21) 08718031.1	(11) 2 171 102*
				(87) WO 2008/068352	
				(21) 08718045.1	(11) 2 171 104*
				(87) WO 2008/104610	
				(21) 08718143.4	(11) 2 170 632*
				(87) WO 2008/145429	

(21) 08718458.6 (87) WO 2008/148920	(11) 2 170 084*	(21) 08735238.1 (87) WO 2009/015709	(11) 2 171 366*	(21) 08744025.1 (87) WO 2009/009168	(11) 2 171 988*
(21) 08718666.4 (87) WO 2008/110775	(11) 2 171 695*	(21) 08735559.0 (87) WO 2009/003735	(11) 2 171 951*	(21) 08744690.2 (87) WO 2008/121895	(11) 2 170 355*
(21) 08718709.2 (87) WO 2009/001025	(11) 2 171 644*	(21) 08736055.8 (87) WO 2009/015915	(11) 2 170 493*	(21) 08746243.8 (87) WO 2008/144141	(11) 2 171 629*
(21) 08719112.8 (87) WO 2008/107729	(11) 2 170 302*	(21) 08736071.5 (87) WO 2008/125590	(11) 2 171 028*	(21) 08747047.2 (87) WO 2008/156920	(11) 2 170 416*
(21) 08719294.4 (87) WO 2009/001177	(11) 2 171 984*	(21) 08736207.5 (87) WO 2009/000571	(11) 2 171 910*	(21) 08747171.0 (87) WO 2008/150600	(11) 2 171 563*
(21) 08719314.0 (87) WO 2008/146105	(11) 2 170 819*	(21) 08736335.4 (87) WO 2008/155148	(11) 2 172 042*	(21) 08747289.0 (87) WO 2008/150605	(11) 2 171 610*
(21) 08720180.2 (87) WO 2009/010998	(11) 2 170 433*	(21) 08736351.1 (87) WO 2008/155150	(11) 2 171 496*	(21) 08747312.0 (87) WO 2008/154084	(11) 2 171 604*
(21) 08721962.2 (87) WO 2009/001587	(11) 2 172 626	(21) 08736441.0 (87) WO 2008/155152	(11) 2 170 562*	(21) 08747615.6 (87) WO 2009/014790	(11) 2 171 409*
(21) 08725016.3 (87) WO 2008/094657	(11) 2 170 053*	(21) 08736443.6 (87) WO 2008/155153	(11) 2 170 636*	(21) 08747739.4 (87) WO 2009/011959	(11) 2 170 209*
(21) 08725144.3 (87) WO 2009/014554	(11) 2 171 795*	(21) 08736506.0 (87) WO 2009/000572	(11) 2 171 701*	(21) 08747791.5 (87) WO 2008/150624	(11) 2 171 605*
(21) 08725520.4 (87) WO 2008/100539	(11) 2 170 317*	(21) 08736569.8 (87) WO 2009/000573	(11) 2 170 631*	(21) 08747820.2 (87) WO 2009/002616	(11) 2 171 343*
(21) 08726359.6 (87) WO 2008/143732	(11) 2 171 560*	(21) 08736976.5 (87) WO 2008/125849	(11) 2 170 194*	(21) 08747868.1 (87) WO 2009/005896	(11) 2 171 971*
(21) 08726491.7 (87) WO 2008/136885	(11) 2 171 383*	(21) 08737110.0 (87) WO 2008/132461	(11) 2 170 693*	(21) 08747897.0 (87) WO 2009/012507	(11) 2 170 122*
(21) 08727184.7 (87) WO 2008/118490	(11) 2 170 116*	(21) 08738033.3 (87) WO 2008/135914	(11) 2 171 847*	(21) 08748056.2 (87) WO 2008/134838	(11) 2 171 275*
(21) 08728706.6 (87) WO 2008/144083	(11) 2 170 483*	(21) 08738279.2 (87) WO 2008/135974	(11) 2 170 674*	(21) 08748359.0 (87) WO 2008/154755	(11) 2 171 914*
(21) 08729201.7 (87) WO 2008/098080	(11) 2 170 563*	(21) 08739876.4 (87) WO 2009/004847	(11) 2 173 025	(21) 08748363.2 (87) WO 2009/009914	(11) 2 170 129*
(21) 08731491.0 (87) WO 2009/002576	(11) 2 171 326*	(21) 08740050.3 (87) WO 2009/013922	(11) 2 172 147	(21) 08748373.1 (87) WO 2009/012604	(11) 2 171 554*
(21) 08731992.7 (87) WO 2008/154051	(11) 2 170 193*	(21) 08740087.5 (87) WO 2008/146542	(11) 2 172 320	(21) 08748381.4 (87) WO 2008/148238	(11) 2 171 582*
(21) 08732072.7 (87) WO 2008/112842	(11) 2 171 628*	(21) 08740384.6 (87) WO 2009/011157	(11) 2 172 996	(21) 08748415.0 (87) WO 2008/134929	(11) 2 171 771*
(21) 08732776.3 (87) WO 2008/150565	(11) 2 170 333*	(21) 08740610.4 (87) WO 2009/004852	(11) 2 170 778*	(21) 08748683.3 (87) WO 2008/145064	(11) 2 172 206
(21) 08733220.1 (87) WO 2008/118833	(11) 2 171 220*	(21) 08740668.2 (87) WO 2008/149610	(11) 2 172 350	(21) 08748816.9 (87) WO 2008/141653	(11) 2 171 295*
(21) 08733467.8 (87) WO 2009/012514	(11) 2 170 998*	(21) 08740682.3 (87) WO 2009/011158	(11) 2 172 116	(21) 08748823.5 (87) WO 2008/145137	(11) 2 170 951*
(21) 08733560.0 (87) WO 2008/154721	(11) 2 171 249*	(21) 08741384.5 (87) WO 2009/002010	(11) 2 170 487*	(21) 08749062.9 (87) WO 2009/003549	(11) 2 171 410*
(21) 08734301.8 (87) WO 2009/018788	(11) 2 171 260*	(21) 08741574.1 (87) WO 2009/005216	(11) 2 171 960*	(21) 08749337.5 (87) WO 2009/003554	(11) 2 170 754*
(21) 08734536.9 (87) WO 2008/151627	(11) 2 170 534*	(21) 08742079.0 (87) WO 2008/118292	(11) 2 172 007*	(21) 08749503.2 (87) WO 2008/148515	(11) 2 170 399*
(21) 08734873.6 (87) WO 2009/003542	(11) 2 170 763*	(21) 08742427.1 (87) WO 2008/121407	(11) 2 171 478*	(21) 08749752.5 (87) WO 2009/000574	(11) 2 170 661*
(21) 08735017.9 (87) WO 2009/003544	(11) 2 171 231*	(21) 08742459.4 (87) WO 2008/121416	(11) 2 170 646*	(21) 08750103.7 (87) WO 2008/148617	(11) 2 170 885*
(21) 08735197.9 (87) WO 2009/006952	(11) 2 171 739*	(21) 08743454.4 (87) WO 2008/100844	(11) 2 171 283*	(21) 08750130.0 (87) WO 2008/135587	(11) 2 170 240*
(21) 08735236.5 (87) WO 2009/015707	(11) 2 171 365*	(21) 08743671.3 (87) WO 2008/124226	(11) 2 171 649*	(21) 08750157.3 (87) WO 2008/155167	(11) 2 170 651*

(21) 08750221.7 (87) WO 2009/013035	(11) 2 170 499*	(21) 08753536.5 (87) WO 2009/002014	(11) 2 171 318*	(21) 08756056.1 (87) WO 2009/005906	(11) 2 171 531*
(21) 08750294.4 (87) WO 2009/010319	(11) 2 170 667*	(21) 08753708.0 (87) WO 2008/147108	(11) 2 170 145*	(21) 08756071.0 (87) WO 2008/150709	(11) 2 171 606*
(21) 08750295.1 (87) WO 2009/010320	(11) 2 170 666*	(21) 08753770.0 (87) WO 2009/014429	(11) 2 172 098	(21) 08756075.1 (87) WO 2008/150710	(11) 2 171 674*
(21) 08750362.9 (87) WO 2008/145653	(11) 2 171 576*	(21) 08753860.9 (87) WO 2009/008752	(11) 2 170 125*	(21) 08756190.8 (87) WO 2009/005910	(11) 2 171 232*
(21) 08750551.7 (87) WO 2008/139161	(11) 2 170 849*	(21) 08753904.5 (87) WO 2009/005396	(11) 2 172 195	(21) 08756215.3 (87) WO 2008/148013	(11) 2 170 418*
(21) 08750667.1 (87) WO 2008/145965	(11) 2 170 445*	(21) 08753981.3 (87) WO 2008/153465	(11) 2 170 784*	(21) 08756249.2 (87) WO 2008/148051	(11) 2 172 052*
(21) 08750695.2 (87) WO 2008/142427	(11) 2 171 696*	(21) 08754069.6 (87) WO 2009/011723	(11) 2 171 597*	(21) 08756328.4 (87) WO 2008/148111	(11) 2 171 675*
(21) 08750704.2 (87) WO 2008/149061	(11) 2 171 211*	(21) 08754166.0 (87) WO 2008/137022	(11) 2 171 108*	(21) 08756329.2 (87) WO 2008/148112	(11) 2 171 676*
(21) 08750716.6 (87) WO 2008/145991	(11) 2 171 265*	(21) 08754171.0 (87) WO 2008/134084	(11) 2 170 672*	(21) 08756344.1 (87) WO 2009/002647	(11) 2 171 533*
(21) 08750810.7 (87) WO 2008/146051	(11) 2 170 765*	(21) 08754295.7 (87) WO 2008/153651	(11) 2 171 972*	(21) 08756366.4 (87) WO 2009/002649	(11) 2 172 043*
(21) 08750811.5 (87) WO 2008/146052	(11) 2 170 766*	(21) 08754456.5 (87) WO 2009/005563	(11) 2 171 989*	(21) 08756369.8 (87) WO 2008/150798	(11) 2 170 031*
(21) 08750890.9 (87) WO 2009/004417	(11) 2 171 166*	(21) 08754550.5 (87) WO 2008/144042	(11) 2 171 595*	(21) 08756387.0 (87) WO 2008/156982	(11) 2 170 458*
(21) 08750917.0 (87) WO 2008/139311	(11) 2 171 826*	(21) 08754561.2 (87) WO 2008/144047	(11) 2 171 307*	(21) 08756608.9 (87) WO 2008/151115	(11) 2 170 224*
(21) 08750947.7 (87) WO 2008/142513	(11) 2 170 353*	(21) 08754707.1 (87) WO 2008/147543	(11) 2 170 509*	(21) 08756637.8 (87) WO 2008/151158	(11) 2 171 611*
(21) 08751007.9 (87) WO 2008/149191	(11) 2 170 843*	(21) 08754714.7 (87) WO 2008/153771	(11) 2 170 314*	(21) 08756651.9 (87) WO 2009/009231	(11) 2 171 718*
(21) 08751050.9 (87) WO 2009/013574	(11) 2 171 125*	(21) 08754734.5 (87) WO 2008/147561	(11) 2 171 690*	(21) 08756680.8 (87) WO 2008/157039	(11) 2 170 091*
(21) 08751069.9 (87) WO 2008/142561	(11) 2 171 682*	(21) 08755020.8 (87) WO 2009/011958	(11) 2 170 502*	(21) 08756683.2 (87) WO 2008/154249	(11) 2 171 090*
(21) 08751165.5 (87) WO 2009/001234	(11) 2 171 860*	(21) 08755302.0 (87) WO 2009/002620	(11) 2 171 630*	(21) 08756691.5 (87) WO 2008/151235	(11) 2 170 270*
(21) 08751178.8 (87) WO 2008/155676	(11) 2 171 850*	(21) 08755370.7 (87) WO 2009/002623	(11) 2 171 162*	(21) 08756693.1 (87) WO 2009/005937	(11) 2 170 799*
(21) 08751362.8 (87) WO 2008/139481	(11) 2 170 822*	(21) 08755378.0 (87) WO 2009/002624	(11) 2 171 775*	(21) 08756714.5 (87) WO 2009/011985	(11) 2 170 546*
(21) 08751403.0 (87) WO 2008/146284	(11) 2 170 323*	(21) 08755473.9 (87) WO 2009/002626	(11) 2 170 491*	(21) 08756715.2 (87) WO 2009/009236	(11) 2 170 459*
(21) 08751428.7 (87) WO 2009/013762	(11) 2 171 401*	(21) 08755779.9 (87) WO 2008/147737	(11) 2 171 570*	(21) 08756716.0 (87) WO 2008/157057	(11) 2 170 271*
(21) 08751441.0 (87) WO 2009/001372	(11) 2 170 813*	(21) 08755781.5 (87) WO 2008/147738	(11) 2 171 578*	(21) 08756724.4 (87) WO 2008/154277	(11) 2 170 106*
(21) 08751550.8 (87) WO 2009/010999	(11) 2 170 597*	(21) 08755812.8 (87) WO 2008/147743	(11) 2 170 572*	(21) 08756775.6 (87) WO 2008/154409	(11) 2 171 440*
(21) 08751731.4 (87) WO 2008/142854	(11) 2 172 149	(21) 08755820.1 (87) WO 2009/002632	(11) 2 171 357*	(21) 08756810.1 (87) WO 2009/003203	(11) 2 170 588*
(21) 08752048.2 (87) WO 2008/136359	(11) 2 172 698	(21) 08755851.6 (87) WO 2008/156942	(11) 2 171 227*	(21) 08756811.9 (87) WO 2008/151338	(11) 2 170 467*
(21) 08752329.6 (87) WO 2009/001616	(11) 2 173 144	(21) 08755892.0 (87) WO 2008/144662	(11) 2 171 631*	(21) 08756813.5 (87) WO 2008/151340	(11) 2 170 461*
(21) 08753126.5 (87) WO 2008/149829	(11) 2 173 141	(21) 08755978.7 (87) WO 2008/154132	(11) 2 170 424*	(21) 08756816.8 (87) WO 2008/151343	(11) 2 170 462*
(21) 08753292.5 (87) WO 2009/014305	(11) 2 171 884*	(21) 08756051.2 (87) WO 2008/144732	(11) 2 171 621*	(21) 08756829.1 (87) WO 2008/154669	(11) 2 171 210*

(21) 08756839.0 (87) WO 2009/000004	(11) 2 171 869*	(21) 08757916.5 (87) WO 2008/151583	(11) 2 170 773*	(21) 08758929.7 (87) WO 2009/000384	(11) 2 170 243*
(21) 08756840.8 (87) WO 2009/000005	(11) 2 171 819*	(21) 08758132.8 (87) WO 2009/012737	(11) 2 171 415*	(21) 08758968.5 (87) WO 2009/015718	(11) 2 171 298*
(21) 08756866.3 (87) WO 2008/144828	(11) 2 170 232*	(21) 08758173.2 (87) WO 2008/151611	(11) 2 170 513*	(21) 08758990.9 (87) WO 2008/151746	(11) 2 170 925*
(21) 08756880.4 (87) WO 2008/144847	(11) 2 171 235*	(21) 08758183.1 (87) WO 2009/012738	(11) 2 171 542*	(21) 08759020.4 (87) WO 2009/010127	(11) 2 171 313*
(21) 08756886.1 (87) WO 2008/151356	(11) 2 171 203*	(21) 08758223.5 (87) WO 2008/151630	(11) 2 171 376*	(21) 08759021.2 (87) WO 2009/012840	(11) 2 171 189*
(21) 08756929.9 (87) WO 2008/151377	(11) 2 171 362*	(21) 08758249.0 (87) WO 2009/000271	(11) 2 171 731*	(21) 08759026.1 (87) WO 2009/012842	(11) 2 171 217*
(21) 08756983.6 (87) WO 2008/154700	(11) 2 170 932*	(21) 08758270.6 (87) WO 2009/010060	(11) 2 171 507*	(21) 08759027.9 (87) WO 2009/015720	(11) 2 171 181*
(21) 08756990.1 (87) WO 2009/000022	(11) 2 171 233*	(21) 08758275.5 (87) WO 2008/148394	(11) 2 171 197*	(21) 08759035.2 (87) WO 2008/151750	(11) 2 170 791*
(21) 08756991.9 (87) WO 2009/000023	(11) 2 170 336*	(21) 08758276.3 (87) WO 2008/148395	(11) 2 171 198*	(21) 08759061.8 (87) WO 2008/155026	(11) 2 170 041*
(21) 08757005.7 (87) WO 2009/003216	(11) 2 170 035*	(21) 08758285.4 (87) WO 2008/154930	(11) 2 170 413*	(21) 08759062.6 (87) WO 2008/155027	(11) 2 170 052*
(21) 08757013.1 (87) WO 2009/000041	(11) 2 171 300*	(21) 08758296.1 (87) WO 2009/000277	(11) 2 170 352*	(21) 08759081.6 (87) WO 2009/012844	(11) 2 170 648*
(21) 08757025.5 (87) WO 2009/003222	(11) 2 170 082*	(21) 08758297.9 (87) WO 2009/003485	(11) 2 170 111*	(21) 08759090.7 (87) WO 2009/012845	(11) 2 171 509*
(21) 08757033.9 (87) WO 2009/006674	(11) 2 171 393*	(21) 08758298.7 (87) WO 2009/003486	(11) 2 170 112*	(21) 08759091.5 (87) WO 2009/012846	(11) 2 171 523*
(21) 08757053.7 (87) WO 2008/154709	(11) 2 170 473*	(21) 08758300.1 (87) WO 2009/003488	(11) 2 170 446*	(21) 08759094.9 (87) WO 2009/006970	(11) 2 171 177*
(21) 08757075.0 (87) WO 2009/000056	(11) 2 170 166*	(21) 08758529.5 (87) WO 2009/012830	(11) 2 171 817*	(21) 08759111.1 (87) WO 2009/003571	(11) 2 171 195*
(21) 08757077.6 (87) WO 2009/000057	(11) 2 170 096*	(21) 08758568.3 (87) WO 2009/000373	(11) 2 170 679*	(21) 08759133.5 (87) WO 2008/151771	(11) 2 171 358*
(21) 08757123.8 (87) WO 2008/141456	(11) 2 171 673*	(21) 08758609.5 (87) WO 2009/012832	(11) 2 170 770*	(21) 08759154.1 (87) WO 2009/015724	(11) 2 171 003*
(21) 08757205.3 (87) WO 2008/148197	(11) 2 171 844*	(21) 08758651.7 (87) WO 2009/000375	(11) 2 170 999*	(21) 08759156.6 (87) WO 2009/000411	(11) 2 170 833*
(21) 08757260.8 (87) WO 2009/000094	(11) 2 170 544*	(21) 08758704.4 (87) WO 2009/003558	(11) 2 170 654*	(21) 08759174.9 (87) WO 2008/155052	(11) 2 170 644*
(21) 08757274.9 (87) WO 2009/003296	(11) 2 170 744*	(21) 08758765.5 (87) WO 2009/012834	(11) 2 171 490*	(21) 08759210.1 (87) WO 2009/000427	(11) 2 170 728*
(21) 08757281.4 (87) WO 2009/003300	(11) 2 170 434*	(21) 08758778.8 (87) WO 2009/010120	(11) 2 170 235*	(21) 08759223.4 (87) WO 2008/151811	(11) 2 170 296*
(21) 08757307.7 (87) WO 2009/009915	(11) 2 171 767*	(21) 08758803.4 (87) WO 2008/148484	(11) 2 170 272*	(21) 08759230.9 (87) WO 2008/151819	(11) 2 170 956*
(21) 08757309.3 (87) WO 2009/009917	(11) 2 170 692*	(21) 08758827.3 (87) WO 2009/010123	(11) 2 170 621*	(21) 08759249.9 (87) WO 2008/151836	(11) 2 171 164*
(21) 08757469.5 (87) WO 2009/000151	(11) 2 172 325	(21) 08758834.9 (87) WO 2009/010124	(11) 2 170 738*	(21) 08759267.1 (87) WO 2009/000447	(11) 2 170 164*
(21) 08757600.5 (87) WO 2009/012674	(11) 2 173 116	(21) 08758836.4 (87) WO 2008/145358	(11) 2 170 375*	(21) 08759269.7 (87) WO 2009/000449	(11) 2 170 675*
(21) 08757683.1 (87) WO 2008/151573	(11) 2 171 196*	(21) 08758846.3 (87) WO 2008/151720	(11) 2 170 123*	(21) 08759290.3 (87) WO 2009/012855	(11) 2 170 438*
(21) 08757751.6 (87) WO 2008/154866	(11) 2 172 583	(21) 08758915.6 (87) WO 2009/010126	(11) 2 170 643*	(21) 08759308.3 (87) WO 2009/000471	(11) 2 171 285*
(21) 08757755.7 (87) WO 2008/154867	(11) 2 172 488	(21) 08758916.4 (87) WO 2009/003562	(11) 2 171 251*	(21) 08759319.0 (87) WO 2009/000489	(11) 2 170 859*
(21) 08757756.5 (87) WO 2008/154868	(11) 2 170 380*	(21) 08758928.9 (87) WO 2009/000383	(11) 2 170 242*	(21) 08759325.7 (87) WO 2009/000493	(11) 2 170 281*

(21) 08759339.8 (87) WO 2009/000523	(11) 2 170 821*	(21) 08760592.9 (87) WO 2009/000625	(11) 2 171 588*	(21) 08761042.4 (87) WO 2009/000684	(11) 2 171 733*
(21) 08759352.1 (87) WO 2009/010176	(11) 2 170 107*	(21) 08760596.0 (87) WO 2008/148856	(11) 2 170 853*	(21) 08761068.9 (87) WO 2009/000690	(11) 2 171 153*
(21) 08759360.4 (87) WO 2009/000550	(11) 2 170 423*	(21) 08760602.6 (87) WO 2008/148859	(11) 2 170 071*	(21) 08761078.8 (87) WO 2008/152149	(11) 2 170 850*
(21) 08759367.9 (87) WO 2009/003705	(11) 2 171 349*	(21) 08760603.4 (87) WO 2009/000627	(11) 2 170 626*	(21) 08761086.1 (87) WO 2009/000697	(11) 2 171 898*
(21) 08759460.2 (87) WO 2009/003747	(11) 2 171 399*	(21) 08760613.3 (87) WO 2009/010336	(11) 2 171 228*	(21) 08761103.4 (87) WO 2009/003837	(11) 2 170 673*
(21) 08759461.0 (87) WO 2009/003748	(11) 2 171 892*	(21) 08760619.0 (87) WO 2009/015928	(11) 2 171 859*	(21) 08761112.5 (87) WO 2009/000704	(11) 2 171 101*
(21) 08759647.4 (87) WO 2008/138971	(11) 2 171 356*	(21) 08760669.5 (87) WO 2008/148878	(11) 2 170 245*	(21) 08761134.9 (87) WO 2009/000712	(11) 2 170 095*
(21) 08759678.9 (87) WO 2009/003755	(11) 2 171 121*	(21) 08760701.6 (87) WO 2008/152008	(11) 2 171 065*	(21) 08761138.0 (87) WO 2009/000716	(11) 2 171 302*
(21) 08759700.1 (87) WO 2008/155180	(11) 2 171 942*	(21) 08760750.3 (87) WO 2008/155256	(11) 2 170 665*	(21) 08761150.5 (87) WO 2009/000723	(11) 2 170 803*
(21) 08759778.7 (87) WO 2009/000602	(11) 2 171 585*	(21) 08760760.2 (87) WO 2009/000639	(11) 2 171 586*	(21) 08761161.2 (87) WO 2008/155357	(11) 2 170 327*
(21) 08759931.2 (87) WO 2009/015919	(11) 2 171 151*	(21) 08760769.3 (87) WO 2008/155260	(11) 2 171 257*	(21) 08761179.4 (87) WO 2008/155365	(11) 2 170 957*
(21) 08760024.3 (87) WO 2008/142169	(11) 2 171 906*	(21) 08760782.6 (87) WO 2008/152034	(11) 2 171 808*	(21) 08761192.7 (87) WO 2009/000733	(11) 2 171 066*
(21) 08760132.4 (87) WO 2008/145669	(11) 2 170 241*	(21) 08760798.2 (87) WO 2008/152040	(11) 2 171 458*	(21) 08761196.8 (87) WO 2009/013083	(11) 2 170 668*
(21) 08760162.1 (87) WO 2008/145678	(11) 2 170 891*	(21) 08760805.5 (87) WO 2008/152044	(11) 2 170 856*	(21) 08761207.3 (87) WO 2008/155375	(11) 2 171 320*
(21) 08760216.5 (87) WO 2008/151944	(11) 2 171 351*	(21) 08760849.3 (87) WO 2009/000650	(11) 2 170 045*	(21) 08761219.8 (87) WO 2008/155384	(11) 2 172 082*
(21) 08760300.7 (87) WO 2008/145741	(11) 2 171 314*	(21) 08760854.3 (87) WO 2009/000651	(11) 2 170 804*	(21) 08761221.4 (87) WO 2008/155386	(11) 2 170 704*
(21) 08760352.8 (87) WO 2008/148733	(11) 2 170 273*	(21) 08760855.0 (87) WO 2008/155275	(11) 2 171 258*	(21) 08761231.3 (87) WO 2009/000746	(11) 2 171 943*
(21) 08760365.0 (87) WO 2008/155210	(11) 2 171 973*	(21) 08760868.3 (87) WO 2008/152068	(11) 2 170 464*	(21) 08761236.2 (87) WO 2009/000749	(11) 2 171 115*
(21) 08760366.8 (87) WO 2008/155211	(11) 2 171 656*	(21) 08760873.3 (87) WO 2008/152070	(11) 2 171 463*	(21) 08761244.6 (87) WO 2009/000753	(11) 2 170 260*
(21) 08760372.6 (87) WO 2008/155212	(11) 2 171 664*	(21) 08760903.8 (87) WO 2009/010345	(11) 2 171 640*	(21) 08761250.3 (87) WO 2009/000756	(11) 2 170 862*
(21) 08760377.5 (87) WO 2009/003777	(11) 2 171 480*	(21) 08760925.1 (87) WO 2009/000662	(11) 2 170 873*	(21) 08761265.1 (87) WO 2008/155407	(11) 2 170 774*
(21) 08760383.3 (87) WO 2008/155214	(11) 2 171 148*	(21) 08760931.9 (87) WO 2009/000663	(11) 2 170 836*	(21) 08761349.3 (87) WO 2009/013089	(11) 2 171 004*
(21) 08760406.2 (87) WO 2009/000613	(11) 2 171 495*	(21) 08760983.0 (87) WO 2009/010348	(11) 2 171 255*	(21) 08761350.1 (87) WO 2009/013090	(11) 2 171 005*
(21) 08760407.0 (87) WO 2008/148750	(11) 2 171 311*	(21) 08760985.5 (87) WO 2009/000673	(11) 2 170 911*	(21) 08761355.0 (87) WO 2009/000847	(11) 2 172 033*
(21) 08760422.9 (87) WO 2008/148754	(11) 2 170 907*	(21) 08761002.8 (87) WO 2008/152131	(11) 2 171 059*	(21) 08761381.6 (87) WO 2009/000875	(11) 2 170 088*
(21) 08760440.1 (87) WO 2008/148764	(11) 2 170 720*	(21) 08761012.7 (87) WO 2009/003827	(11) 2 170 653*	(21) 08761417.8 (87) WO 2009/004053	(11) 2 171 118*
(21) 08760476.5 (87) WO 2009/000616	(11) 2 170 719*	(21) 08761013.5 (87) WO 2009/010351	(11) 2 171 551*	(21) 08761537.3 (87) WO 2008/142179	(11) 2 172 135
(21) 08760527.5 (87) WO 2008/148826	(11) 2 170 538*	(21) 08761020.0 (87) WO 2009/003830	(11) 2 170 677*	(21) 08761610.8 (87) WO 2008/145802	(11) 2 171 858*
(21) 08760537.4 (87) WO 2009/000619	(11) 2 170 671*	(21) 08761027.5 (87) WO 2008/152140	(11) 2 170 370*	(21) 08761687.6 (87) WO 2009/007496	(11) 2 171 185*

(21) 08761695.9 (87) WO 2009/010626	(11) 2 171 008*	(21) 08762484.7 (87) WO 2009/001080	(11) 2 171 580*	(21) 08763192.5 (87) WO 2008/149301	(11) 2 170 624*
(21) 08762224.7 (87) WO 2008/146020	(11) 2 171 692*	(21) 08762490.4 (87) WO 2009/001085	(11) 2 170 280*	(21) 08763215.4 (87) WO 2009/010892	(11) 2 171 484*
(21) 08762245.2 (87) WO 2008/149078	(11) 2 171 435*	(21) 08762497.9 (87) WO 2009/001086	(11) 2 170 656*	(21) 08763221.2 (87) WO 2008/149312	(11) 2 171 342*
(21) 08762255.1 (87) WO 2008/149084	(11) 2 171 263*	(21) 08762501.8 (87) WO 2009/001092	(11) 2 170 304*	(21) 08763267.5 (87) WO 2009/004512	(11) 2 171 030*
(21) 08762284.1 (87) WO 2009/004279	(11) 2 170 080*	(21) 08762508.3 (87) WO 2009/001096	(11) 2 171 422*	(21) 08763286.5 (87) WO 2009/013646	(11) 2 171 863*
(21) 08762330.2 (87) WO 2008/152379	(11) 2 170 937*	(21) 08762515.8 (87) WO 2009/007678	(11) 2 170 429*	(21) 08763311.1 (87) WO 2008/155692	(11) 2 171 083*
(21) 08762340.1 (87) WO 2008/152386	(11) 2 170 916*	(21) 08762528.1 (87) WO 2008/149159	(11) 2 170 163*	(21) 08763329.3 (87) WO 2008/152608	(11) 2 170 138*
(21) 08762347.6 (87) WO 2008/152392	(11) 2 170 367*	(21) 08762548.9 (87) WO 2008/152424	(11) 2 171 457*	(21) 08763345.9 (87) WO 2008/155707	(11) 2 171 877*
(21) 08762351.8 (87) WO 2009/010714	(11) 2 170 622*	(21) 08762554.7 (87) WO 2009/004359	(11) 2 170 141*	(21) 08763346.7 (87) WO 2008/155708	(11) 2 171 714*
(21) 08762376.5 (87) WO 2008/152404	(11) 2 171 626*	(21) 08762588.5 (87) WO 2009/004362	(11) 2 170 699*	(21) 08763350.9 (87) WO 2009/007867	(11) 2 170 086*
(21) 08762394.8 (87) WO 2008/155536	(11) 2 170 100*	(21) 08762594.3 (87) WO 2009/001131	(11) 2 170 490*	(21) 08763352.5 (87) WO 2008/155712	(11) 2 171 975*
(21) 08762399.7 (87) WO 2008/155540	(11) 2 171 780*	(21) 08762615.6 (87) WO 2009/004372	(11) 2 171 717*	(21) 08763360.8 (87) WO 2008/155717	(11) 2 170 503*
(21) 08762400.3 (87) WO 2009/007672	(11) 2 170 737*	(21) 08762619.8 (87) WO 2009/004374	(11) 2 170 841*	(21) 08763368.1 (87) WO 2008/155728	(11) 2 170 904*
(21) 08762408.6 (87) WO 2009/001038	(11) 2 171 590*	(21) 08762626.3 (87) WO 2009/004378	(11) 2 171 280*	(21) 08763369.9 (87) WO 2008/155729	(11) 2 171 756*
(21) 08762411.0 (87) WO 2009/001041	(11) 2 171 944*	(21) 08762642.0 (87) WO 2009/001146	(11) 2 170 291*	(21) 08763401.0 (87) WO 2008/155741	(11) 2 171 907*
(21) 08762412.8 (87) WO 2009/001042	(11) 2 171 543*	(21) 08762757.6 (87) WO 2008/149198	(11) 2 170 723*	(21) 08763425.9 (87) WO 2009/004572	(11) 2 171 857*
(21) 08762415.1 (87) WO 2009/001043	(11) 2 170 297*	(21) 08762800.4 (87) WO 2009/004425	(11) 2 171 116*	(21) 08763426.7 (87) WO 2009/004573	(11) 2 170 414*
(21) 08762428.4 (87) WO 2009/004288	(11) 2 170 425*	(21) 08762806.1 (87) WO 2008/114152	(11) 2 171 473*	(21) 08763438.2 (87) WO 2009/004579	(11) 2 170 151*
(21) 08762429.2 (87) WO 2009/016336	(11) 2 171 974*	(21) 08762813.7 (87) WO 2009/007807	(11) 2 170 552*	(21) 08763458.0 (87) WO 2009/004591	(11) 2 170 729*
(21) 08762433.4 (87) WO 2008/155556	(11) 2 171 446*	(21) 08762817.8 (87) WO 2008/155613	(11) 2 170 840*	(21) 08763512.4 (87) WO 2008/155754	(11) 2 170 686*
(21) 08762439.1 (87) WO 2009/001049	(11) 2 170 170*	(21) 08762830.1 (87) WO 2009/004426	(11) 2 171 117*	(21) 08763574.4 (87) WO 2008/155760	(11) 2 170 085*
(21) 08762445.8 (87) WO 2009/001050	(11) 2 170 142*	(21) 08762872.3 (87) WO 2008/152496	(11) 2 170 472*	(21) 08763594.2 (87) WO 2009/001336	(11) 2 171 333*
(21) 08762450.8 (87) WO 2009/001054	(11) 2 170 565*	(21) 08762901.0 (87) WO 2009/004427	(11) 2 170 860*	(21) 08763601.5 (87) WO 2008/155773	(11) 2 171 998*
(21) 08762453.2 (87) WO 2009/001056	(11) 2 171 330*	(21) 08762934.1 (87) WO 2009/001192	(11) 2 170 874*	(21) 08763602.3 (87) WO 2008/155774	(11) 2 171 665*
(21) 08762460.7 (87) WO 2009/004297	(11) 2 170 171*	(21) 08762939.0 (87) WO 2009/001194	(11) 2 170 175*	(21) 08763606.4 (87) WO 2008/155776	(11) 2 170 153*
(21) 08762461.5 (87) WO 2009/001062	(11) 2 170 195*	(21) 08762944.0 (87) WO 2008/155649	(11) 2 170 522*	(21) 08763617.1 (87) WO 2009/001346	(11) 2 170 439*
(21) 08762464.9 (87) WO 2009/001064	(11) 2 170 299*	(21) 08762949.9 (87) WO 2009/004432	(11) 2 170 321*	(21) 08763631.2 (87) WO 2009/001359	(11) 2 170 403*
(21) 08762473.0 (87) WO 2009/001074	(11) 2 170 650*	(21) 08762971.3 (87) WO 2009/001204	(11) 2 170 083*	(21) 08763636.1 (87) WO 2009/001362	(11) 2 170 360*
(21) 08762477.1 (87) WO 2009/001076	(11) 2 170 047*	(21) 08763063.8 (87) WO 2009/001230	(11) 2 170 997*	(21) 08763640.3 (87) WO 2009/001364	(11) 2 170 054*

(21) 08763658.5 (87) WO 2009/004616	(11) 2 170 204*	(21) 08765268.1 (87) WO 2008/149980	(11) 2 172 217	(21) 08765871.2 (87) WO 2009/001968	(11) 2 170 831*
(21) 08763661.9 (87) WO 2009/004619	(11) 2 170 595*	(21) 08765285.5 (87) WO 2008/149985	(11) 2 172 424	(21) 08765920.7 (87) WO 2008/147091	(11) 2 170 470*
(21) 08763663.5 (87) WO 2009/004621	(11) 2 170 274*	(21) 08765317.6 (87) WO 2009/013944	(11) 2 172 793	(21) 08765945.4 (87) WO 2009/008595	(11) 2 170 400*
(21) 08763684.1 (87) WO 2009/007953	(11) 2 172 078*	(21) 08765329.1 (87) WO 2009/013945	(11) 2 172 515	(21) 08765985.0 (87) WO 2008/147126	(11) 2 171 612*
(21) 08763703.9 (87) WO 2009/010959	(11) 2 171 073*	(21) 08765354.9 (87) WO 2009/001666	(11) 2 172 146	(21) 08766040.3 (87) WO 2008/150085	(11) 2 170 857*
(21) 08763740.1 (87) WO 2009/007998	(11) 2 170 078*	(21) 08765368.9 (87) WO 2008/153011	(11) 2 173 000	(21) 08766204.5 (87) WO 2008/156256	(11) 2 171 959*
(21) 08763861.5 (87) WO 2008/155789	(11) 2 170 652*	(21) 08765455.4 (87) WO 2008/153056	(11) 2 172 540	(21) 08766253.2 (87) WO 2008/153331	(11) 2 171 878*
(21) 08763889.6 (87) WO 2009/019808	(11) 2 173 104	(21) 08765498.4 (87) WO 2009/019934	(11) 2 172 800	(21) 08766286.2 (87) WO 2009/011494	(11) 2 170 144*
(21) 08763922.5 (87) WO 2009/001506	(11) 2 172 392	(21) 08765508.0 (87) WO 2009/004904	(11) 2 172 361	(21) 08766349.8 (87) WO 2008/156271	(11) 2 171 387*
(21) 08763961.3 (87) WO 2009/016788	(11) 2 171 514*	(21) 08765509.8 (87) WO 2009/004905	(11) 2 172 362	(21) 08766462.9 (87) WO 2009/008602	(11) 2 170 409*
(21) 08764106.4 (87) WO 2009/011088	(11) 2 172 150	(21) 08765523.9 (87) WO 2008/156025	(11) 2 172 952	(21) 08766486.8 (87) WO 2008/156333	(11) 2 171 139*
(21) 08764111.4 (87) WO 2008/152816	(11) 2 171 082*	(21) 08765564.3 (87) WO 2009/008244	(11) 2 172 315	(21) 08766487.6 (87) WO 2008/156334	(11) 2 171 140*
(21) 08764149.4 (87) WO 2008/155900	(11) 2 172 479	(21) 08765612.0 (87) WO 2009/001697	(11) 2 170 300*	(21) 08766506.3 (87) WO 2008/156345	(11) 2 170 255*
(21) 08764151.0 (87) WO 2008/155901	(11) 2 172 867	(21) 08765624.5 (87) WO 2009/013952	(11) 2 173 017	(21) 08766521.2 (87) WO 2009/002063	(11) 2 172 005*
(21) 08764195.7 (87) WO 2009/001538	(11) 2 173 137	(21) 08765634.4 (87) WO 2009/011193	(11) 2 172 586	(21) 08766574.1 (87) WO 2009/002081	(11) 2 171 529*
(21) 08764197.3 (87) WO 2009/001539	(11) 2 172 868	(21) 08765663.3 (87) WO 2008/153180	(11) 2 172 541	(21) 08766580.8 (87) WO 2009/002082	(11) 2 171 344*
(21) 08764203.9 (87) WO 2009/001543	(11) 2 173 138	(21) 08765708.6 (87) WO 2008/156097	(11) 2 172 297	(21) 08766582.4 (87) WO 2009/002084	(11) 2 170 282*
(21) 08764204.7 (87) WO 2008/155923	(11) 2 173 139	(21) 08765744.1 (87) WO 2009/004927	(11) 2 172 400	(21) 08766734.1 (87) WO 2009/002155	(11) 2 171 190*
(21) 08764233.6 (87) WO 2009/001561	(11) 2 172 102	(21) 08765752.4 (87) WO 2008/156131	(11) 2 172 713	(21) 08766737.4 (87) WO 2009/002157	(11) 2 171 681*
(21) 08764313.6 (87) WO 2009/008213	(11) 2 172 950	(21) 08765779.7 (87) WO 2009/001784	(11) 2 172 456	(21) 08766756.4 (87) WO 2008/147196	(11) 2 170 952*
(21) 08764379.7 (87) WO 2009/016877	(11) 2 172 389	(21) 08765781.3 (87) WO 2008/156176	(11) 2 172 433	(21) 08766765.5 (87) WO 2008/147205	(11) 2 171 084*
(21) 08764573.5 (87) WO 2008/146734	(11) 2 172 571	(21) 08765782.1 (87) WO 2009/001786	(11) 2 172 223	(21) 08766771.3 (87) WO 2009/005343	(11) 2 170 036*
(21) 08764611.3 (87) WO 2009/008224	(11) 2 172 519	(21) 08765784.7 (87) WO 2009/001787	(11) 2 172 196	(21) 08766772.1 (87) WO 2008/150164	(11) 2 170 748*
(21) 08764790.5 (87) WO 2009/004873	(11) 2 172 202	(21) 08765812.6 (87) WO 2009/013966	(11) 2 172 275	(21) 08766773.9 (87) WO 2008/150165	(11) 2 171 067*
(21) 08764857.2 (87) WO 2009/004874	(11) 2 173 087	(21) 08765823.3 (87) WO 2009/001837	(11) 2 171 786*	(21) 08766797.8 (87) WO 2009/002160	(11) 2 170 569*
(21) 08764858.0 (87) WO 2008/149767	(11) 2 172 722	(21) 08765824.1 (87) WO 2008/156196	(11) 2 172 470	(21) 08766803.4 (87) WO 2008/153395	(11) 2 170 761*
(21) 08764908.3 (87) WO 2009/004877	(11) 2 172 666	(21) 08765835.7 (87) WO 2009/001862	(11) 2 172 775	(21) 08766807.5 (87) WO 2008/153398	(11) 2 172 088*
(21) 08765112.1 (87) WO 2009/013940	(11) 2 172 145	(21) 08765854.8 (87) WO 2009/008276	(11) 2 172 012*	(21) 08766816.6 (87) WO 2008/156358	(11) 2 170 508*
(21) 08765229.3 (87) WO 2009/004893	(11) 2 172 535	(21) 08765860.5 (87) WO 2009/001962	(11) 2 172 265	(21) 08766824.0 (87) WO 2008/156362	(11) 2 172 091*

(21) 08766831.5 (87) WO 2009/002164	(11) 2 170 104*	(21) 08767487.5 (87) WO 2008/143769	(11) 2 170 357*	(21) 08768371.0 (87) WO 2008/156622	(11) 2 170 389*
(21) 08766832.3 (87) WO 2009/011570	(11) 2 170 205*	(21) 08767767.0 (87) WO 2008/143995	(11) 2 171 784*	(21) 08768379.3 (87) WO 2008/156629	(11) 2 171 448*
(21) 08766834.9 (87) WO 2009/002166	(11) 2 170 316*	(21) 08767781.1 (87) WO 2008/144011	(11) 2 170 311*	(21) 08768406.4 (87) WO 2008/156648	(11) 2 171 462*
(21) 08766839.8 (87) WO 2009/002168	(11) 2 171 368*	(21) 08767817.3 (87) WO 2008/144057	(11) 2 170 094*	(21) 08768418.9 (87) WO 2008/156655	(11) 2 171 071*
(21) 08766841.4 (87) WO 2009/008712	(11) 2 171 278*	(21) 08767879.3 (87) WO 2008/153775	(11) 2 171 225*	(21) 08768437.9 (87) WO 2008/156667	(11) 2 171 040*
(21) 08766859.6 (87) WO 2009/005348	(11) 2 171 323*	(21) 08767891.8 (87) WO 2009/005567	(11) 2 171 461*	(21) 08768473.4 (87) WO 2008/156699	(11) 2 170 371*
(21) 08766861.2 (87) WO 2009/002178	(11) 2 170 523*	(21) 08767909.8 (87) WO 2008/153797	(11) 2 171 575*	(21) 08768482.5 (87) WO 2008/156709	(11) 2 170 958*
(21) 08766874.5 (87) WO 2009/008716	(11) 2 171 706*	(21) 08767980.9 (87) WO 2009/005569	(11) 2 171 384*	(21) 08768485.8 (87) WO 2008/156712	(11) 2 170 959*
(21) 08766879.4 (87) WO 2009/008719	(11) 2 170 361*	(21) 08767981.7 (87) WO 2008/150461	(11) 2 171 085*	(21) 08768488.2 (87) WO 2008/156715	(11) 2 170 058*
(21) 08766880.2 (87) WO 2009/011572	(11) 2 170 960*	(21) 08767994.0 (87) WO 2008/150472	(11) 2 171 613*	(21) 08768490.8 (87) WO 2009/002410	(11) 2 171 801*
(21) 08766881.0 (87) WO 2009/008721	(11) 2 171 438*	(21) 08768154.0 (87) WO 2008/153903	(11) 2 171 039*	(21) 08768491.6 (87) WO 2008/156717	(11) 2 170 059*
(21) 08766882.8 (87) WO 2009/008722	(11) 2 171 413*	(21) 08768175.5 (87) WO 2008/153922	(11) 2 171 367*	(21) 08768495.7 (87) WO 2008/156721	(11) 2 170 065*
(21) 08766926.3 (87) WO 2009/005357	(11) 2 171 159*	(21) 08768179.7 (87) WO 2008/153925	(11) 2 171 055*	(21) 08768502.0 (87) WO 2008/154045	(11) 2 170 549*
(21) 08766929.7 (87) WO 2008/156368	(11) 2 171 355*	(21) 08768184.7 (87) WO 2008/153930	(11) 2 171 471*	(21) 08768505.3 (87) WO 2008/156727	(11) 2 171 559*
(21) 08766939.6 (87) WO 2008/156376	(11) 2 171 207*	(21) 08768189.6 (87) WO 2008/153934	(11) 2 171 056*	(21) 08768506.1 (87) WO 2008/156728	(11) 2 171 043*
(21) 08766943.8 (87) WO 2009/002187	(11) 2 171 806*	(21) 08768190.4 (87) WO 2008/153935	(11) 2 171 057*	(21) 08768514.5 (87) WO 2009/005588	(11) 2 171 804*
(21) 08766997.4 (87) WO 2008/147234	(11) 2 171 697*	(21) 08768206.8 (87) WO 2008/153947	(11) 2 170 887*	(21) 08768523.6 (87) WO 2008/156739	(11) 2 170 893*
(21) 08767101.2 (87) WO 2009/011631	(11) 2 171 704*	(21) 08768218.3 (87) WO 2008/156566	(11) 2 171 657*	(21) 08768530.1 (87) WO 2008/156753	(11) 2 170 921*
(21) 08767104.6 (87) WO 2009/014475	(11) 2 171 246*	(21) 08768231.6 (87) WO 2008/153968	(11) 2 171 054*	(21) 08768565.7 (87) WO 2009/020494	(11) 2 171 011*
(21) 08767229.1 (87) WO 2009/011642	(11) 2 170 751*	(21) 08768238.1 (87) WO 2009/014581	(11) 2 171 925*	(21) 08768582.2 (87) WO 2008/156780	(11) 2 170 838*
(21) 08767231.7 (87) WO 2009/002263	(11) 2 170 818*	(21) 08768243.1 (87) WO 2008/153976	(11) 2 170 664*	(21) 08768585.5 (87) WO 2009/002423	(11) 2 170 896*
(21) 08767244.0 (87) WO 2009/011643	(11) 2 170 206*	(21) 08768245.6 (87) WO 2008/153978	(11) 2 171 572*	(21) 08768597.0 (87) WO 2008/156791	(11) 2 171 677*
(21) 08767246.5 (87) WO 2009/005456	(11) 2 172 002*	(21) 08768257.1 (87) WO 2008/153981	(11) 2 171 601*	(21) 08768607.7 (87) WO 2009/002427	(11) 2 170 805*
(21) 08767256.4 (87) WO 2009/008812	(11) 2 172 003*	(21) 08768320.7 (87) WO 2008/154016	(11) 2 171 666*	(21) 08768621.8 (87) WO 2008/156807	(11) 2 170 393*
(21) 08767258.0 (87) WO 2009/002268	(11) 2 171 169*	(21) 08768350.4 (87) WO 2008/156613	(11) 2 171 447*	(21) 08768633.3 (87) WO 2008/156817	(11) 2 170 815*
(21) 08767262.2 (87) WO 2009/008813	(11) 2 172 004*	(21) 08768351.2 (87) WO 2008/156614	(11) 2 170 892*	(21) 08768636.6 (87) WO 2008/156820	(11) 2 170 050*
(21) 08767300.0 (87) WO 2009/002272	(11) 2 171 538*	(21) 08768362.9 (87) WO 2009/002402	(11) 2 170 457*	(21) 08768643.2 (87) WO 2009/002440	(11) 2 170 404*
(21) 08767315.8 (87) WO 2009/008838	(11) 2 171 516*	(21) 08768369.4 (87) WO 2008/156620	(11) 2 170 548*	(21) 08768655.6 (87) WO 2008/156826	(11) 2 171 143*
(21) 08767316.6 (87) WO 2009/002278	(11) 2 170 244*	(21) 08768370.2 (87) WO 2008/156621	(11) 2 170 953*	(21) 08768657.2 (87) WO 2009/005602	(11) 2 171 615*

(21) 08768680.4 (87) WO 2009/002451	(11) 2 171 450*	(21) 08769593.8 (87) WO 2008/147853	(11) 2 170 417*	(21) 08770458.1 (87) WO 2009/005953	(11) 2 171 627*
(21) 08768691.1 (87) WO 2008/156863	(11) 2 171 041*	(21) 08769651.4 (87) WO 2008/150729	(11) 2 170 917*	(21) 08770483.9 (87) WO 2009/005958	(11) 2 171 568*
(21) 08768695.2 (87) WO 2008/156865	(11) 2 171 449*	(21) 08769655.5 (87) WO 2008/147919	(11) 2 171 616*	(21) 08770510.9 (87) WO 2009/005960	(11) 2 170 430*
(21) 08768700.0 (87) WO 2008/156869	(11) 2 170 905*	(21) 08769665.4 (87) WO 2009/002644	(11) 2 170 764*	(21) 08770542.2 (87) WO 2008/154521	(11) 2 171 369*
(21) 08768710.9 (87) WO 2009/002469	(11) 2 170 866*	(21) 08769671.2 (87) WO 2008/147952	(11) 2 170 901*	(21) 08770572.9 (87) WO 2009/002695	(11) 2 171 294*
(21) 08768730.7 (87) WO 2009/002481	(11) 2 170 362*	(21) 08769693.6 (87) WO 2008/147983	(11) 2 171 581*	(21) 08770573.7 (87) WO 2009/011993	(11) 2 170 449*
(21) 08768732.3 (87) WO 2008/156872	(11) 2 171 641*	(21) 08769696.9 (87) WO 2009/017873	(11) 2 171 180*	(21) 08770587.7 (87) WO 2009/002699	(11) 2 171 999*
(21) 08768736.4 (87) WO 2009/002487	(11) 2 170 627*	(21) 08769848.6 (87) WO 2009/002654	(11) 2 171 018*	(21) 08770592.7 (87) WO 2008/157131	(11) 2 170 867*
(21) 08768740.6 (87) WO 2009/005641	(11) 2 170 514*	(21) 08769854.4 (87) WO 2008/150954	(11) 2 170 343*	(21) 08770604.0 (87) WO 2008/154543	(11) 2 171 451*
(21) 08768746.3 (87) WO 2009/005645	(11) 2 170 845*	(21) 08769895.7 (87) WO 2008/151013	(11) 2 171 591*	(21) 08770612.3 (87) WO 2009/009245	(11) 2 171 494*
(21) 08768747.1 (87) WO 2009/005646	(11) 2 170 846*	(21) 08769899.9 (87) WO 2008/151016	(11) 2 171 614*	(21) 08770623.0 (87) WO 2008/157140	(11) 2 171 025*
(21) 08768754.7 (87) WO 2009/005650	(11) 2 171 976*	(21) 08769907.0 (87) WO 2008/151046	(11) 2 171 592*	(21) 08770629.7 (87) WO 2009/002703	(11) 2 170 708*
(21) 08768757.0 (87) WO 2009/002503	(11) 2 170 475*	(21) 08769923.7 (87) WO 2008/157001	(11) 2 171 754*	(21) 08770646.1 (87) WO 2008/151331	(11) 2 171 015*
(21) 08768768.7 (87) WO 2009/002509	(11) 2 170 756*	(21) 08769983.1 (87) WO 2008/151139	(11) 2 170 498*	(21) 08770662.8 (87) WO 2008/157161	(11) 2 170 950*
(21) 08768769.5 (87) WO 2009/002510	(11) 2 170 328*	(21) 08769995.5 (87) WO 2009/005928	(11) 2 172 016*	(21) 08770668.5 (87) WO 2008/154563	(11) 2 170 852*
(21) 08768775.2 (87) WO 2009/002511	(11) 2 170 922*	(21) 08770123.1 (87) WO 2008/157042	(11) 2 170 196*	(21) 08770671.9 (87) WO 2009/002705	(11) 2 171 911*
(21) 08768790.1 (87) WO 2009/002534	(11) 2 170 882*	(21) 08770135.5 (87) WO 2008/151257	(11) 2 170 930*	(21) 08770684.2 (87) WO 2009/005976	(11) 2 171 209*
(21) 08768802.4 (87) WO 2009/002540	(11) 2 172 006*	(21) 08770160.3 (87) WO 2009/014815	(11) 2 170 663*	(21) 08770689.1 (87) WO 2009/014819	(11) 2 171 796*
(21) 08768819.8 (87) WO 2009/002544	(11) 2 171 505*	(21) 08770174.4 (87) WO 2008/157058	(11) 2 170 634*	(21) 08770705.5 (87) WO 2008/157171	(11) 2 170 152*
(21) 08768848.7 (87) WO 2009/005793	(11) 2 170 363*	(21) 08770209.8 (87) WO 2008/154299	(11) 2 171 009*	(21) 08770707.1 (87) WO 2008/157174	(11) 2 171 270*
(21) 08768849.5 (87) WO 2009/008973	(11) 2 171 845*	(21) 08770237.9 (87) WO 2008/151304	(11) 2 170 073*	(21) 08770720.4 (87) WO 2009/002709	(11) 2 170 798*
(21) 08768855.2 (87) WO 2009/005803	(11) 2 170 051*	(21) 08770252.8 (87) WO 2008/154322	(11) 2 171 667*	(21) 08770735.2 (87) WO 2008/154593	(11) 2 170 222*
(21) 08768858.6 (87) WO 2009/005806	(11) 2 171 414*	(21) 08770264.3 (87) WO 2008/154330	(11) 2 170 716*	(21) 08770740.2 (87) WO 2008/154597	(11) 2 171 423*
(21) 08769274.5 (87) WO 2008/154088	(11) 2 171 573*	(21) 08770277.5 (87) WO 2008/154340	(11) 2 170 239*	(21) 08770767.5 (87) WO 2009/005986	(11) 2 170 186*
(21) 08769355.2 (87) WO 2008/154102	(11) 2 171 743*	(21) 08770291.6 (87) WO 2008/154351	(11) 2 170 938*	(21) 08770779.0 (87) WO 2008/157201	(11) 2 171 370*
(21) 08769447.7 (87) WO 2009/002622	(11) 2 170 158*	(21) 08770300.5 (87) WO 2009/005945	(11) 2 170 625*	(21) 08770788.1 (87) WO 2008/154616	(11) 2 170 441*
(21) 08769500.3 (87) WO 2008/147740	(11) 2 171 678*	(21) 08770335.1 (87) WO 2008/157085	(11) 2 171 589*	(21) 08770793.1 (87) WO 2008/154619	(11) 2 171 080*
(21) 08769550.8 (87) WO 2008/154136	(11) 2 170 342*	(21) 08770370.8 (87) WO 2008/154405	(11) 2 171 141*	(21) 08770799.8 (87) WO 2008/157212	(11) 2 170 432*
(21) 08769571.4 (87) WO 2008/144765	(11) 2 171 587*	(21) 08770454.0 (87) WO 2009/005952	(11) 2 170 159*	(21) 08770801.2 (87) WO 2009/011997	(11) 2 171 749*

(21) 08770813.7 (87) WO 2008/157217	(11) 2 171 010*	(21) 08771184.2 (87) WO 2008/157489	(11) 2 171 267*	(21) 08771521.5 (87) WO 2009/002806	(11) 2 170 870*
(21) 08770850.9 (87) WO 2008/157236	(11) 2 170 383*	(21) 08771197.4 (87) WO 2009/014824	(11) 2 170 042*	(21) 08771549.6 (87) WO 2008/157744	(11) 2 170 254*
(21) 08770873.1 (87) WO 2008/154639	(11) 2 170 919*	(21) 08771209.7 (87) WO 2008/157508	(11) 2 171 593*	(21) 08771562.9 (87) WO 2009/002821	(11) 2 170 292*
(21) 08770882.2 (87) WO 2008/154642	(11) 2 170 814*	(21) 08771221.2 (87) WO 2008/157516	(11) 2 171 561*	(21) 08771568.6 (87) WO 2008/157751	(11) 2 170 350*
(21) 08770895.4 (87) WO 2009/002724	(11) 2 170 134*	(21) 08771231.1 (87) WO 2008/157523	(11) 2 171 908*	(21) 08771571.0 (87) WO 2009/009274	(11) 2 170 182*
(21) 08770897.0 (87) WO 2008/157262	(11) 2 171 569*	(21) 08771241.0 (87) WO 2009/006011	(11) 2 170 566*	(21) 08771597.5 (87) WO 2009/002846	(11) 2 170 303*
(21) 08770907.7 (87) WO 2008/157266	(11) 2 171 915*	(21) 08771247.7 (87) WO 2009/006013	(11) 2 170 567*	(21) 08771603.1 (87) WO 2009/006046	(11) 2 170 401*
(21) 08770912.7 (87) WO 2008/157270	(11) 2 170 072*	(21) 08771278.2 (87) WO 2009/006015	(11) 2 171 716*	(21) 08771608.0 (87) WO 2008/157767	(11) 2 170 055*
(21) 08770936.6 (87) WO 2009/002726	(11) 2 170 923*	(21) 08771300.4 (87) WO 2009/002770	(11) 2 170 064*	(21) 08771632.0 (87) WO 2008/157786	(11) 2 170 828*
(21) 08770962.2 (87) WO 2008/157311	(11) 2 170 924*	(21) 08771303.8 (87) WO 2009/002772	(11) 2 171 037*	(21) 08771634.6 (87) WO 2008/157788	(11) 2 170 453*
(21) 08770966.3 (87) WO 2009/005999	(11) 2 171 222*	(21) 08771318.6 (87) WO 2008/157575	(11) 2 170 842*	(21) 08771642.9 (87) WO 2008/157791	(11) 2 170 340*
(21) 08770979.6 (87) WO 2009/012003	(11) 2 170 987*	(21) 08771324.4 (87) WO 2009/006019	(11) 2 171 886*	(21) 08771650.2 (87) WO 2008/157800	(11) 2 172 038*
(21) 08770982.0 (87) WO 2009/002729	(11) 2 170 657*	(21) 08771340.0 (87) WO 2008/157589	(11) 2 170 190*	(21) 08771657.7 (87) WO 2009/002874	(11) 2 170 283*
(21) 08770994.5 (87) WO 2008/157334	(11) 2 171 602*	(21) 08771341.8 (87) WO 2009/006021	(11) 2 172 034*	(21) 08771664.3 (87) WO 2008/157808	(11) 2 171 993*
(21) 08771002.6 (87) WO 2008/157341	(11) 2 171 508*	(21) 08771342.6 (87) WO 2008/157590	(11) 2 170 391*	(21) 08771665.0 (87) WO 2008/157809	(11) 2 171 945*
(21) 08771019.0 (87) WO 2008/157353	(11) 2 171 086*	(21) 08771378.0 (87) WO 2009/002782	(11) 2 170 760*	(21) 08771674.2 (87) WO 2009/002881	(11) 2 170 181*
(21) 08771026.5 (87) WO 2008/157356	(11) 2 170 390*	(21) 08771396.2 (87) WO 2008/157632	(11) 2 171 679*	(21) 08771681.7 (87) WO 2008/157820	(11) 2 171 031*
(21) 08771027.3 (87) WO 2008/157357	(11) 2 171 672*	(21) 08771397.0 (87) WO 2008/157633	(11) 2 172 035*	(21) 08771696.5 (87) WO 2009/006056	(11) 2 171 684*
(21) 08771030.7 (87) WO 2008/157360	(11) 2 172 026*	(21) 08771433.3 (87) WO 2008/157663	(11) 2 171 182*	(21) 08771697.3 (87) WO 2009/002895	(11) 2 170 139*
(21) 08771032.3 (87) WO 2008/157361	(11) 2 170 060*	(21) 08771466.3 (87) WO 2009/002798	(11) 2 170 742*	(21) 08771709.6 (87) WO 2009/002904	(11) 2 170 676*
(21) 08771039.8 (87) WO 2008/157367	(11) 2 171 062*	(21) 08771475.4 (87) WO 2009/002802	(11) 2 170 067*	(21) 08771723.7 (87) WO 2009/002916	(11) 2 170 871*
(21) 08771045.5 (87) WO 2008/157371	(11) 2 171 205*	(21) 08771483.8 (87) WO 2008/157696	(11) 2 171 088*	(21) 08771733.6 (87) WO 2009/002922	(11) 2 170 056*
(21) 08771077.8 (87) WO 2008/157404	(11) 2 170 861*	(21) 08771486.1 (87) WO 2008/157703	(11) 2 170 454*	(21) 08771735.1 (87) WO 2009/002923	(11) 2 170 061*
(21) 08771090.1 (87) WO 2008/157416	(11) 2 171 607*	(21) 08771490.3 (87) WO 2008/157705	(11) 2 170 598*	(21) 08771745.0 (87) WO 2008/157830	(11) 2 170 230*
(21) 08771109.9 (87) WO 2008/157432	(11) 2 171 087*	(21) 08771500.9 (87) WO 2008/157713	(11) 2 172 036*	(21) 08771748.4 (87) WO 2009/002933	(11) 2 170 309*
(21) 08771122.2 (87) WO 2009/006004	(11) 2 172 054*	(21) 08771504.1 (87) WO 2008/157717	(11) 2 172 037*	(21) 08771753.4 (87) WO 2009/002935	(11) 2 170 305*
(21) 08771152.9 (87) WO 2009/002744	(11) 2 171 558*	(21) 08771507.4 (87) WO 2008/157720	(11) 2 171 977*	(21) 08771762.5 (87) WO 2009/002946	(11) 2 171 452*
(21) 08771157.8 (87) WO 2009/009256	(11) 2 170 547*	(21) 08771516.5 (87) WO 2009/006036	(11) 2 170 962*	(21) 08771774.0 (87) WO 2009/006086	(11) 2 170 837*
(21) 08771163.6 (87) WO 2008/157473	(11) 2 170 931*	(21) 08771518.1 (87) WO 2008/157732	(11) 2 171 978*	(21) 08771787.2 (87) WO 2009/002964	(11) 2 170 306*

(21) 08771789.8 (87) WO 2009/012023	(11) 2 170 165*	(21) 08772042.1 (87) WO 2009/006210	(11) 2 170 263*	(21) 08772341.7 (87) WO 2009/009361	(11) 2 170 990*
(21) 08771793.0 (87) WO 2009/014841	(11) 2 171 006*	(21) 08772043.9 (87) WO 2009/003110	(11) 2 170 402*	(21) 08772344.1 (87) WO 2009/006508	(11) 2 171 544*
(21) 08771805.2 (87) WO 2009/002970	(11) 2 170 335*	(21) 08772045.4 (87) WO 2009/006212	(11) 2 170 246*	(21) 08772356.5 (87) WO 2009/006527	(11) 2 170 277*
(21) 08771808.6 (87) WO 2009/006095	(11) 2 170 275*	(21) 08772048.8 (87) WO 2009/003112	(11) 2 171 113*	(21) 08772369.8 (87) WO 2009/009385	(11) 2 171 948*
(21) 08771813.6 (87) WO 2009/006097	(11) 2 170 368*	(21) 08772049.6 (87) WO 2009/006213	(11) 2 171 769*	(21) 08772386.2 (87) WO 2009/006547	(11) 2 171 810*
(21) 08771817.7 (87) WO 2009/006100	(11) 2 170 185*	(21) 08772055.3 (87) WO 2009/006218	(11) 2 170 247*	(21) 08772403.5 (87) WO 2009/006578	(11) 2 171 841*
(21) 08771820.1 (87) WO 2009/002974	(11) 2 171 571*	(21) 08772066.0 (87) WO 2009/003117	(11) 2 171 501*	(21) 08772429.0 (87) WO 2009/009459	(11) 2 171 949*
(21) 08771832.6 (87) WO 2009/006111	(11) 2 171 768*	(21) 08772068.6 (87) WO 2009/006225	(11) 2 170 191*	(21) 08772430.8 (87) WO 2009/009461	(11) 2 171 950*
(21) 08771844.1 (87) WO 2009/006117	(11) 2 171 288*	(21) 08772070.2 (87) WO 2009/014853	(11) 2 170 614*	(21) 08772434.0 (87) WO 2009/014885	(11) 2 171 381*
(21) 08771847.4 (87) WO 2009/006123	(11) 2 171 840*	(21) 08772073.6 (87) WO 2009/003125	(11) 2 170 276*	(21) 08772440.7 (87) WO 2009/006638	(11) 2 170 929*
(21) 08771864.9 (87) WO 2009/006128	(11) 2 171 013*	(21) 08772084.3 (87) WO 2009/003144	(11) 2 171 219*	(21) 08772444.9 (87) WO 2009/009505	(11) 2 171 979*
(21) 08771895.3 (87) WO 2009/006145	(11) 2 170 450*	(21) 08772110.6 (87) WO 2009/006252	(11) 2 170 591*	(21) 08772445.6 (87) WO 2009/009506	(11) 2 171 980*
(21) 08771914.2 (87) WO 2009/017909	(11) 2 170 800*	(21) 08772143.7 (87) WO 2009/006286	(11) 2 170 210*	(21) 08772474.6 (87) WO 2009/009569	(11) 2 172 077*
(21) 08771916.7 (87) WO 2009/003030	(11) 2 171 659*	(21) 08772146.0 (87) WO 2009/012038	(11) 2 171 825*	(21) 08772497.7 (87) WO 2009/009629	(11) 2 170 767*
(21) 08771919.1 (87) WO 2009/006155	(11) 2 171 472*	(21) 08772165.0 (87) WO 2009/003168	(11) 2 171 550*	(21) 08772502.4 (87) WO 2009/012114	(11) 2 170 658*
(21) 08771946.4 (87) WO 2009/003047	(11) 2 170 790*	(21) 08772190.8 (87) WO 2009/006330	(11) 2 171 603*	(21) 08772516.4 (87) WO 2009/009724	(11) 2 170 456*
(21) 08771954.8 (87) WO 2009/003061	(11) 2 170 356*	(21) 08772204.7 (87) WO 2009/006345	(11) 2 171 705*	(21) 08772527.1 (87) WO 2009/009733	(11) 2 171 262*
(21) 08771960.5 (87) WO 2009/003065	(11) 2 172 027*	(21) 08772222.9 (87) WO 2009/009327	(11) 2 171 864*	(21) 08772528.9 (87) WO 2009/009760	(11) 2 170 463*
(21) 08771963.9 (87) WO 2009/006166	(11) 2 171 946*	(21) 08772269.0 (87) WO 2009/006414	(11) 2 171 338*	(21) 08772536.2 (87) WO 2009/012213	(11) 2 172 021*
(21) 08771971.2 (87) WO 2009/014849	(11) 2 170 976*	(21) 08772277.3 (87) WO 2009/006437	(11) 2 170 334*	(21) 08772550.3 (87) WO 2009/014938	(11) 2 171 994*
(21) 08771973.8 (87) WO 2009/006169	(11) 2 170 079*	(21) 08772282.3 (87) WO 2009/006451	(11) 2 171 167*	(21) 08772590.9 (87) WO 2009/012510	(11) 2 171 334*
(21) 08771976.1 (87) WO 2009/006171	(11) 2 170 410*	(21) 08772286.4 (87) WO 2009/009340	(11) 2 171 947*	(21) 08772615.4 (87) WO 2009/003245	(11) 2 171 332*
(21) 08771981.1 (87) WO 2009/006174	(11) 2 170 411*	(21) 08772294.8 (87) WO 2009/006461	(11) 2 170 178*	(21) 08772638.6 (87) WO 2009/006694	(11) 2 171 341*
(21) 08771982.9 (87) WO 2009/003077	(11) 2 170 899*	(21) 08772306.0 (87) WO 2009/009349	(11) 2 171 921*	(21) 08772665.9 (87) WO 2009/009835	(11) 2 171 331*
(21) 08771990.2 (87) WO 2009/006179	(11) 2 171 123*	(21) 08772310.2 (87) WO 2009/014866	(11) 2 171 430*	(21) 08772703.8 (87) WO 2009/012532	(11) 2 170 469*
(21) 08771999.3 (87) WO 2009/003083	(11) 2 171 778*	(21) 08772312.8 (87) WO 2009/006481	(11) 2 171 312*	(21) 08772707.9 (87) WO 2009/012533	(11) 2 171 708*
(21) 08772023.1 (87) WO 2009/003098	(11) 2 171 785*	(21) 08772317.7 (87) WO 2009/006483	(11) 2 170 341*	(21) 08772746.7 (87) WO 2009/000055	(11) 2 171 024*
(21) 08772027.2 (87) WO 2009/003100	(11) 2 171 134*	(21) 08772318.5 (87) WO 2009/006484	(11) 2 172 011*	(21) 08772765.7 (87) WO 2009/009848	(11) 2 171 242*
(21) 08772038.9 (87) WO 2009/009307	(11) 2 171 204*	(21) 08772338.3 (87) WO 2009/006504	(11) 2 170 427*	(21) 08772778.0 (87) WO 2008/148222	(11) 2 171 594*

(21) 08772781.4 (87) WO 2009/012558	(11) 2 170 579*	(21) 08773473.7 (87) WO 2008/151846	(11) 2 171 042*	(21) 08773752.4 (87) WO 2009/003661	(11) 2 170 795*
(21) 08772782.2 (87) WO 2009/012559	(11) 2 170 575*	(21) 08773481.0 (87) WO 2009/003581	(11) 2 170 734*	(21) 08773781.3 (87) WO 2009/003672	(11) 2 170 858*
(21) 08772783.0 (87) WO 2009/012560	(11) 2 170 574*	(21) 08773483.6 (87) WO 2009/000444	(11) 2 170 168*	(21) 08773792.0 (87) WO 2009/010184	(11) 2 171 404*
(21) 08772786.3 (87) WO 2009/000067	(11) 2 170 902*	(21) 08773491.9 (87) WO 2008/155108	(11) 2 170 077*	(21) 08773800.1 (87) WO 2009/010185	(11) 2 171 306*
(21) 08772799.6 (87) WO 2008/144943	(11) 2 171 635*	(21) 08773516.3 (87) WO 2009/012854	(11) 2 171 787*	(21) 08773804.3 (87) WO 2009/012870	(11) 2 171 482*
(21) 08772807.7 (87) WO 2009/000070	(11) 2 171 347*	(21) 08773527.0 (87) WO 2009/000459	(11) 2 170 381*	(21) 08773812.6 (87) WO 2009/003694	(11) 2 170 374*
(21) 08772808.5 (87) WO 2009/000071	(11) 2 171 340*	(21) 08773534.6 (87) WO 2008/155121	(11) 2 171 838*	(21) 08773820.9 (87) WO 2009/012871	(11) 2 170 253*
(21) 08772809.3 (87) WO 2008/151444	(11) 2 171 068*	(21) 08773543.7 (87) WO 2008/155127	(11) 2 170 733*	(21) 08773823.3 (87) WO 2009/010192	(11) 2 170 184*
(21) 08772834.1 (87) WO 2008/154746	(11) 2 170 505*	(21) 08773545.2 (87) WO 2009/000470	(11) 2 170 068*	(21) 08773824.1 (87) WO 2009/010193	(11) 2 170 984*
(21) 08772837.4 (87) WO 2009/003270	(11) 2 170 897*	(21) 08773546.0 (87) WO 2009/000472	(11) 2 171 286*	(21) 08773844.9 (87) WO 2009/000556	(11) 2 171 545*
(21) 08772839.0 (87) WO 2009/003272	(11) 2 170 898*	(21) 08773557.7 (87) WO 2008/155131	(11) 2 170 533*	(21) 08773846.4 (87) WO 2009/000558	(11) 2 170 330*
(21) 08772849.9 (87) WO 2009/000076	(11) 2 171 724*	(21) 08773558.5 (87) WO 2009/010150	(11) 2 170 148*	(21) 08773868.8 (87) WO 2009/010197	(11) 2 170 709*
(21) 08772860.6 (87) WO 2009/000087	(11) 2 170 883*	(21) 08773560.1 (87) WO 2009/000477	(11) 2 170 197*	(21) 08773877.9 (87) WO 2009/010203	(11) 2 170 771*
(21) 08772864.8 (87) WO 2009/000090	(11) 2 171 171*	(21) 08773561.9 (87) WO 2008/155132	(11) 2 170 903*	(21) 08773893.6 (87) WO 2009/007080	(11) 2 170 312*
(21) 08772875.4 (87) WO 2009/012565	(11) 2 170 603*	(21) 08773566.8 (87) WO 2009/000479	(11) 2 171 868*	(21) 08773911.6 (87) WO 2009/010207	(11) 2 171 532*
(21) 08772899.4 (87) WO 2009/015502	(11) 2 171 289*	(21) 08773572.6 (87) WO 2009/010152	(11) 2 172 032*	(21) 08773912.4 (87) WO 2009/010209	(11) 2 170 512*
(21) 08772999.2 (87) WO 2009/003365	(11) 2 172 572	(21) 08773577.5 (87) WO 2009/000484	(11) 2 170 264*	(21) 08773913.2 (87) WO 2009/012882	(11) 2 170 602*
(21) 08773060.2 (87) WO 2009/015570	(11) 2 173 067	(21) 08773579.1 (87) WO 2009/000486	(11) 2 170 251*	(21) 08773924.9 (87) WO 2009/007095	(11) 2 171 518*
(21) 08773067.7 (87) WO 2009/006823	(11) 2 173 109	(21) 08773608.8 (87) WO 2009/000502	(11) 2 171 165*	(21) 08773925.6 (87) WO 2009/010215	(11) 2 171 287*
(21) 08773095.8 (87) WO 2009/003419	(11) 2 172 942	(21) 08773629.4 (87) WO 2009/000513	(11) 2 170 684*	(21) 08773927.2 (87) WO 2009/007104	(11) 2 171 549*
(21) 08773270.7 (87) WO 2009/015620	(11) 2 171 867*	(21) 08773655.9 (87) WO 2009/000520	(11) 2 171 089*	(21) 08773933.0 (87) WO 2009/015747	(11) 2 170 759*
(21) 08773277.2 (87) WO 2009/012744	(11) 2 170 540*	(21) 08773662.5 (87) WO 2009/000524	(11) 2 171 699*	(21) 08773936.3 (87) WO 2009/010221	(11) 2 171 168*
(21) 08773295.4 (87) WO 2009/010063	(11) 2 170 480*	(21) 08773691.4 (87) WO 2009/015740	(11) 2 171 305*	(21) 08773941.3 (87) WO 2009/012890	(11) 2 170 755*
(21) 08773368.9 (87) WO 2008/148563	(11) 2 170 369*	(21) 08773692.2 (87) WO 2008/155140	(11) 2 170 839*	(21) 08773946.2 (87) WO 2009/012892	(11) 2 170 519*
(21) 08773372.1 (87) WO 2008/155032	(11) 2 170 877*	(21) 08773700.3 (87) WO 2009/000536	(11) 2 171 350*	(21) 08773961.1 (87) WO 2009/007116	(11) 2 171 727*
(21) 08773376.2 (87) WO 2008/151774	(11) 2 170 460*	(21) 08773707.8 (87) WO 2009/003636	(11) 2 171 378*	(21) 08773969.4 (87) WO 2009/012900	(11) 2 170 967*
(21) 08773447.1 (87) WO 2009/000437	(11) 2 171 175*	(21) 08773738.3 (87) WO 2009/007024	(11) 2 171 953*	(21) 08773984.3 (87) WO 2009/010258	(11) 2 171 400*
(21) 08773460.4 (87) WO 2008/151840	(11) 2 170 203*	(21) 08773742.5 (87) WO 2009/000551	(11) 2 170 398*	(21) 08773985.0 (87) WO 2009/007136	(11) 2 171 525*
(21) 08773462.0 (87) WO 2009/000442	(11) 2 170 832*	(21) 08773745.8 (87) WO 2009/010178	(11) 2 170 605*	(21) 08773990.0 (87) WO 2009/015761	(11) 2 170 749*

(21) 08774062.7 (87) WO 2009/003806	(11) 2 170 908*	(21) 08774283.9 (87) WO 2009/000853	(11) 2 170 293*	(21) 08774551.9 (87) WO 2009/000935	(11) 2 170 259*
(21) 08774064.3 (87) WO 2009/000649	(11) 2 170 794*	(21) 08774287.0 (87) WO 2009/000859	(11) 2 171 183*	(21) 08774566.7 (87) WO 2009/015969	(11) 2 171 000*
(21) 08774069.2 (87) WO 2008/152075	(11) 2 171 034*	(21) 08774292.0 (87) WO 2009/000864	(11) 2 170 802*	(21) 08774568.3 (87) WO 2009/015970	(11) 2 171 001*
(21) 08774090.8 (87) WO 2008/155302	(11) 2 171 074*	(21) 08774299.5 (87) WO 2009/003899	(11) 2 170 331*	(21) 08774570.9 (87) WO 2009/013098	(11) 2 170 530*
(21) 08774109.6 (87) WO 2009/000703	(11) 2 171 291*	(21) 08774307.6 (87) WO 2009/013093	(11) 2 171 047*	(21) 08774571.7 (87) WO 2009/003991	(11) 2 170 315*
(21) 08774111.2 (87) WO 2008/155334	(11) 2 170 820*	(21) 08774308.4 (87) WO 2009/015951	(11) 2 171 048*	(21) 08774581.6 (87) WO 2009/015971	(11) 2 171 002*
(21) 08774123.7 (87) WO 2009/003840	(11) 2 171 221*	(21) 08774311.8 (87) WO 2009/000871	(11) 2 172 000*	(21) 08774582.4 (87) WO 2009/004000	(11) 2 172 060*
(21) 08774130.2 (87) WO 2009/000722	(11) 2 171 377*	(21) 08774323.3 (87) WO 2009/000878	(11) 2 170 939*	(21) 08774585.7 (87) WO 2009/010385	(11) 2 170 964*
(21) 08774142.7 (87) WO 2008/155378	(11) 2 170 894*	(21) 08774334.0 (87) WO 2009/000885	(11) 2 171 425*	(21) 08774586.5 (87) WO 2009/004003	(11) 2 171 834*
(21) 08774144.3 (87) WO 2009/000738	(11) 2 170 662*	(21) 08774337.3 (87) WO 2009/007244	(11) 2 171 070*	(21) 08774645.9 (87) WO 2009/004029	(11) 2 170 801*
(21) 08774160.9 (87) WO 2008/155399	(11) 2 170 494*	(21) 08774342.3 (87) WO 2009/000886	(11) 2 171 981*	(21) 08774649.1 (87) WO 2009/004031	(11) 2 170 448*
(21) 08774162.5 (87) WO 2009/003855	(11) 2 171 829*	(21) 08774358.9 (87) WO 2009/015953	(11) 2 172 071*	(21) 08774659.0 (87) WO 2009/015976	(11) 2 170 715*
(21) 08774167.4 (87) WO 2009/003856	(11) 2 170 582*	(21) 08774379.5 (87) WO 2009/000898	(11) 2 170 183*	(21) 08774660.8 (87) WO 2009/010388	(11) 2 170 550*
(21) 08774171.6 (87) WO 2008/155411	(11) 2 171 897*	(21) 08774382.9 (87) WO 2009/000900	(11) 2 171 032*	(21) 08774664.0 (87) WO 2009/004039	(11) 2 170 298*
(21) 08774176.5 (87) WO 2009/000773	(11) 2 170 793*	(21) 08774383.7 (87) WO 2009/015955	(11) 2 171 732*	(21) 08774665.7 (87) WO 2009/010389	(11) 2 171 437*
(21) 08774179.9 (87) WO 2008/155412	(11) 2 171 668*	(21) 08774399.3 (87) WO 2009/003925	(11) 2 170 681*	(21) 08774671.5 (87) WO 2009/010391	(11) 2 171 750*
(21) 08774183.1 (87) WO 2009/000777	(11) 2 170 405*	(21) 08774405.8 (87) WO 2009/015957	(11) 2 171 284*	(21) 08774692.1 (87) WO 2009/010394	(11) 2 171 744*
(21) 08774198.9 (87) WO 2008/155421	(11) 2 170 827*	(21) 08774410.8 (87) WO 2009/000908	(11) 2 171 899*	(21) 08774695.4 (87) WO 2009/013103	(11) 2 171 441*
(21) 08774204.5 (87) WO 2009/000786	(11) 2 170 216*	(21) 08774439.7 (87) WO 2009/000913	(11) 2 170 942*	(21) 08774697.0 (87) WO 2009/015980	(11) 2 171 316*
(21) 08774213.6 (87) WO 2009/000797	(11) 2 170 816*	(21) 08774450.4 (87) WO 2009/000920	(11) 2 171 081*	(21) 08774717.6 (87) WO 2009/010400	(11) 2 171 325*
(21) 08774214.4 (87) WO 2009/000798	(11) 2 170 895*	(21) 08774455.3 (87) WO 2009/000922	(11) 2 172 061*	(21) 08774724.2 (87) WO 2009/010402	(11) 2 171 149*
(21) 08774223.5 (87) WO 2009/000807	(11) 2 171 236*	(21) 08774457.9 (87) WO 2009/019076	(11) 2 171 027*	(21) 08774728.3 (87) WO 2009/004064	(11) 2 170 835*
(21) 08774248.2 (87) WO 2009/000824	(11) 2 170 379*	(21) 08774458.7 (87) WO 2009/000923	(11) 2 170 926*	(21) 08774733.3 (87) WO 2009/013105	(11) 2 171 273*
(21) 08774251.6 (87) WO 2009/003873	(11) 2 170 659*	(21) 08774466.0 (87) WO 2009/003954	(11) 2 170 697*	(21) 08774739.0 (87) WO 2009/004071	(11) 2 170 320*
(21) 08774254.0 (87) WO 2009/000832	(11) 2 170 884*	(21) 08774477.7 (87) WO 2009/003958	(11) 2 170 762*	(21) 08774804.2 (87) WO 2009/010412	(11) 2 170 189*
(21) 08774262.3 (87) WO 2009/000839	(11) 2 170 855*	(21) 08774484.3 (87) WO 2009/000925	(11) 2 170 585*	(21) 08774807.5 (87) WO 2009/004093	(11) 2 171 061*
(21) 08774264.9 (87) WO 2009/000841	(11) 2 171 843*	(21) 08774497.5 (87) WO 2009/000929	(11) 2 170 392*	(21) 08774818.2 (87) WO 2009/013116	(11) 2 171 029*
(21) 08774270.6 (87) WO 2009/000843	(11) 2 170 349*	(21) 08774523.8 (87) WO 2009/010383	(11) 2 171 191*	(21) 08774821.6 (87) WO 2009/007335	(11) 2 171 698*
(21) 08774271.4 (87) WO 2009/015949	(11) 2 170 485*	(21) 08774538.6 (87) WO 2009/003982	(11) 2 170 691*	(21) 08774839.8 (87) WO 2009/004096	(11) 2 170 912*

(21) 08774842.2 (87) WO 2009/013119	(11) 2 171 238*	(21) 08775066.7 (87) WO 2009/010502	(11) 2 170 972*	(21) 08775493.3 (87) WO 2008/155462	(11) 2 170 101*
(21) 08774874.5 (87) WO 2009/013123	(11) 2 170 599*	(21) 08775081.6 (87) WO 2009/010505	(11) 2 170 580*	(21) 08775496.6 (87) WO 2008/155464	(11) 2 170 479*
(21) 08774880.2 (87) WO 2009/007362	(11) 2 171 105*	(21) 08775091.5 (87) WO 2009/010508	(11) 2 171 730*	(21) 08775507.0 (87) WO 2009/000968	(11) 2 171 962*
(21) 08774881.0 (87) WO 2009/010420	(11) 2 171 128*	(21) 08775092.3 (87) WO 2009/013178	(11) 2 171 109*	(21) 08775509.6 (87) WO 2008/155469	(11) 2 171 871*
(21) 08774884.4 (87) WO 2009/010421	(11) 2 171 556*	(21) 08775127.7 (87) WO 2009/010533	(11) 2 170 968*	(21) 08775518.7 (87) WO 2009/000974	(11) 2 171 361*
(21) 08774907.3 (87) WO 2009/007391	(11) 2 170 797*	(21) 08775135.0 (87) WO 2009/010535	(11) 2 171 583*	(21) 08775524.5 (87) WO 2009/013391	(11) 2 170 482*
(21) 08774909.9 (87) WO 2009/013130	(11) 2 171 373*	(21) 08775137.6 (87) WO 2009/013205	(11) 2 171 548*	(21) 08775526.0 (87) WO 2009/007501	(11) 2 171 107*
(21) 08774910.7 (87) WO 2009/013131	(11) 2 171 274*	(21) 08775150.9 (87) WO 2009/013209	(11) 2 171 658*	(21) 08775529.4 (87) WO 2009/004118	(11) 2 171 524*
(21) 08774915.6 (87) WO 2009/013132	(11) 2 171 632*	(21) 08775164.0 (87) WO 2009/016038	(11) 2 171 822*	(21) 08775530.2 (87) WO 2009/004119	(11) 2 170 589*
(21) 08774916.4 (87) WO 2009/016010	(11) 2 172 062*	(21) 08775166.5 (87) WO 2009/010547	(11) 2 170 074*	(21) 08775532.8 (87) WO 2009/004121	(11) 2 170 590*
(21) 08774921.4 (87) WO 2009/013133	(11) 2 170 696*	(21) 08775179.8 (87) WO 2009/010565	(11) 2 170 201*	(21) 08775536.9 (87) WO 2009/007503	(11) 2 171 069*
(21) 08774930.5 (87) WO 2009/010436	(11) 2 171 327*	(21) 08775194.7 (87) WO 2009/010572	(11) 2 172 063*	(21) 08775731.6 (87) WO 2008/132387	(11) 2 171 535*
(21) 08774944.6 (87) WO 2009/013136	(11) 2 171 239*	(21) 08775196.2 (87) WO 2009/010574	(11) 2 171 408*	(21) 08775774.6 (87) WO 2009/001089	(11) 2 170 906*
(21) 08774956.0 (87) WO 2009/010442	(11) 2 171 552*	(21) 08775197.0 (87) WO 2009/013225	(11) 2 171 064*	(21) 08775775.3 (87) WO 2009/004309	(11) 2 170 948*
(21) 08774971.9 (87) WO 2009/010446	(11) 2 171 152*	(21) 08775221.8 (87) WO 2009/010581	(11) 2 171 853*	(21) 08775780.3 (87) WO 2009/007676	(11) 2 170 927*
(21) 08774980.0 (87) WO 2009/016017	(11) 2 170 265*	(21) 08775240.8 (87) WO 2009/013262	(11) 2 170 928*	(21) 08775781.1 (87) WO 2009/004315	(11) 2 170 944*
(21) 08774982.6 (87) WO 2009/013143	(11) 2 171 700*	(21) 08775288.7 (87) WO 2009/013297	(11) 2 171 798*	(21) 08775786.0 (87) WO 2009/004317	(11) 2 171 546*
(21) 08774987.5 (87) WO 2009/013145	(11) 2 171 669*	(21) 08775312.5 (87) WO 2009/013306	(11) 2 170 295*	(21) 08775789.4 (87) WO 2009/004320	(11) 2 170 147*
(21) 08775017.0 (87) WO 2009/013154	(11) 2 170 040*	(21) 08775314.1 (87) WO 2009/013307	(11) 2 171 762*	(21) 08775798.5 (87) WO 2009/001109	(11) 2 171 412*
(21) 08775020.4 (87) WO 2009/010469	(11) 2 170 971*	(21) 08775335.6 (87) WO 2009/013340	(11) 2 170 492*	(21) 08775809.0 (87) WO 2009/004329	(11) 2 170 886*
(21) 08775024.6 (87) WO 2009/010471	(11) 2 171 426*	(21) 08775336.4 (87) WO 2009/016096	(11) 2 171 017*	(21) 08775810.8 (87) WO 2009/001114	(11) 2 171 170*
(21) 08775029.5 (87) WO 2009/010472	(11) 2 170 788*	(21) 08775341.4 (87) WO 2009/013342	(11) 2 171 337*	(21) 08775815.7 (87) WO 2009/004330	(11) 2 171 557*
(21) 08775030.3 (87) WO 2009/007453	(11) 2 170 717*	(21) 08775346.3 (87) WO 2009/019140	(11) 2 171 354*	(21) 08775831.4 (87) WO 2009/004340	(11) 2 171 091*
(21) 08775036.0 (87) WO 2009/010473	(11) 2 171 130*	(21) 08775351.3 (87) WO 2009/019154	(11) 2 170 109*	(21) 08775835.5 (87) WO 2009/004342	(11) 2 170 812*
(21) 08775040.2 (87) WO 2009/016021	(11) 2 171 411*	(21) 08775358.8 (87) WO 2009/013359	(11) 2 171 456*	(21) 08775853.8 (87) WO 2009/007693	(11) 2 171 985*
(21) 08775048.5 (87) WO 2009/007460	(11) 2 171 077*	(21) 08775363.8 (87) WO 2009/016140	(11) 2 171 382*	(21) 08775868.6 (87) WO 2009/004357	(11) 2 170 406*
(21) 08775053.5 (87) WO 2009/010490	(11) 2 171 156*	(21) 08775368.7 (87) WO 2009/016167	(11) 2 170 669*	(21) 08775878.5 (87) WO 2009/007706	(11) 2 172 085*
(21) 08775054.3 (87) WO 2009/013166	(11) 2 170 796*	(21) 08775478.4 (87) WO 2008/155454	(11) 2 171 633*	(21) 08775884.3 (87) WO 2009/007710	(11) 2 171 359*
(21) 08775064.2 (87) WO 2009/010501	(11) 2 171 253*	(21) 08775489.1 (87) WO 2008/152210	(11) 2 170 471*	(21) 08775888.4 (87) WO 2009/007713	(11) 2 170 645*

(21) 08775895.9 (87) WO 2009/013456	(11) 2 171 392*	(21) 08776350.4 (87) WO 2009/010845	(11) 2 171 788*	(21) 08776896.6 (87) WO 2009/016816	(11) 2 172 928
(21) 08775906.4 (87) WO 2009/007725	(11) 2 171 360*	(21) 08776362.9 (87) WO 2009/010861	(11) 2 170 102*	(21) 08776974.1 (87) WO 2008/146880	(11) 2 172 438
(21) 08775937.9 (87) WO 2009/013460	(11) 2 172 056*	(21) 08776376.9 (87) WO 2009/016450	(11) 2 171 652*	(21) 08777072.3 (87) WO 2009/001653	(11) 2 173 033
(21) 08775945.2 (87) WO 2009/013461	(11) 2 170 943*	(21) 08776428.8 (87) WO 2008/155727	(11) 2 170 913*	(21) 08777074.9 (87) WO 2009/004880	(11) 2 173 099
(21) 08775953.6 (87) WO 2009/010740	(11) 2 170 979*	(21) 08776444.5 (87) WO 2009/001283	(11) 2 171 811*	(21) 08777135.8 (87) WO 2008/153029	(11) 2 172 547
(21) 08775970.0 (87) WO 2009/010752	(11) 2 170 568*	(21) 08776455.1 (87) WO 2009/001287	(11) 2 171 893*	(21) 08777156.4 (87) WO 2009/001681	(11) 2 172 293
(21) 08775974.2 (87) WO 2009/013463	(11) 2 170 451*	(21) 08776461.9 (87) WO 2009/001289	(11) 2 171 431*	(21) 08777159.8 (87) WO 2008/153091	(11) 2 172 559
(21) 08775980.9 (87) WO 2009/013466	(11) 2 170 286*	(21) 08776478.3 (87) WO 2009/010894	(11) 2 171 794*	(21) 08777207.5 (87) WO 2008/156032	(11) 2 172 425
(21) 08776014.6 (87) WO 2009/013475	(11) 2 170 233*	(21) 08776495.7 (87) WO 2009/004534	(11) 2 171 839*	(21) 08777263.8 (87) WO 2008/156072	(11) 2 172 314
(21) 08776023.7 (87) WO 2009/013483	(11) 2 171 406*	(21) 08776550.9 (87) WO 2009/004551	(11) 2 171 654*	(21) 08777270.3 (87) WO 2009/004914	(11) 2 172 444
(21) 08776041.9 (87) WO 2009/013494	(11) 2 171 432*	(21) 08776561.6 (87) WO 2009/004569	(11) 2 170 386*	(21) 08777319.8 (87) WO 2008/156106	(11) 2 172 281
(21) 08776042.7 (87) WO 2009/013495	(11) 2 171 866*	(21) 08776566.5 (87) WO 2009/007892	(11) 2 170 619*	(21) 08777360.2 (87) WO 2009/001737	(11) 2 172 561
(21) 08776062.5 (87) WO 2009/013513	(11) 2 171 865*	(21) 08776567.3 (87) WO 2009/007893	(11) 2 170 620*	(21) 08777362.8 (87) WO 2008/156132	(11) 2 172 232
(21) 08776067.4 (87) WO 2009/016354	(11) 2 171 016*	(21) 08776572.3 (87) WO 2009/016572	(11) 2 170 718*	(21) 08777372.7 (87) WO 2009/001743	(11) 2 172 544
(21) 08776093.0 (87) WO 2009/016368	(11) 2 172 075*	(21) 08776574.9 (87) WO 2009/016574	(11) 2 170 249*	(21) 08777405.5 (87) WO 2009/016894	(11) 2 172 291
(21) 08776095.5 (87) WO 2009/016371	(11) 2 171 909*	(21) 08776600.2 (87) WO 2009/007977	(11) 2 171 539*	(21) 08777408.9 (87) WO 2008/156142	(11) 2 172 450
(21) 08776129.2 (87) WO 2009/016392	(11) 2 171 079*	(21) 08776607.7 (87) WO 2009/010963	(11) 2 170 180*	(21) 08777411.3 (87) WO 2008/156145	(11) 2 172 948
(21) 08776161.5 (87) WO 2009/001129	(11) 2 170 879*	(21) 08776615.0 (87) WO 2009/010971	(11) 2 171 277*	(21) 08777436.0 (87) WO 2009/004935	(11) 2 172 628
(21) 08776162.3 (87) WO 2009/001132	(11) 2 170 848*	(21) 08776621.8 (87) WO 2009/013731	(11) 2 171 721*	(21) 08777468.3 (87) WO 2009/008256	(11) 2 172 726
(21) 08776210.0 (87) WO 2009/010796	(11) 2 171 213*	(21) 08776637.4 (87) WO 2009/010984	(11) 2 171 145*	(21) 08777477.4 (87) WO 2009/001776	(11) 2 172 624
(21) 08776227.4 (87) WO 2009/010806	(11) 2 170 806*	(21) 08776649.9 (87) WO 2009/013748	(11) 2 170 187*	(21) 08777531.8 (87) WO 2009/001798	(11) 2 173 008
(21) 08776280.3 (87) WO 2008/155636	(11) 2 171 100*	(21) 08776727.3 (87) WO 2009/001552	(11) 2 173 049	(21) 08777560.7 (87) WO 2009/001834	(11) 2 172 965
(21) 08776290.2 (87) WO 2009/004436	(11) 2 171 990*	(21) 08776764.6 (87) WO 2009/013857	(11) 2 172 963	(21) 08777561.5 (87) WO 2009/001835	(11) 2 172 966
(21) 08776295.1 (87) WO 2009/004440	(11) 2 170 310*	(21) 08776804.0 (87) WO 2009/008148	(11) 2 172 627	(21) 08777566.4 (87) WO 2009/011208	(11) 2 172 758
(21) 08776319.9 (87) WO 2009/013577	(11) 2 171 157*	(21) 08776838.8 (87) WO 2009/013868	(11) 2 173 113	(21) 08777571.4 (87) WO 2009/004959	(11) 2 172 999
(21) 08776337.1 (87) WO 2008/149232	(11) 2 170 043*	(21) 08776854.5 (87) WO 2009/034672	(11) 2 172 637	(21) 08777594.6 (87) WO 2009/004968	(11) 2 172 968
(21) 08776341.3 (87) WO 2009/010839	(11) 2 171 374*	(21) 08776870.1 (87) WO 2009/013897	(11) 2 172 340	(21) 08777618.3 (87) WO 2009/001899	(11) 2 172 224
(21) 08776344.7 (87) WO 2009/007831	(11) 2 171 226*	(21) 08776871.9 (87) WO 2009/016807	(11) 2 172 907	(21) 08777628.2 (87) WO 2009/004984	(11) 2 172 774
(21) 08776348.8 (87) WO 2009/010844	(11) 2 171 215*	(21) 08776884.2 (87) WO 2009/013907	(11) 2 173 088	(21) 08777634.0 (87) WO 2009/001904	(11) 2 172 218

(21) 08777642.3 (87) WO 2009/001909	(11) 2 171 742*	(21) 08778129.0 (87) WO 2009/014022	(11) 2 171 304*	(21) 08778943.4 (87) WO 2009/017346	(11) 2 170 878*
(21) 08777681.1 (87) WO 2009/005015	(11) 2 172 448	(21) 08778134.0 (87) WO 2009/008536	(11) 2 172 798	(21) 08778988.9 (87) WO 2009/008697	(11) 2 170 105*
(21) 08777683.7 (87) WO 2009/001942	(11) 2 172 462	(21) 08778138.1 (87) WO 2009/016946	(11) 2 172 288	(21) 08779003.6 (87) WO 2009/014425	(11) 2 171 292*
(21) 08777692.8 (87) WO 2009/001948	(11) 2 170 854*	(21) 08778199.3 (87) WO 2009/011349	(11) 2 172 097	(21) 08779006.9 (87) WO 2009/014428	(11) 2 171 186*
(21) 08777693.6 (87) WO 2009/001949	(11) 2 172 458	(21) 08778205.8 (87) WO 2009/011368	(11) 2 172 945	(21) 08779022.6 (87) WO 2009/011575	(11) 2 171 214*
(21) 08777719.9 (87) WO 2009/005041	(11) 2 173 012	(21) 08778218.1 (87) WO 2009/014049	(11) 2 173 081	(21) 08779024.2 (87) WO 2009/011576	(11) 2 170 346*
(21) 08777776.9 (87) WO 2009/008300	(11) 2 172 099	(21) 08778242.1 (87) WO 2009/014068	(11) 2 172 993	(21) 08779036.6 (87) WO 2009/011583	(11) 2 171 119*
(21) 08777813.0 (87) WO 2009/005120	(11) 2 173 095	(21) 08778280.1 (87) WO 2009/011415	(11) 2 172 257	(21) 08779037.4 (87) WO 2009/011584	(11) 2 170 284*
(21) 08777844.5 (87) WO 2009/008332	(11) 2 172 316	(21) 08778283.5 (87) WO 2009/014079	(11) 2 172 739	(21) 08779046.5 (87) WO 2009/011591	(11) 2 171 038*
(21) 08777861.9 (87) WO 2009/005140	(11) 2 172 550	(21) 08778284.3 (87) WO 2009/014080	(11) 2 172 835	(21) 08779052.3 (87) WO 2009/014441	(11) 2 170 287*
(21) 08777886.6 (87) WO 2009/011232	(11) 2 172 436	(21) 08778297.5 (87) WO 2009/014104	(11) 2 172 763	(21) 08779113.3 (87) WO 2009/008741	(11) 2 171 836*
(21) 08777901.3 (87) WO 2009/011236	(11) 2 172 268	(21) 08778337.9 (87) WO 2009/014137	(11) 2 172 688	(21) 08779117.4 (87) WO 2008/153420	(11) 2 170 954*
(21) 08777903.9 (87) WO 2009/008371	(11) 2 172 461	(21) 08778347.8 (87) WO 2009/011463	(11) 2 171 805*	(21) 08779118.2 (87) WO 2009/008742	(11) 2 171 837*
(21) 08777949.2 (87) WO 2009/008409	(11) 2 172 496	(21) 08778377.5 (87) WO 2009/002105	(11) 2 170 543*	(21) 08779137.2 (87) WO 2009/005382	(11) 2 170 918*
(21) 08777981.5 (87) WO 2009/011253	(11) 2 172 114	(21) 08778394.0 (87) WO 2009/002113	(11) 2 172 014*	(21) 08779181.0 (87) WO 2009/002215	(11) 2 172 416
(21) 08777996.3 (87) WO 2009/016931	(11) 2 173 091	(21) 08778396.5 (87) WO 2009/002117	(11) 2 172 015*	(21) 08779228.9 (87) WO 2009/011634	(11) 2 170 747*
(21) 08778004.5 (87) WO 2009/011260	(11) 2 172 302	(21) 08778398.1 (87) WO 2009/005251	(11) 2 171 885*	(21) 08779358.4 (87) WO 2008/153486	(11) 2 170 557*
(21) 08778007.8 (87) WO 2009/011261	(11) 2 172 459	(21) 08778486.4 (87) WO 2009/005269	(11) 2 170 876*	(21) 08779378.2 (87) WO 2009/002256	(11) 2 171 372*
(21) 08778014.4 (87) WO 2009/005170	(11) 2 172 422	(21) 08778547.3 (87) WO 2009/005288	(11) 2 171 789*	(21) 08779385.7 (87) WO 2008/153495	(11) 2 170 740*
(21) 08778016.9 (87) WO 2009/005171	(11) 2 170 344*	(21) 08778586.1 (87) WO 2009/005311	(11) 2 171 772*	(21) 08779392.3 (87) WO 2009/011650	(11) 2 171 127*
(21) 08778022.7 (87) WO 2009/008466	(11) 2 172 548	(21) 08778623.2 (87) WO 2009/008636	(11) 2 171 773*	(21) 08779415.2 (87) WO 2009/008822	(11) 2 171 154*
(21) 08778023.5 (87) WO 2009/011272	(11) 2 172 989	(21) 08778733.9 (87) WO 2009/011517	(11) 2 171 790*	(21) 08779467.3 (87) WO 2009/002274	(11) 2 170 267*
(21) 08778064.9 (87) WO 2009/011295	(11) 2 172 825	(21) 08778803.0 (87) WO 2009/014337	(11) 2 171 746*	(21) 08779487.1 (87) WO 2009/014499	(11) 2 171 650*
(21) 08778091.2 (87) WO 2009/008502	(11) 2 172 759	(21) 08778822.0 (87) WO 2009/014341	(11) 2 171 176*	(21) 08779508.4 (87) WO 2009/014502	(11) 2 171 661*
(21) 08778092.0 (87) WO 2009/014018	(11) 2 172 173	(21) 08778873.3 (87) WO 2009/011555	(11) 2 171 917*	(21) 08779534.0 (87) WO 2009/008851	(11) 2 170 415*
(21) 08778096.1 (87) WO 2009/011307	(11) 2 172 736	(21) 08778877.4 (87) WO 2009/011556	(11) 2 171 617*	(21) 08779604.1 (87) WO 2008/156525	(11) 2 171 200*
(21) 08778102.7 (87) WO 2009/008505	(11) 2 172 327	(21) 08778887.3 (87) WO 2009/011558	(11) 2 172 028*	(21) 08779673.6 (87) WO 2009/002425	(11) 2 170 319*
(21) 08778119.1 (87) WO 2009/025134	(11) 2 171 828*	(21) 08778908.7 (87) WO 2009/014367	(11) 2 171 634*	(21) 08779685.0 (87) WO 2008/156830	(11) 2 171 564*
(21) 08778124.1 (87) WO 2009/008531	(11) 2 172 304	(21) 08778916.0 (87) WO 2009/014373	(11) 2 171 961*	(21) 08779690.0 (87) WO 2008/156841	(11) 2 170 420*

(21) 08779711.4 (87) WO 2009/002461	(11) 2 171 900*	(21) 08779952.4 (87) WO 2009/008991	(11) 2 170 338*	(21) 08780932.3 (87) WO 2008/157833	(11) 2 170 324*
(21) 08779716.3 (87) WO 2009/011748	(11) 2 171 824*	(21) 08780106.4 (87) WO 2009/009107	(11) 2 171 870*	(21) 08780936.4 (87) WO 2009/006076	(11) 2 170 422*
(21) 08779726.2 (87) WO 2009/002482	(11) 2 170 510*	(21) 08780122.1 (87) WO 2009/009124	(11) 2 171 092*	(21) 08780941.4 (87) WO 2009/006078	(11) 2 171 954*
(21) 08779732.0 (87) WO 2009/002485	(11) 2 170 049*	(21) 08780135.3 (87) WO 2009/011799	(11) 2 171 510*	(21) 08780948.9 (87) WO 2009/002956	(11) 2 172 047*
(21) 08779736.1 (87) WO 2009/002489	(11) 2 170 329*	(21) 08780143.7 (87) WO 2009/009141	(11) 2 171 927*	(21) 08780959.6 (87) WO 2009/002985	(11) 2 171 566*
(21) 08779737.9 (87) WO 2009/002490	(11) 2 170 278*	(21) 08780220.3 (87) WO 2009/017602	(11) 2 171 928*	(21) 08780975.2 (87) WO 2009/003005	(11) 2 170 225*
(21) 08779740.3 (87) WO 2009/005631	(11) 2 170 776*	(21) 08780243.5 (87) WO 2009/014643	(11) 2 170 037*	(21) 08780987.7 (87) WO 2009/003035	(11) 2 171 904*
(21) 08779748.6 (87) WO 2009/002493	(11) 2 171 807*	(21) 08780246.8 (87) WO 2009/011903	(11) 2 171 579*	(21) 08781004.0 (87) WO 2009/003084	(11) 2 170 785*
(21) 08779751.0 (87) WO 2008/156873	(11) 2 170 947*	(21) 08780253.4 (87) WO 2009/011908	(11) 2 171 252*	(21) 08781008.1 (87) WO 2009/006188	(11) 2 171 929*
(21) 08779759.3 (87) WO 2009/002515	(11) 2 171 044*	(21) 08780275.7 (87) WO 2009/014678	(11) 2 171 719*	(21) 08781017.2 (87) WO 2009/003094	(11) 2 171 519*
(21) 08779762.7 (87) WO 2009/005671	(11) 2 170 847*	(21) 08780285.6 (87) WO 2009/014683	(11) 2 171 248*	(21) 08781029.7 (87) WO 2009/003119	(11) 2 170 488*
(21) 08779763.5 (87) WO 2009/002516	(11) 2 170 365*	(21) 08780289.8 (87) WO 2009/014695	(11) 2 171 809*	(21) 08781041.2 (87) WO 2009/003138	(11) 2 170 162*
(21) 08779770.0 (87) WO 2009/005675	(11) 2 170 337*	(21) 08780349.0 (87) WO 2009/017810	(11) 2 171 093*	(21) 08781048.7 (87) WO 2009/003150	(11) 2 171 763*
(21) 08779773.4 (87) WO 2009/002521	(11) 2 170 268*	(21) 08780706.1 (87) WO 2009/005915	(11) 2 170 525*	(21) 08781074.3 (87) WO 2009/006273	(11) 2 171 689*
(21) 08779778.3 (87) WO 2009/020499	(11) 2 171 779*	(21) 08780733.5 (87) WO 2008/151101	(11) 2 171 596*	(21) 08781113.9 (87) WO 2009/006323	(11) 2 171 464*
(21) 08779786.6 (87) WO 2009/002529	(11) 2 170 075*	(21) 08780763.2 (87) WO 2009/009240	(11) 2 171 710*	(21) 08781123.8 (87) WO 2009/003182	(11) 2 170 455*
(21) 08779791.6 (87) WO 2009/005687	(11) 2 170 888*	(21) 08780785.5 (87) WO 2008/154508	(11) 2 172 081*	(21) 08781128.7 (87) WO 2009/003185	(11) 2 170 394*
(21) 08779792.4 (87) WO 2009/002531	(11) 2 171 540*	(21) 08780808.5 (87) WO 2008/154646	(11) 2 171 901*	(21) 08781142.8 (87) WO 2009/006359	(11) 2 170 387*
(21) 08779797.3 (87) WO 2009/005696	(11) 2 172 089*	(21) 08780850.7 (87) WO 2009/009264	(11) 2 172 070*	(21) 08781143.6 (87) WO 2009/006362	(11) 2 170 099*
(21) 08779799.9 (87) WO 2009/002542	(11) 2 170 376*	(21) 08780851.5 (87) WO 2008/157631	(11) 2 172 044*	(21) 08781147.7 (87) WO 2009/006367	(11) 2 171 952*
(21) 08779802.1 (87) WO 2009/002543	(11) 2 170 238*	(21) 08780853.1 (87) WO 2008/157643	(11) 2 170 081*	(21) 08781152.7 (87) WO 2009/006370	(11) 2 170 345*
(21) 08779807.0 (87) WO 2009/005714	(11) 2 170 217*	(21) 08780884.6 (87) WO 2009/002840	(11) 2 170 504*	(21) 08781164.2 (87) WO 2009/012047	(11) 2 171 912*
(21) 08779822.9 (87) WO 2009/005723	(11) 2 170 408*	(21) 08780886.1 (87) WO 2009/002844	(11) 2 172 045*	(21) 08781166.7 (87) WO 2009/006380	(11) 2 171 530*
(21) 08779841.9 (87) WO 2009/002555	(11) 2 171 680*	(21) 08780890.3 (87) WO 2009/002858	(11) 2 171 135*	(21) 08781178.2 (87) WO 2009/006407	(11) 2 170 994*
(21) 08779845.0 (87) WO 2009/005734	(11) 2 170 155*	(21) 08780894.5 (87) WO 2009/002863	(11) 2 171 638*	(21) 08781179.0 (87) WO 2009/006408	(11) 2 171 618*
(21) 08779870.8 (87) WO 2009/002565	(11) 2 171 443*	(21) 08780900.0 (87) WO 2008/157796	(11) 2 171 957*	(21) 08781181.6 (87) WO 2009/006416	(11) 2 171 894*
(21) 08779941.7 (87) WO 2009/005813	(11) 2 170 395*	(21) 08780903.4 (87) WO 2008/157818	(11) 2 172 046*	(21) 08781182.4 (87) WO 2009/006417	(11) 2 171 098*
(21) 08779944.1 (87) WO 2009/008987	(11) 2 170 121*	(21) 08780916.6 (87) WO 2009/002892	(11) 2 171 534*	(21) 08781195.6 (87) WO 2009/006425	(11) 2 170 639*
(21) 08779951.6 (87) WO 2009/008990	(11) 2 170 351*	(21) 08780929.9 (87) WO 2009/020711	(11) 2 171 208*	(21) 08781205.3 (87) WO 2009/006439	(11) 2 171 453*

(21) 08781214.5 (87) WO 2009/006453	(11) 2 171 078*	(21) 08781535.3 (87) WO 2009/012092	(11) 2 170 989*	(21) 08781892.8 (87) WO 2009/014955	(11) 2 170 437*
(21) 08781241.8 (87) WO 2009/006479	(11) 2 170 384*	(21) 08781558.5 (87) WO 2009/009590	(11) 2 171 476*	(21) 08781893.6 (87) WO 2009/012312	(11) 2 170 834*
(21) 08781246.7 (87) WO 2009/012057	(11) 2 170 176*	(21) 08781581.7 (87) WO 2009/009624	(11) 2 171 965*	(21) 08781955.3 (87) WO 2009/014981	(11) 2 171 584*
(21) 08781247.5 (87) WO 2009/009352	(11) 2 171 922*	(21) 08781609.6 (87) WO 2009/012113	(11) 2 170 970*	(21) 08781969.4 (87) WO 2009/014983	(11) 2 171 385*
(21) 08781291.3 (87) WO 2009/009380	(11) 2 171 757*	(21) 08781619.5 (87) WO 2009/009669	(11) 2 170 373*	(21) 08781977.7 (87) WO 2009/012380	(11) 2 171 158*
(21) 08781301.0 (87) WO 2009/009398	(11) 2 170 198*	(21) 08781624.5 (87) WO 2009/009680	(11) 2 170 731*	(21) 08782008.0 (87) WO 2009/014994	(11) 2 170 146*
(21) 08781315.0 (87) WO 2009/006559	(11) 2 170 629*	(21) 08781629.4 (87) WO 2009/009687	(11) 2 172 067*	(21) 08782009.8 (87) WO 2009/012417	(11) 2 170 219*
(21) 08781323.4 (87) WO 2009/009407	(11) 2 170 388*	(21) 08781633.6 (87) WO 2009/009691	(11) 2 171 932*	(21) 08782051.0 (87) WO 2009/012446	(11) 2 171 879*
(21) 08781337.4 (87) WO 2009/006567	(11) 2 170 863*	(21) 08781646.8 (87) WO 2009/009703	(11) 2 171 848*	(21) 08782056.9 (87) WO 2009/012449	(11) 2 170 419*
(21) 08781344.0 (87) WO 2009/006574	(11) 2 170 221*	(21) 08781654.2 (87) WO 2009/017951	(11) 2 170 066*	(21) 08782059.3 (87) WO 2009/012450	(11) 2 171 755*
(21) 08781368.9 (87) WO 2009/006601	(11) 2 171 854*	(21) 08781657.5 (87) WO 2009/009709	(11) 2 172 018*	(21) 08782063.5 (87) WO 2009/015018	(11) 2 171 137*
(21) 08781394.5 (87) WO 2009/009444	(11) 2 170 202*	(21) 08781694.8 (87) WO 2009/009736	(11) 2 170 721*	(21) 08782068.4 (87) WO 2009/015021	(11) 2 171 418*
(21) 08781405.9 (87) WO 2009/009453	(11) 2 171 872*	(21) 08781700.3 (87) WO 2009/012152	(11) 2 170 993*	(21) 08782075.9 (87) WO 2009/012459	(11) 2 171 761*
(21) 08781409.1 (87) WO 2009/009460	(11) 2 171 930*	(21) 08781714.4 (87) WO 2009/012161	(11) 2 171 647*	(21) 08782081.7 (87) WO 2009/012465	(11) 2 171 764*
(21) 08781410.9 (87) WO 2009/009462	(11) 2 171 931*	(21) 08781725.0 (87) WO 2009/012166	(11) 2 170 372*	(21) 08782109.6 (87) WO 2009/017993	(11) 2 171 499*
(21) 08781412.5 (87) WO 2009/009464	(11) 2 171 889*	(21) 08781727.6 (87) WO 2009/012168	(11) 2 171 321*	(21) 08782118.7 (87) WO 2009/017995	(11) 2 172 010*
(21) 08781414.1 (87) WO 2009/012069	(11) 2 170 986*	(21) 08781745.8 (87) WO 2009/009777	(11) 2 171 485*	(21) 08782141.9 (87) WO 2009/018004	(11) 2 171 933*
(21) 08781427.3 (87) WO 2009/009474	(11) 2 170 452*	(21) 08781756.5 (87) WO 2009/014923	(11) 2 170 966*	(21) 08782142.7 (87) WO 2009/015095	(11) 2 171 322*
(21) 08781438.0 (87) WO 2009/006629	(11) 2 171 444*	(21) 08781767.2 (87) WO 2009/014927	(11) 2 171 599*	(21) 08782145.0 (87) WO 2009/012495	(11) 2 171 648*
(21) 08781462.0 (87) WO 2009/009498	(11) 2 172 073*	(21) 08781784.7 (87) WO 2009/012204	(11) 2 171 722*	(21) 08782148.4 (87) WO 2009/015099	(11) 2 170 722*
(21) 08781465.3 (87) WO 2009/006637	(11) 2 171 475*	(21) 08781790.4 (87) WO 2009/012209	(11) 2 171 720*	(21) 08782149.2 (87) WO 2009/015100	(11) 2 170 192*
(21) 08781468.7 (87) WO 2009/009507	(11) 2 171 963*	(21) 08781795.3 (87) WO 2009/012215	(11) 2 170 604*	(21) 08782166.6 (87) WO 2009/018006	(11) 2 172 017*
(21) 08781470.3 (87) WO 2009/009509	(11) 2 171 964*	(21) 08781813.4 (87) WO 2009/012230	(11) 2 171 405*	(21) 08782170.8 (87) WO 2009/015110	(11) 2 171 407*
(21) 08781477.8 (87) WO 2009/009520	(11) 2 170 983*	(21) 08781819.1 (87) WO 2009/009801	(11) 2 171 396*	(21) 08782176.5 (87) WO 2009/020760	(11) 2 170 616*
(21) 08781499.2 (87) WO 2009/014892	(11) 2 172 090*	(21) 08781841.5 (87) WO 2009/012252	(11) 2 170 875*	(21) 08782184.9 (87) WO 2009/015128	(11) 2 171 842*
(21) 08781500.7 (87) WO 2009/014893	(11) 2 171 375*	(21) 08781845.6 (87) WO 2009/014937	(11) 2 170 745*	(21) 08782206.0 (87) WO 2009/015150	(11) 2 170 173*
(21) 08781519.7 (87) WO 2009/009539	(11) 2 171 881*	(21) 08781861.3 (87) WO 2009/014943	(11) 2 171 693*	(21) 08782220.1 (87) WO 2009/015159	(11) 2 171 058*
(21) 08781521.3 (87) WO 2009/009543	(11) 2 172 066*	(21) 08781867.0 (87) WO 2009/012275	(11) 2 170 864*	(21) 08782223.5 (87) WO 2009/018022	(11) 2 171 996*
(21) 08781530.4 (87) WO 2009/009567	(11) 2 171 268*	(21) 08781880.3 (87) WO 2009/012283	(11) 2 170 830*	(21) 08782259.9 (87) WO 2009/015204	(11) 2 171 887*

(21) 08782263.1 (87) WO 2009/018054	(11) 2 170 617*	(21) 08784141.7 (87) WO 2009/043250	(11) 2 173 123	(21) 08784657.2 (87) WO 2009/012885	(11) 2 171 229*
(21) 08782269.8 (87) WO 2009/015213	(11) 2 171 759*	(21) 08784157.3 (87) WO 2009/000219	(11) 2 170 560*	(21) 08784662.2 (87) WO 2009/012887	(11) 2 170 044*
(21) 08782282.1 (87) WO 2009/015253	(11) 2 171 734*	(21) 08784230.8 (87) WO 2009/006866	(11) 2 170 743*	(21) 08784688.7 (87) WO 2009/007119	(11) 2 171 726*
(21) 08782288.8 (87) WO 2009/015255	(11) 2 171 155*	(21) 08784231.6 (87) WO 2009/010031	(11) 2 170 126*	(21) 08784694.5 (87) WO 2009/010233	(11) 2 171 110*
(21) 08782310.0 (87) WO 2009/015262	(11) 2 171 862*	(21) 08784248.0 (87) WO 2009/003447	(11) 2 171 293*	(21) 08784703.4 (87) WO 2009/012897	(11) 2 171 245*
(21) 08782356.3 (87) WO 2009/015301	(11) 2 171 299*	(21) 08784271.2 (87) WO 2009/003452	(11) 2 171 172*	(21) 08784723.2 (87) WO 2009/010240	(11) 2 171 445*
(21) 08782357.1 (87) WO 2009/015302	(11) 2 171 282*	(21) 08784311.6 (87) WO 2009/006883	(11) 2 170 570*	(21) 08784740.6 (87) WO 2009/015755	(11) 2 171 429*
(21) 08782395.1 (87) WO 2009/018149	(11) 2 171 827*	(21) 08784335.5 (87) WO 2009/010046	(11) 2 170 690*	(21) 08784741.4 (87) WO 2009/026990	(11) 2 170 518*
(21) 08782402.5 (87) WO 2009/015337	(11) 2 171 747*	(21) 08784341.3 (87) WO 2009/010048	(11) 2 171 272*	(21) 08784763.8 (87) WO 2009/012911	(11) 2 171 436*
(21) 08782424.9 (87) WO 2009/018178	(11) 2 170 611*	(21) 08784357.9 (87) WO 2009/015635	(11) 2 171 216*	(21) 08784765.3 (87) WO 2009/015766	(11) 2 170 347*
(21) 08782433.0 (87) WO 2009/018191	(11) 2 170 573*	(21) 08784358.7 (87) WO 2009/012754	(11) 2 170 481*	(21) 08784770.3 (87) WO 2009/010267	(11) 2 170 089*
(21) 08782437.1 (87) WO 2009/018195	(11) 2 170 069*	(21) 08784359.5 (87) WO 2009/012755	(11) 2 171 852*	(21) 08784771.1 (87) WO 2009/012912	(11) 2 170 618*
(21) 08782460.3 (87) WO 2009/018229	(11) 2 171 781*	(21) 08784376.9 (87) WO 2009/012763	(11) 2 171 297*	(21) 08784774.5 (87) WO 2009/010269	(11) 2 170 949*
(21) 08782516.2 (87) WO 2009/018328	(11) 2 171 643*	(21) 08784378.5 (87) WO 2009/012764	(11) 2 170 541*	(21) 08784791.9 (87) WO 2009/012916	(11) 2 171 138*
(21) 08782553.5 (87) WO 2009/020817	(11) 2 171 918*	(21) 08784382.7 (87) WO 2009/018799	(11) 2 171 036*	(21) 08784797.6 (87) WO 2009/010273	(11) 2 170 127*
(21) 08782794.5 (87) WO 2009/012509	(11) 2 171 335*	(21) 08784387.6 (87) WO 2009/012771	(11) 2 170 660*	(21) 08784801.6 (87) WO 2009/010275	(11) 2 170 130*
(21) 08783148.3 (87) WO 2009/000081	(11) 2 170 228*	(21) 08784529.3 (87) WO 2009/000473	(11) 2 170 348*	(21) 08784802.4 (87) WO 2009/010276	(11) 2 170 131*
(21) 08783200.2 (87) WO 2009/009875	(11) 2 170 200*	(21) 08784551.7 (87) WO 2009/010168	(11) 2 170 495*	(21) 08784810.7 (87) WO 2009/010278	(11) 2 170 132*
(21) 08783243.2 (87) WO 2009/012572	(11) 2 171 934*	(21) 08784560.8 (87) WO 2009/003643	(11) 2 171 547*	(21) 08784811.5 (87) WO 2009/012919	(11) 2 171 541*
(21) 08783254.9 (87) WO 2009/012578	(11) 2 171 662*	(21) 08784565.7 (87) WO 2009/003651	(11) 2 172 087*	(21) 08784830.5 (87) WO 2009/010289	(11) 2 170 140*
(21) 08783259.8 (87) WO 2009/012583	(11) 2 171 133*	(21) 08784571.5 (87) WO 2009/003658	(11) 2 172 059*	(21) 08784839.6 (87) WO 2009/010291	(11) 2 170 154*
(21) 08783265.5 (87) WO 2009/012587	(11) 2 171 308*	(21) 08784572.3 (87) WO 2009/000552	(11) 2 170 326*	(21) 08784843.8 (87) WO 2009/012931	(11) 2 171 725*
(21) 08783270.5 (87) WO 2009/015461	(11) 2 171 920*	(21) 08784581.4 (87) WO 2009/010181	(11) 2 170 496*	(21) 08784845.3 (87) WO 2009/012932	(11) 2 170 977*
(21) 08783271.3 (87) WO 2009/015462	(11) 2 171 511*	(21) 08784616.8 (87) WO 2009/012875	(11) 2 170 553*	(21) 08784846.1 (87) WO 2009/012933	(11) 2 170 982*
(21) 08783276.2 (87) WO 2009/012594	(11) 2 170 177*	(21) 08784617.6 (87) WO 2009/010196	(11) 2 170 670*	(21) 08784852.9 (87) WO 2009/012936	(11) 2 170 978*
(21) 08783291.1 (87) WO 2009/015471	(11) 2 171 199*	(21) 08784618.4 (87) WO 2009/007063	(11) 2 170 974*	(21) 08784853.7 (87) WO 2009/012937	(11) 2 171 793*
(21) 08783535.1 (87) WO 2009/009965	(11) 2 172 440	(21) 08784637.4 (87) WO 2009/003721	(11) 2 170 097*	(21) 08784855.2 (87) WO 2009/010295	(11) 2 170 606*
(21) 08783574.0 (87) WO 2009/015557	(11) 2 172 207	(21) 08784638.2 (87) WO 2009/007075	(11) 2 171 279*	(21) 08784857.8 (87) WO 2009/012938	(11) 2 171 729*
(21) 08783949.4 (87) WO 2009/024055	(11) 2 173 068	(21) 08784651.5 (87) WO 2009/010210	(11) 2 171 512*	(21) 08784860.2 (87) WO 2009/015784	(11) 2 170 577*

(21) 08784890.9 (87) WO 2009/012946	(11) 2 170 536*	(21) 08785912.0 (87) WO 2009/010397	(11) 2 170 655*	(21) 08786162.1 (87) WO 2009/013189	(11) 2 171 651*
(21) 08784906.3 (87) WO 2009/012951	(11) 2 170 741*	(21) 08785918.7 (87) WO 2009/013110	(11) 2 171 212*	(21) 08786172.0 (87) WO 2009/010524	(11) 2 170 707*
(21) 08784916.2 (87) WO 2009/012956	(11) 2 171 395*	(21) 08785929.4 (87) WO 2009/010407	(11) 2 170 792*	(21) 08786175.3 (87) WO 2009/016033	(11) 2 171 202*
(21) 08784917.0 (87) WO 2009/010307	(11) 2 170 581*	(21) 08785931.0 (87) WO 2009/010408	(11) 2 170 484*	(21) 08786177.9 (87) WO 2009/013197	(11) 2 170 511*
(21) 08784924.6 (87) WO 2009/012960	(11) 2 170 098*	(21) 08785947.6 (87) WO 2009/007338	(11) 2 170 783*	(21) 08786179.5 (87) WO 2009/013198	(11) 2 170 789*
(21) 08784929.5 (87) WO 2009/012963	(11) 2 171 103*	(21) 08785971.6 (87) WO 2009/010422	(11) 2 171 106*	(21) 08786187.8 (87) WO 2009/013201	(11) 2 171 935*
(21) 08784932.9 (87) WO 2009/012964	(11) 2 171 814*	(21) 08785985.6 (87) WO 2009/013128	(11) 2 171 379*	(21) 08786215.7 (87) WO 2009/010557	(11) 2 171 427*
(21) 08784937.8 (87) WO 2009/015800	(11) 2 170 782*	(21) 08785987.2 (87) WO 2009/013129	(11) 2 171 380*	(21) 08786218.1 (87) WO 2009/010559	(11) 2 171 503*
(21) 08784940.2 (87) WO 2009/012965	(11) 2 171 146*	(21) 08785992.2 (87) WO 2009/010428	(11) 2 170 945*	(21) 08786219.9 (87) WO 2009/013217	(11) 2 170 477*
(21) 08784943.6 (87) WO 2009/015802	(11) 2 170 117*	(21) 08786004.5 (87) WO 2009/010432	(11) 2 171 147*	(21) 08786224.9 (87) WO 2009/010562	(11) 2 171 504*
(21) 08784976.6 (87) WO 2009/012983	(11) 2 171 816*	(21) 08786012.8 (87) WO 2009/007411	(11) 2 170 307*	(21) 08786236.3 (87) WO 2009/013241	(11) 2 170 586*
(21) 08785024.4 (87) WO 2009/007139	(11) 2 171 515*	(21) 08786013.6 (87) WO 2009/007412	(11) 2 170 358*	(21) 08786238.9 (87) WO 2009/010583	(11) 2 171 855*
(21) 08785077.2 (87) WO 2009/015830	(11) 2 171 161*	(21) 08786018.5 (87) WO 2009/013139	(11) 2 170 578*	(21) 08786240.5 (87) WO 2009/010584	(11) 2 171 442*
(21) 08785094.7 (87) WO 2009/015837	(11) 2 171 035*	(21) 08786019.3 (87) WO 2009/013140	(11) 2 171 553*	(21) 08786244.7 (87) WO 2009/013243	(11) 2 170 730*
(21) 08785096.2 (87) WO 2009/013011	(11) 2 170 440*	(21) 08786034.2 (87) WO 2009/010441	(11) 2 171 020*	(21) 08786258.7 (87) WO 2009/013248	(11) 2 171 799*
(21) 08785118.4 (87) WO 2009/013017	(11) 2 170 537*	(21) 08786037.5 (87) WO 2009/010443	(11) 2 171 136*	(21) 08786273.6 (87) WO 2009/010591	(11) 2 170 435*
(21) 08785146.5 (87) WO 2009/015849	(11) 2 170 156*	(21) 08786062.3 (87) WO 2009/013150	(11) 2 170 551*	(21) 08786293.4 (87) WO 2009/013280	(11) 2 170 558*
(21) 08785157.2 (87) WO 2009/015852	(11) 2 170 301*	(21) 08786064.9 (87) WO 2009/007444	(11) 2 171 497*	(21) 08786299.1 (87) WO 2009/016063	(11) 2 171 250*
(21) 08785158.0 (87) WO 2009/015853	(11) 2 170 215*	(21) 08786071.4 (87) WO 2009/007446	(11) 2 170 969*	(21) 08786304.9 (87) WO 2009/016064	(11) 2 170 250*
(21) 08785189.5 (87) WO 2009/015865	(11) 2 171 290*	(21) 08786091.2 (87) WO 2009/021793	(11) 2 170 584*	(21) 08786311.4 (87) WO 2009/013285	(11) 2 171 735*
(21) 08785194.5 (87) WO 2009/015868	(11) 2 171 240*	(21) 08786098.7 (87) WO 2009/013160	(11) 2 171 075*	(21) 08786333.8 (87) WO 2009/016068	(11) 2 170 900*
(21) 08785211.7 (87) WO 2009/018949	(11) 2 170 556*	(21) 08786118.3 (87) WO 2009/013164	(11) 2 170 725*	(21) 08786350.2 (87) WO 2009/016079	(11) 2 171 353*
(21) 08785226.5 (87) WO 2009/015879	(11) 2 170 103*	(21) 08786119.1 (87) WO 2009/013165	(11) 2 170 726*	(21) 08786366.8 (87) WO 2009/013324	(11) 2 171 072*
(21) 08785275.2 (87) WO 2009/018963	(11) 2 170 046*	(21) 08786120.9 (87) WO 2009/010489	(11) 2 171 474*	(21) 08786372.6 (87) WO 2009/013327	(11) 2 170 600*
(21) 08785376.8 (87) WO 2009/015908	(11) 2 170 955*	(21) 08786138.1 (87) WO 2009/013169	(11) 2 171 007*	(21) 08786375.9 (87) WO 2009/016085	(11) 2 170 807*
(21) 08785416.2 (87) WO 2009/019017	(11) 2 170 426*	(21) 08786145.6 (87) WO 2009/010496	(11) 2 170 753*	(21) 08786386.6 (87) WO 2009/016086	(11) 2 170 535*
(21) 08785417.0 (87) WO 2009/019018	(11) 2 171 063*	(21) 08786155.5 (87) WO 2009/010518	(11) 2 170 167*	(21) 08786400.5 (87) WO 2009/019139	(11) 2 171 958*
(21) 08785879.1 (87) WO 2009/013091	(11) 2 171 736*	(21) 08786157.1 (87) WO 2009/013184	(11) 2 171 555*	(21) 08786413.8 (87) WO 2009/016102	(11) 2 171 386*
(21) 08785908.8 (87) WO 2009/013102	(11) 2 170 539*	(21) 08786159.7 (87) WO 2009/013185	(11) 2 170 995*	(21) 08786424.5 (87) WO 2009/013350	(11) 2 170 407*

(21) 08786429.4 (87) WO 2009/016108	(11) 2 171 076*	(21) 08788620.6 (87) WO 2009/019504	(11) 2 170 396*	(21) 08789295.6 (87) WO 2009/013663	(11) 2 171 521*
(21) 08786469.0 (87) WO 2009/016122	(11) 2 170 108*	(21) 08788621.4 (87) WO 2009/019505	(11) 2 170 325*	(21) 08789305.3 (87) WO 2009/010920	(11) 2 171 489*
(21) 08786472.4 (87) WO 2009/013357	(11) 2 170 359*	(21) 08788624.8 (87) WO 2009/016414	(11) 2 170 824*	(21) 08789312.9 (87) WO 2009/013667	(11) 2 171 122*
(21) 08786483.1 (87) WO 2009/016135	(11) 2 171 702*	(21) 08788823.6 (87) WO 2008/152501	(11) 2 170 226*	(21) 08789314.5 (87) WO 2009/013668	(11) 2 171 491*
(21) 08786489.8 (87) WO 2009/016139	(11) 2 170 489*	(21) 08788852.5 (87) WO 2009/016442	(11) 2 172 290	(21) 08789318.6 (87) WO 2009/010926	(11) 2 172 084*
(21) 08786530.9 (87) WO 2009/016158	(11) 2 170 702*	(21) 08788860.8 (87) WO 2009/007822	(11) 2 171 500*	(21) 08789322.8 (87) WO 2009/010928	(11) 2 170 739*
(21) 08786535.8 (87) WO 2009/016160	(11) 2 171 416*	(21) 08788875.6 (87) WO 2009/007833	(11) 2 171 309*	(21) 08789325.1 (87) WO 2009/013672	(11) 2 170 236*
(21) 08786557.2 (87) WO 2009/016170	(11) 2 170 909*	(21) 08788895.4 (87) WO 2009/010862	(11) 2 171 237*	(21) 08789343.4 (87) WO 2009/010934	(11) 2 170 781*
(21) 08786564.8 (87) WO 2009/016173	(11) 2 171 150*	(21) 08788908.5 (87) WO 2009/013594	(11) 2 170 285*	(21) 08789345.9 (87) WO 2009/010936	(11) 2 170 231*
(21) 08786590.3 (87) WO 2009/016186	(11) 2 170 476*	(21) 08788910.1 (87) WO 2009/013596	(11) 2 170 090*	(21) 08789350.9 (87) WO 2009/016537	(11) 2 170 266*
(21) 08786597.8 (87) WO 2009/016189	(11) 2 171 131*	(21) 08788947.3 (87) WO 2009/016465	(11) 2 170 087*	(21) 08789356.6 (87) WO 2009/010942	(11) 2 171 144*
(21) 08786691.9 (87) WO 2009/016235	(11) 2 170 808*	(21) 08788952.3 (87) WO 2009/016469	(11) 2 170 633*	(21) 08789367.3 (87) WO 2009/013687	(11) 2 170 120*
(21) 08786803.0 (87) WO 2009/019236	(11) 2 170 940*	(21) 08789012.5 (87) WO 2009/016500	(11) 2 170 710*	(21) 08789376.4 (87) WO 2009/013695	(11) 2 171 522*
(21) 08786862.6 (87) WO 2009/019260	(11) 2 170 366*	(21) 08789016.6 (87) WO 2009/016501	(11) 2 170 706*	(21) 08789380.6 (87) WO 2009/013699	(11) 2 171 740*
(21) 08787595.1 (87) WO 2008/152168	(11) 2 172 587	(21) 08789050.5 (87) WO 2009/016502	(11) 2 170 758*	(21) 08789385.5 (87) WO 2009/016539	(11) 2 171 194*
(21) 08787598.5 (87) WO 2009/000947	(11) 2 173 040	(21) 08789066.1 (87) WO 2009/004477	(11) 2 172 048*	(21) 08789403.6 (87) WO 2009/016544	(11) 2 172 019*
(21) 08787609.0 (87) WO 2009/000948	(11) 2 172 602	(21) 08789122.2 (87) WO 2009/016505	(11) 2 171 991*	(21) 08789425.9 (87) WO 2009/016552	(11) 2 170 587*
(21) 08787638.9 (87) WO 2009/004102	(11) 2 172 562	(21) 08789169.3 (87) WO 2009/004557	(11) 2 170 880*	(21) 08789431.7 (87) WO 2009/016555	(11) 2 170 256*
(21) 08787659.5 (87) WO 2009/010623	(11) 2 172 979	(21) 08789216.2 (87) WO 2009/010896	(11) 2 171 608*	(21) 08789464.8 (87) WO 2009/016580	(11) 2 171 402*
(21) 08787696.7 (87) WO 2009/007510	(11) 2 171 050*	(21) 08789234.5 (87) WO 2009/007917	(11) 2 171 688*	(21) 08789513.2 (87) WO 2009/016606	(11) 2 170 531*
(21) 08787700.7 (87) WO 2009/010630	(11) 2 170 520*	(21) 08789247.7 (87) WO 2009/007924	(11) 2 170 149*	(21) 08789519.9 (87) WO 2009/016609	(11) 2 170 688*
(21) 08787701.5 (87) WO 2009/010631	(11) 2 170 521*	(21) 08789249.3 (87) WO 2009/007926	(11) 2 170 150*	(21) 08790036.1 (87) WO 2009/008023	(11) 2 170 188*
(21) 08787714.8 (87) WO 2009/013394	(11) 2 170 507*	(21) 08789254.3 (87) WO 2009/010903	(11) 2 172 079*	(21) 08790060.1 (87) WO 2009/013773	(11) 2 171 142*
(21) 08788577.8 (87) WO 2009/013534	(11) 2 170 810*	(21) 08789275.8 (87) WO 2009/007939	(11) 2 170 220*	(21) 08790068.4 (87) WO 2009/013777	(11) 2 170 133*
(21) 08788580.2 (87) WO 2009/013536	(11) 2 171 021*	(21) 08789279.0 (87) WO 2009/013658	(11) 2 170 515*	(21) 08790069.2 (87) WO 2009/013778	(11) 2 170 135*
(21) 08788585.1 (87) WO 2009/013539	(11) 2 170 811*	(21) 08789284.0 (87) WO 2009/013660	(11) 2 170 237*	(21) 08790074.2 (87) WO 2009/013780	(11) 2 171 201*
(21) 08788586.9 (87) WO 2009/013540	(11) 2 170 506*	(21) 08789288.1 (87) WO 2009/016530	(11) 2 171 686*	(21) 08790114.6 (87) WO 2009/011095	(11) 2 173 039
(21) 08788587.7 (87) WO 2009/013541	(11) 2 170 910*	(21) 08789292.3 (87) WO 2009/010915	(11) 2 171 433*	(21) 08790124.5 (87) WO 2009/034670	(11) 2 172 802
(21) 08788595.0 (87) WO 2009/013548	(11) 2 171 421*	(21) 08789294.9 (87) WO 2009/010916	(11) 2 172 083*	(21) 08790133.6 (87) WO 2009/004799	(11) 2 172 255

(21) 08790137.7 (87) WO 2009/004803	(11) 2 172 419	(21) 08790744.0 (87) WO 2009/005032	(11) 2 172 263	(21) 08791208.5 (87) WO 2009/011359	(11) 2 172 181
(21) 08790149.2 (87) WO 2009/004822	(11) 2 172 483	(21) 08790753.1 (87) WO 2009/011217	(11) 2 172 951	(21) 08791224.2 (87) WO 2009/014041	(11) 2 172 371
(21) 08790152.6 (87) WO 2009/011098	(11) 2 172 420	(21) 08790774.7 (87) WO 2009/008289	(11) 2 172 679	(21) 08791225.9 (87) WO 2009/014042	(11) 2 172 828
(21) 08790153.4 (87) WO 2009/013858	(11) 2 172 697	(21) 08790794.5 (87) WO 2009/005076	(11) 2 172 447	(21) 08791247.3 (87) WO 2010/007677	(11) 2 172 665
(21) 08790154.2 (87) WO 2009/013859	(11) 2 172 689	(21) 08790800.0 (87) WO 2009/016909	(11) 2 172 155	(21) 08791255.6 (87) WO 2009/011379	(11) 2 172 831
(21) 08790205.2 (87) WO 2009/013878	(11) 2 173 021	(21) 08790841.4 (87) WO 2009/008319	(11) 2 172 760	(21) 08791267.1 (87) WO 2009/014062	(11) 2 172 782
(21) 08790212.8 (87) WO 2009/011124	(11) 2 173 064	(21) 08790878.6 (87) WO 2009/008358	(11) 2 172 778	(21) 08791291.1 (87) WO 2009/011393	(11) 2 172 740
(21) 08790232.6 (87) WO 2009/011132	(11) 2 172 995	(21) 08790893.5 (87) WO 2009/005151	(11) 2 172 475	(21) 08791294.5 (87) WO 2009/011395	(11) 2 172 652
(21) 08790233.4 (87) WO 2009/011133	(11) 2 172 267	(21) 08790920.6 (87) WO 2009/008397	(11) 2 170 262*	(21) 08791338.0 (87) WO 2009/011424	(11) 2 172 811
(21) 08790237.5 (87) WO 2009/011135	(11) 2 173 117	(21) 08790949.5 (87) WO 2009/008415	(11) 2 172 655	(21) 08791354.7 (87) WO 2009/014096	(11) 2 172 786
(21) 08790248.2 (87) WO 2009/013891	(11) 2 173 018	(21) 08790966.9 (87) WO 2009/013998	(11) 2 172 122	(21) 08791362.0 (87) WO 2009/014100	(11) 2 172 198
(21) 08790267.2 (87) WO 2009/019825	(11) 2 172 784	(21) 08790967.7 (87) WO 2009/013999	(11) 2 172 846	(21) 08791382.8 (87) WO 2009/011446	(11) 2 172 334
(21) 08790285.4 (87) WO 2009/016825	(11) 2 173 035	(21) 08791002.2 (87) WO 2009/011264	(11) 2 172 997	(21) 08791391.9 (87) WO 2009/016990	(11) 2 172 324
(21) 08790315.9 (87) WO 2009/019832	(11) 2 172 284	(21) 08791011.3 (87) WO 2009/011267	(11) 2 172 915	(21) 08791418.0 (87) WO 2009/014121	(11) 2 173 002
(21) 08790571.7 (87) WO 2009/011205	(11) 2 172 983	(21) 08791023.8 (87) WO 2009/011271	(11) 2 172 537	(21) 08791462.8 (87) WO 2009/054171	(11) 2 172 403
(21) 08790584.0 (87) WO 2009/001817	(11) 2 172 453	(21) 08791036.0 (87) WO 2009/008475	(11) 2 172 670	(21) 08791469.3 (87) WO 2009/014150	(11) 2 172 454
(21) 08790604.6 (87) WO 2009/001853	(11) 2 173 046	(21) 08791040.2 (87) WO 2009/011278	(11) 2 172 521	(21) 08791471.9 (87) WO 2009/014151	(11) 2 172 138
(21) 08790612.9 (87) WO 2009/001857	(11) 2 172 221	(21) 08791048.5 (87) WO 2009/011284	(11) 2 172 649	(21) 08791488.3 (87) WO 2009/014161	(11) 2 172 653
(21) 08790617.8 (87) WO 2008/156201	(11) 2 172 919	(21) 08791071.7 (87) WO 2009/008487	(11) 2 172 200	(21) 08791489.1 (87) WO 2009/017013	(11) 2 172 761
(21) 08790636.8 (87) WO 2009/001886	(11) 2 172 929	(21) 08791076.6 (87) WO 2009/008495	(11) 2 173 004	(21) 08791490.9 (87) WO 2009/014162	(11) 2 172 500
(21) 08790647.5 (87) WO 2009/004976	(11) 2 172 664	(21) 08791079.0 (87) WO 2009/011298	(11) 2 172 959	(21) 08791522.9 (87) WO 2009/014171	(11) 2 173 083
(21) 08790651.7 (87) WO 2009/011211	(11) 2 172 509	(21) 08791087.3 (87) WO 2009/011314	(11) 2 172 779	(21) 08791524.5 (87) WO 2009/017022	(11) 2 172 678
(21) 08790669.9 (87) WO 2009/004994	(11) 2 172 947	(21) 08791097.2 (87) WO 2009/008511	(11) 2 172 101	(21) 08791577.3 (87) WO 2009/014192	(11) 2 172 009*
(21) 08790671.5 (87) WO 2009/001916	(11) 2 172 259	(21) 08791105.3 (87) WO 2009/008514	(11) 2 172 530	(21) 08791579.9 (87) WO 2009/011454	(11) 2 170 545*
(21) 08790674.9 (87) WO 2009/004995	(11) 2 172 226	(21) 08791107.9 (87) WO 2009/011321	(11) 2 172 104	(21) 08791581.5 (87) WO 2009/011455	(11) 2 172 507
(21) 08790686.3 (87) WO 2009/004999	(11) 2 172 225	(21) 08791130.1 (87) WO 2009/011337	(11) 2 172 524	(21) 08791599.7 (87) WO 2009/014198	(11) 2 173 112
(21) 08790687.1 (87) WO 2009/008268	(11) 2 173 001	(21) 08791135.0 (87) WO 2009/016953	(11) 2 172 370	(21) 08791601.1 (87) WO 2009/019994	(11) 2 172 741
(21) 08790722.6 (87) WO 2009/005024	(11) 2 172 443	(21) 08791143.4 (87) WO 2009/011343	(11) 2 172 278	(21) 08791632.6 (87) WO 2009/017048	(11) 2 172 605
(21) 08790730.9 (87) WO 2009/011216	(11) 2 172 969	(21) 08791181.4 (87) WO 2009/016964	(11) 2 172 534	(21) 08791652.4 (87) WO 2009/014213	(11) 2 173 009

(21) 08791681.3 (87) WO 2009/014219	(11) 2 172 984	(21) 08792320.7 (87) WO 2009/017259	(11) 2 170 332*	(21) 08794636.4 (87) WO 2009/014693	(11) 2 171 528*
(21) 08791683.9 (87) WO 2009/017068	(11) 2 172 432	(21) 08792896.6 (87) WO 2009/017334	(11) 2 171 565*	(21) 08794689.3 (87) WO 2009/017644	(11) 2 170 039*
(21) 08791700.1 (87) WO 2009/014228	(11) 2 172 360	(21) 08793933.6 (87) WO 2009/011601	(11) 2 171 797*	(21) 08794712.3 (87) WO 2009/014731	(11) 2 171 623*
(21) 08791706.8 (87) WO 2009/014232	(11) 2 172 349	(21) 08794238.9 (87) WO 2009/014503	(11) 2 171 637*	(21) 08794757.8 (87) WO 2009/014750	(11) 2 171 624*
(21) 08791707.6 (87) WO 2009/014233	(11) 2 172 285	(21) 08794377.5 (87) WO 2009/005638	(11) 2 170 339*	(21) 08794766.9 (87) WO 2009/017676	(11) 2 170 615*
(21) 08791711.8 (87) WO 2009/014237	(11) 2 170 258*	(21) 08794378.3 (87) WO 2009/002495	(11) 2 170 076*	(21) 08794802.2 (87) WO 2009/017702	(11) 2 171 997*
(21) 08791729.0 (87) WO 2009/017080	(11) 2 172 816	(21) 08794383.3 (87) WO 2009/005686	(11) 2 171 874*	(21) 08794856.8 (87) WO 2009/017739	(11) 2 170 571*
(21) 08791765.4 (87) WO 2009/028289	(11) 2 173 148	(21) 08794403.9 (87) WO 2009/011759	(11) 2 170 478*	(21) 08794881.6 (87) WO 2009/017762	(11) 2 170 229*
(21) 08791785.2 (87) WO 2009/017102	(11) 2 172 558	(21) 08794407.0 (87) WO 2009/005822	(11) 2 171 526*	(21) 08794947.5 (87) WO 2009/017806	(11) 2 171 766*
(21) 08791792.8 (87) WO 2009/017103	(11) 2 172 943	(21) 08794431.0 (87) WO 2009/009078	(11) 2 170 641*	(21) 08795906.0 (87) WO 2008/154655	(11) 2 171 905*
(21) 08791810.8 (87) WO 2009/017113	(11) 2 172 154	(21) 08794440.1 (87) WO 2009/009086	(11) 2 171 052*	(21) 08795946.6 (87) WO 2008/157731	(11) 2 171 655*
(21) 08791817.3 (87) WO 2009/020013	(11) 2 172 925	(21) 08794445.0 (87) WO 2009/009105	(11) 2 170 975*	(21) 08795969.8 (87) WO 2009/006066	(11) 2 170 872*
(21) 08791819.9 (87) WO 2009/017118	(11) 2 172 337	(21) 08794473.2 (87) WO 2009/011815	(11) 2 170 092*	(21) 08795971.4 (87) WO 2009/009282	(11) 2 170 526*
(21) 08791846.2 (87) WO 2009/014248	(11) 2 172 076*	(21) 08794489.8 (87) WO 2009/017592	(11) 2 170 128*	(21) 08795983.9 (87) WO 2009/006079	(11) 2 172 049*
(21) 08791851.2 (87) WO 2009/017138	(11) 2 171 685*	(21) 08794491.4 (87) WO 2009/011841	(11) 2 171 783*	(21) 08795984.7 (87) WO 2009/006080	(11) 2 171 986*
(21) 08791855.3 (87) WO 2009/014254	(11) 2 172 356	(21) 08794495.5 (87) WO 2009/014616	(11) 2 170 157*	(21) 08796015.9 (87) WO 2009/003064	(11) 2 171 902*
(21) 08791866.0 (87) WO 2009/017143	(11) 2 172 671	(21) 08794499.7 (87) WO 2009/011845	(11) 2 170 227*	(21) 08796017.5 (87) WO 2009/003067	(11) 2 172 050*
(21) 08791974.2 (87) WO 2009/017191	(11) 2 172 792	(21) 08794509.3 (87) WO 2009/011853	(11) 2 171 348*	(21) 08796021.7 (87) WO 2009/003073	(11) 2 170 269*
(21) 08791989.0 (87) WO 2009/017196	(11) 2 172 683	(21) 08794513.5 (87) WO 2009/014619	(11) 2 170 607*	(21) 08796055.5 (87) WO 2009/006388	(11) 2 171 823*
(21) 08791993.2 (87) WO 2009/017199	(11) 2 172 386	(21) 08794531.7 (87) WO 2009/014629	(11) 2 171 600*	(21) 08796067.0 (87) WO 2009/006491	(11) 2 170 428*
(21) 08792032.8 (87) WO 2009/014268	(11) 2 170 817*	(21) 08794542.4 (87) WO 2009/017607	(11) 2 170 610*	(21) 08796079.5 (87) WO 2009/006523	(11) 2 171 477*
(21) 08792037.7 (87) WO 2009/017213	(11) 2 172 313	(21) 08794577.0 (87) WO 2009/011913	(11) 2 171 574*	(21) 08796080.3 (87) WO 2009/006536	(11) 2 170 727*
(21) 08792139.1 (87) WO 2009/017241	(11) 2 170 829*	(21) 08794586.1 (87) WO 2009/014655	(11) 2 171 537*	(21) 08796100.9 (87) WO 2009/006621	(11) 2 171 926*
(21) 08792143.3 (87) WO 2009/017244	(11) 2 172 418	(21) 08794587.9 (87) WO 2009/017611	(11) 2 170 608*	(21) 08796112.4 (87) WO 2009/014890	(11) 2 171 439*
(21) 08792175.5 (87) WO 2009/044584	(11) 2 172 699	(21) 08794606.7 (87) WO 2009/017616	(11) 2 171 645*	(21) 08796154.6 (87) WO 2009/009718	(11) 2 171 454*
(21) 08792242.3 (87) WO 2009/017250	(11) 2 170 279*	(21) 08794608.3 (87) WO 2009/014670	(11) 2 171 646*	(21) 08796170.2 (87) WO 2009/014922	(11) 2 170 988*
(21) 08792246.4 (87) WO 2009/017251	(11) 2 170 996*	(21) 08794620.8 (87) WO 2009/017623	(11) 2 171 398*	(21) 08796171.0 (87) WO 2009/009758	(11) 2 171 791*
(21) 08792275.3 (87) WO 2009/017254	(11) 2 172 542	(21) 08794629.9 (87) WO 2009/014688	(11) 2 170 963*	(21) 08796177.7 (87) WO 2009/012202	(11) 2 170 779*
(21) 08792317.3 (87) WO 2009/017258	(11) 2 172 574	(21) 08794635.6 (87) WO 2009/020519	(11) 2 171 639*	(21) 08796196.7 (87) WO 2009/012281	(11) 2 172 069*

(21) 08796205.6 (87) WO 2009/012324	(11) 2 171 776*	(21) 08796686.7 (87) WO 2009/018198	(11) 2 170 308*	(21) 08805573.6 (87) WO 2009/004131	(11) 2 170 769*
(21) 08796212.2 (87) WO 2009/012342	(11) 2 171 486*	(21) 08796767.5 (87) WO 2009/018257	(11) 2 170 252*	(21) 08805597.5 (87) WO 2009/004143	(11) 2 171 218*
(21) 08796216.3 (87) WO 2009/014965	(11) 2 170 980*	(21) 08796783.2 (87) WO 2009/018280	(11) 2 170 825*	(21) 08805624.7 (87) WO 2009/004167	(11) 2 170 115*
(21) 08796217.1 (87) WO 2009/014966	(11) 2 170 981*	(21) 08796857.4 (87) WO 2009/018346	(11) 2 171 513*	(21) 08805650.2 (87) WO 2009/007523	(11) 2 171 419*
(21) 08796222.1 (87) WO 2009/012350	(11) 2 171 880*	(21) 08796890.5 (87) WO 2009/018374	(11) 2 170 161*	(21) 08805716.1 (87) WO 2008/155494	(11) 2 170 527*
(21) 08796284.1 (87) WO 2009/012436	(11) 2 171 849*	(21) 08796945.7 (87) WO 2009/018433	(11) 2 171 346*	(21) 08805812.8 (87) WO 2008/149026	(11) 2 171 019*
(21) 08796287.4 (87) WO 2009/015011	(11) 2 171 053*	(21) 08796981.2 (87) WO 2009/018473	(11) 2 171 420*	(21) 08805822.7 (87) WO 2009/013416	(11) 2 170 685*
(21) 08796292.4 (87) WO 2009/012440	(11) 2 170 985*	(21) 08797022.4 (87) WO 2009/018508	(11) 2 170 529*	(21) 08805856.5 (87) WO 2009/019344	(11) 2 171 833*
(21) 08796305.4 (87) WO 2009/012469	(11) 2 171 745*	(21) 08797037.2 (87) WO 2009/018523	(11) 2 171 397*	(21) 08805922.5 (87) WO 2008/155501	(11) 2 170 678*
(21) 08796330.2 (87) WO 2009/012474	(11) 2 171 498*	(21) 08797052.1 (87) WO 2009/018541	(11) 2 170 057*	(21) 08805962.1 (87) WO 2009/013417	(11) 2 170 637*
(21) 08796370.8 (87) WO 2009/012490	(11) 2 170 199*	(21) 08797066.1 (87) WO 2009/020884	(11) 2 171 653*	(21) 08805979.5 (87) WO 2009/004215	(11) 2 171 913*
(21) 08796386.4 (87) WO 2009/012499	(11) 2 172 058*	(21) 08797070.3 (87) WO 2009/018550	(11) 2 171 022*	(21) 08805994.4 (87) WO 2009/004227	(11) 2 171 713*
(21) 08796401.1 (87) WO 2009/015121	(11) 2 171 737*	(21) 08797115.6 (87) WO 2009/020917	(11) 2 171 765*	(21) 08806011.6 (87) WO 2009/007560	(11) 2 170 532*
(21) 08796452.4 (87) WO 2009/015178	(11) 2 170 486*	(21) 08799582.5 (87) WO 2009/009804	(11) 2 171 364*	(21) 08806016.5 (87) WO 2009/004244	(11) 2 171 888*
(21) 08796460.7 (87) WO 2009/015183	(11) 2 170 354*	(21) 08799615.3 (87) WO 2008/115920	(11) 2 170 809*	(21) 08806028.0 (87) WO 2009/019346	(11) 2 171 861*
(21) 08796469.8 (87) WO 2009/018039	(11) 2 171 936*	(21) 08801057.4 (87) WO 2009/015642	(11) 2 170 780*	(21) 08806040.5 (87) WO 2009/004257	(11) 2 170 775*
(21) 08796489.6 (87) WO 2009/015218	(11) 2 171 923*	(21) 08801060.8 (87) WO 2009/012773	(11) 2 171 465*	(21) 08806048.8 (87) WO 2009/007574	(11) 2 170 207*
(21) 08796557.0 (87) WO 2009/015280	(11) 2 170 137*	(21) 08801061.6 (87) WO 2009/015643	(11) 2 170 559*	(21) 08806049.6 (87) WO 2009/007575	(11) 2 171 324*
(21) 08796578.6 (87) WO 2009/018117	(11) 2 171 012*	(21) 08801062.4 (87) WO 2009/015644	(11) 2 170 561*	(21) 08806058.7 (87) WO 2009/007580	(11) 2 172 024*
(21) 08796584.4 (87) WO 2009/018118	(11) 2 171 903*	(21) 08801121.8 (87) WO 2009/018816	(11) 2 170 421*	(21) 08806067.8 (87) WO 2009/007586	(11) 2 172 023*
(21) 08796587.7 (87) WO 2009/018120	(11) 2 170 436*	(21) 08801468.3 (87) WO 2009/000451	(11) 2 170 640*	(21) 08806083.5 (87) WO 2009/007599	(11) 2 170 777*
(21) 08796589.3 (87) WO 2009/018121	(11) 2 170 093*	(21) 08801491.5 (87) WO 2009/012962	(11) 2 171 815*	(21) 08806092.6 (87) WO 2009/004267	(11) 2 171 966*
(21) 08796602.4 (87) WO 2009/015317	(11) 2 170 786*	(21) 08802694.3 (87) WO 2009/043566	(11) 2 170 118*	(21) 08806105.6 (87) WO 2009/004270	(11) 2 170 732*
(21) 08796604.0 (87) WO 2009/015320	(11) 2 170 713*	(21) 08802909.5 (87) WO 2008/155295	(11) 2 171 774*	(21) 08806107.2 (87) WO 2009/019351	(11) 2 171 317*
(21) 08796618.0 (87) WO 2009/015323	(11) 2 170 612*	(21) 08802914.5 (87) WO 2009/000698	(11) 2 171 256*	(21) 08806110.6 (87) WO 2009/004271	(11) 2 171 967*
(21) 08796645.3 (87) WO 2009/015350	(11) 2 171 748*	(21) 08802940.0 (87) WO 2009/003860	(11) 2 171 271*	(21) 08806111.4 (87) WO 2009/007614	(11) 2 170 705*
(21) 08796650.3 (87) WO 2009/015353	(11) 2 170 613*	(21) 08802944.2 (87) WO 2009/016145	(11) 2 171 281*	(21) 08806122.1 (87) WO 2009/007624	(11) 2 172 051*
(21) 08796682.6 (87) WO 2009/018196	(11) 2 170 714*	(21) 08805315.2 (87) WO 2009/007484	(11) 2 172 980	(21) 08806123.9 (87) WO 2009/007625	(11) 2 171 329*
(21) 08796683.4 (87) WO 2009/018197	(11) 2 172 029*	(21) 08805323.6 (87) WO 2009/010615	(11) 2 172 646	(21) 08806130.4 (87) WO 2009/019353	(11) 2 170 682*

(21) 08806142.9 (87) WO 2009/019356	(11) 2 170 746*	(21) 08826306.6 (87) WO 2009/009561	(11) 2 170 397*	(21) 08826705.9 (87) WO 2009/018559	(11) 2 171 206*
(21) 08806143.7 (87) WO 2009/007638	(11) 2 170 442*	(21) 08826312.4 (87) WO 2009/008935	(11) 2 171 924*	(21) 08826713.3 (87) WO 2009/016308	(11) 2 172 074*
(21) 08806146.0 (87) WO 2009/007640	(11) 2 170 443*	(21) 08826342.1 (87) WO 2009/012185	(11) 2 171 460*	(21) 08826723.2 (87) WO 2009/016322	(11) 2 170 973*
(21) 08806152.8 (87) WO 2009/007646	(11) 2 171 033*	(21) 08826396.7 (87) WO 2009/010054	(11) 2 170 630*	(21) 08826725.7 (87) WO 2009/016310	(11) 2 171 259*
(21) 08806843.2 (87) WO 2009/013584	(11) 2 171 813*	(21) 08826411.4 (87) WO 2009/010660	(11) 2 170 865*	(21) 08826730.7 (87) WO 2009/016325	(11) 2 170 412*
(21) 08806873.9 (87) WO 2009/016489	(11) 2 170 757*	(21) 08826416.3 (87) WO 2009/010873	(11) 2 171 303*	(21) 08826739.8 (87) WO 2009/016313	(11) 2 170 695*
(21) 08806902.6 (87) WO 2009/013617	(11) 2 170 468*	(21) 08826420.5 (87) WO 2009/012287	(11) 2 171 502*	(21) 08826742.2 (87) WO 2009/018185	(11) 2 170 070*
(21) 08806910.9 (87) WO 2008/149239	(11) 2 170 033*	(21) 08826433.8 (87) WO 2009/010657	(11) 2 171 703*	(21) 08826746.3 (87) WO 2009/016513	(11) 2 170 110*
(21) 08806918.2 (87) WO 2009/001216	(11) 2 170 034*	(21) 08826435.3 (87) WO 2009/012294	(11) 2 170 703*	(21) 08826769.5 (87) WO 2009/016323	(11) 2 170 261*
(21) 08807170.9 (87) WO 2008/152524	(11) 2 171 051*	(21) 08826457.7 (87) WO 2009/010671	(11) 2 171 830*	(21) 08826772.9 (87) WO 2009/016516	(11) 2 170 890*
(21) 08807182.4 (87) WO 2009/007852	(11) 2 171 045*	(21) 08826489.0 (87) WO 2009/012437	(11) 2 171 424*	(21) 08826780.2 (87) WO 2009/018561	(11) 2 170 787*
(21) 08807203.8 (87) WO 2008/152527	(11) 2 170 934*	(21) 08826500.4 (87) WO 2009/014917	(11) 2 170 564*	(21) 08826796.8 (87) WO 2009/018181	(11) 2 171 916*
(21) 08807207.9 (87) WO 2008/152528	(11) 2 170 936*	(21) 08826506.1 (87) WO 2009/014589	(11) 2 170 524*	(21) 08826809.9 (87) WO 2009/016311	(11) 2 171 694*
(21) 08807210.3 (87) WO 2009/010874	(11) 2 170 941*	(21) 08826507.9 (87) WO 2009/014918	(11) 2 170 609*	(21) 08826822.2 (87) WO 2009/017039	(11) 2 172 729
(21) 08825970.0 (87) WO 2009/002455	(11) 2 171 625*	(21) 08826533.5 (87) WO 2009/013399	(11) 2 171 818*	(21) 08826826.3 (87) WO 2009/016510	(11) 2 171 777*
(21) 08826022.9 (87) WO 2009/005412	(11) 2 172 423	(21) 08826537.6 (87) WO 2009/013434	(11) 2 171 163*	(21) 08826831.3 (87) WO 2009/017898	(11) 2 171 132*
(21) 08826106.0 (87) WO 2009/009778	(11) 2 170 062*	(21) 08826548.3 (87) WO 2009/013408	(11) 2 170 687*	(21) 08826843.8 (87) WO 2009/016304	(11) 2 171 752*
(21) 08826146.6 (87) WO 2009/009431	(11) 2 171 094*	(21) 08826549.1 (87) WO 2009/014947	(11) 2 171 492*	(21) 08826846.1 (87) WO 2009/016315	(11) 2 171 261*
(21) 08826153.2 (87) WO 2009/009749	(11) 2 170 623*	(21) 08826569.9 (87) WO 2009/013627	(11) 2 170 712*	(21) 08826848.7 (87) WO 2009/016299	(11) 2 171 328*
(21) 08826157.3 (87) WO 2009/009538	(11) 2 171 882*	(21) 08826580.6 (87) WO 2009/013626	(11) 2 170 735*	(21) 08826856.0 (87) WO 2009/017554	(11) 2 170 694*
(21) 08826166.4 (87) WO 2009/009025	(11) 2 171 095*	(21) 08826582.2 (87) WO 2009/014492	(11) 2 170 601*	(21) 08826864.4 (87) WO 2009/016312	(11) 2 170 208*
(21) 08826176.3 (87) WO 2009/007534	(11) 2 170 915*	(21) 08826591.3 (87) WO 2009/013424	(11) 2 171 479*	(21) 08826875.0 (87) WO 2009/016295	(11) 2 170 554*
(21) 08826188.8 (87) WO 2009/009001	(11) 2 170 881*	(21) 08826629.1 (87) WO 2009/013425	(11) 2 171 751*	(21) 08826909.7 (87) WO 2009/019402	(11) 2 171 301*
(21) 08826206.8 (87) WO 2009/009424	(11) 2 171 455*	(21) 08826630.9 (87) WO 2009/013422	(11) 2 171 851*	(21) 08826976.6 (87) WO 2009/019369	(11) 2 171 466*
(21) 08826223.3 (87) WO 2009/009673	(11) 2 170 683*	(21) 08826646.5 (87) WO 2009/013625	(11) 2 170 736*	(21) 08826981.6 (87) WO 2009/019368	(11) 2 171 467*
(21) 08826231.6 (87) WO 2009/009770	(11) 2 171 520*	(21) 08826651.5 (87) WO 2009/014960	(11) 2 170 063*	(21) 08827016.0 (87) WO 2009/019341	(11) 2 171 319*
(21) 08826238.1 (87) WO 2009/009013	(11) 2 170 444*	(21) 08826672.1 (87) WO 2009/016321	(11) 2 170 576*	(21) 08827018.6 (87) WO 2009/020861	(11) 2 171 598*
(21) 08826245.6 (87) WO 2009/008989	(11) 2 170 851*	(21) 08826677.0 (87) WO 2009/016286	(11) 2 170 889*	(21) 08827073.1 (87) WO 2009/019406	(11) 2 170 638*
(21) 08826254.8 (87) WO 2009/009565	(11) 2 172 068*	(21) 08826682.0 (87) WO 2009/016274	(11) 2 170 596*	(21) 08827104.4 (87) WO 2009/019367	(11) 2 171 468*

(21) 08827118.4 (87) WO 2009/019389	(11) 2 171 417*	(21) 08830535.4 (87) WO 2009/035736	(11) 2 171 723*	(21) 08836616.6 (87) WO 2009/043990	(11) 2 170 038*
(21) 08827140.8 (87) WO 2009/020111	(11) 2 172 569	(21) 08830660.0 (87) WO 2009/034809	(11) 2 173 118	(21) 08837061.4 (87) WO 2009/047789	(11) 2 170 234*
(21) 08827238.0 (87) WO 2009/023312	(11) 2 170 592*	(21) 08830734.3 (87) WO 2009/034270	(11) 2 171 831*	(21) 08837144.8 (87) WO 2009/047634	(11) 2 170 313*
(21) 08827245.5 (87) WO 2009/022074	(11) 2 171 241*	(21) 08830766.5 (87) WO 2009/034250	(11) 2 171 112*	(21) 08838034.0 (87) WO 2009/047401	(11) 2 171 403*
(21) 08827366.9 (87) WO 2009/023327	(11) 2 171 026*	(21) 08830937.2 (87) WO 2009/034697	(11) 2 172 415	(21) 08838183.5 (87) WO 2009/048660	(11) 2 171 642*
(21) 08827405.5 (87) WO 2009/023069	(11) 2 171 803*	(21) 08830995.0 (87) WO 2009/034899	(11) 2 172 372	(21) 08838288.2 (87) WO 2009/048668	(11) 2 171 388*
(21) 08827418.8 (87) WO 2009/023441	(11) 2 170 248*	(21) 08831120.4 (87) WO 2009/034271	(11) 2 171 459*	(21) 08839548.8 (87) WO 2009/052428	(11) 2 171 982*
(21) 08827487.3 (87) WO 2009/023360	(11) 2 170 385*	(21) 08831121.2 (87) WO 2009/035741	(11) 2 171 014*	(21) 08839666.8 (87) WO 2009/051875	(11) 2 170 698*
(21) 08827559.9 (87) WO 2009/022077	(11) 2 170 466*	(21) 08831129.5 (87) WO 2009/034255	(11) 2 170 119*	(21) 08840179.9 (87) WO 2009/051872	(11) 2 171 389*
(21) 08827636.5 (87) WO 2009/024681	(11) 2 171 527*	(21) 08831374.7 (87) WO 2009/037402	(11) 2 170 935*	(21) 08844637.2 (87) WO 2009/058170	(11) 2 171 129*
(21) 08827689.4 (87) WO 2009/024664	(11) 2 170 497*	(21) 08831400.0 (87) WO 2009/037392	(11) 2 170 647*	(21) 08845086.1 (87) WO 2009/056323	(11) 2 171 223*
(21) 08827700.9 (87) WO 2009/024701	(11) 2 171 230*	(21) 08831434.9 (87) WO 2009/037393	(11) 2 171 178*	(21) 08846300.5 (87) WO 2009/060919	(11) 2 171 782*
(21) 08827846.0 (87) WO 2009/024691	(11) 2 171 469*	(21) 08831585.8 (87) WO 2009/037567	(11) 2 171 670*	(21) 08851342.9 (87) WO 2009/066724	(11) 2 173 125
(21) 08827927.8 (87) WO 2009/025895	(11) 2 171 244*	(21) 08831941.3 (87) WO 2009/038847	(11) 2 170 823*	(21) 08851495.5 (87) WO 2009/066656	(11) 2 172 742
(21) 08827937.7 (87) WO 2009/024700	(11) 2 171 160*	(21) 08832081.7 (87) WO 2009/037401	(11) 2 170 290*	(21) 08852489.7 (87) WO 2009/066614	(11) 2 170 649*
(21) 08827950.0 (87) WO 2009/025941	(11) 2 170 465*	(21) 08832372.0 (87) WO 2009/037572	(11) 2 171 470*	(21) 08852920.1 (87) WO 2009/066423	(11) 2 172 922
(21) 08827954.2 (87) WO 2009/024692	(11) 2 171 483*	(21) 08833486.7 (87) WO 2009/041294	(11) 2 173 032	(21) 08853199.1 (87) WO 2009/069793	(11) 2 170 635*
(21) 08828013.6 (87) WO 2009/024665	(11) 2 170 768*	(21) 08834907.1 (87) WO 2009/045581	(11) 2 171 046*	(21) 08861417.7 (87) WO 2009/076880	(11) 2 173 124
(21) 08828654.7 (87) WO 2009/029321	(11) 2 171 096*	(21) 08835140.8 (87) WO 2009/043992	(11) 2 171 111*	(21) 08862462.2 (87) WO 2009/077824	(11) 2 171 711*
(21) 08828784.2 (87) WO 2009/029342	(11) 2 170 946*	(21) 08835271.1 (87) WO 2009/045624	(11) 2 170 431*	(21) 08862820.1 (87) WO 2009/076811	(11) 2 173 055
(21) 08828921.0 (87) WO 2009/030839	(11) 2 170 136*	(21) 08835326.3 (87) WO 2009/044923	(11) 2 171 758*	(21) 08869402.1 (87) WO 2009/087443	(11) 2 172 072*
(21) 08829111.7 (87) WO 2009/030829	(11) 2 171 481*	(21) 08835434.5 (87) WO 2009/046008	(11) 2 170 257*	(21) 08869691.9 (87) WO 2009/086912	(11) 2 171 493*
(21) 08829126.5 (87) WO 2009/030834	(11) 2 170 528*	(21) 08835639.9 (87) WO 2009/044295	(11) 2 171 671*	(21) 08871218.7 (87) WO 2009/092246	(11) 2 173 069
(21) 08829369.1 (87) WO 2009/032386	(11) 2 170 700*	(21) 08835842.9 (87) WO 2009/043994	(11) 2 172 057*	(21) 09000100.9 (87) WO 2009/092246	(11) 2 172 539
(21) 08829556.3 (87) WO 2009/031054	(11) 2 171 097*	(21) 08835951.8 (87) WO 2009/044005	(11) 2 171 709*	(21) 09002035.5 (87) WO 2009/092246	(11) 2 172 348
(21) 08829672.8 (87) WO 2009/032998	(11) 2 171 567*	(21) 08835982.3 (87) WO 2009/043993	(11) 2 171 114*	(21) 09002251.8 (87) WO 2009/092246	(11) 2 172 473
(21) 08829691.8 (87) WO 2009/030833	(11) 2 171 536*	(21) 08836025.0 (87) WO 2009/045243	(11) 2 171 390*	(21) 09004074.2 (87) WO 2009/092246	(11) 2 172 188
(21) 08830087.6 (87) WO 2009/035247	(11) 2 171 895*	(21) 08836316.3 (87) WO 2009/043982	(11) 2 171 802*	(21) 09004766.3 (87) WO 2009/092246	(11) 2 172 769
(21) 08830096.7 (87) WO 2009/035739	(11) 2 170 501*	(21) 08836603.4 (87) WO 2009/045239	(11) 2 171 120*	(21) 09004806.7 (87) WO 2009/092246	(11) 2 172 219
				(21) 09004918.0 (87) WO 2009/092246	(11) 2 172 917

(21) 09007553.2	(11) 2 172 522	(21) 09011969.4	(11) 2 172 330	(21) 09012523.8	(11) 2 172 913
(21) 09008503.6	(11) 2 172 570	(21) 09011970.2	(11) 2 173 003	(21) 09012528.7	(11) 2 172 675
(21) 09008784.2	(11) 2 172 175	(21) 09011995.9	(11) 2 172 704	(21) 09012529.5	(11) 2 172 862
(21) 09008786.7	(11) 2 172 176	(21) 09012047.8	(11) 2 172 721	(21) 09012539.4	(11) 2 172 163
(21) 09009096.0	(11) 2 172 803	(21) 09012059.3	(11) 2 172 514	(21) 09012543.6	(11) 2 172 799
(21) 09009140.6	(11) 2 172 601	(21) 09012132.8	(11) 2 172 710	(21) 09012569.1	(11) 2 172 781
(21) 09009315.4	(11) 2 172 352	(21) 09012168.2	(11) 2 172 129	(21) 09012585.7	(11) 2 172 975
(21) 09009469.9	(11) 2 172 311	(21) 09012177.3	(11) 2 172 962	(21) 09012593.1	(11) 2 172 606
(21) 09009470.7	(11) 2 172 387	(21) 09012189.8	(11) 2 173 065	(21) 09012598.0	(11) 2 172 185
(21) 09009498.8	(11) 2 172 967	(21) 09012230.0	(11) 2 172 414	(21) 09012612.9	(11) 2 172 401
(21) 09009525.8	(11) 2 173 143	(21) 09012231.8	(11) 2 172 413	(21) 09012615.2	(11) 2 172 383
(21) 09009769.2	(11) 2 172 610	(21) 09012238.3	(11) 2 172 636	(21) 09012620.2	(11) 2 172 607
(21) 09010362.3	(11) 2 172 638	(21) 09012249.0	(11) 2 172 611	(21) 09012635.0	(11) 2 173 100
(21) 09010367.2	(11) 2 172 578	(21) 09012259.9	(11) 2 172 250	(21) 09012636.8	(11) 2 173 101
(21) 09010439.9	(11) 2 172 625	(21) 09012262.3	(11) 2 172 797	(21) 09012809.1	(11) 2 172 566
(21) 09010468.8	(11) 2 172 794	(21) 09012297.9	(11) 2 173 129	(21) 09012856.2	(11) 2 172 445
(21) 09010549.5	(11) 2 172 817	(21) 09012300.1	(11) 2 172 731	(21) 09013154.1	(11) 2 172 229
(21) 09010591.7	(11) 2 172 486	(21) 09012310.0	(11) 2 172 141	(21) 09013234.1	(11) 2 172 576
(21) 09010669.1	(11) 2 172 506	(21) 09012320.9	(11) 2 172 120	(21) 09013335.6	(11) 2 172 482
(21) 09010700.4	(11) 2 172 680	(21) 09012326.6	(11) 2 172 391	(21) 09013900.7	(11) 2 172 289
(21) 09010793.9	(11) 2 172 357	(21) 09012327.4	(11) 2 172 807	(21) 09014672.1	(11) 2 172 220
(21) 09010928.1	(11) 2 172 279	(21) 09012329.0	(11) 2 172 808	(21) 09014795.0	(11) 2 172 560
(21) 09011113.9	(11) 2 172 270	(21) 09012344.9	(11) 2 172 667	(21) 09015042.6	(11) 2 172 204
(21) 09011155.0	(11) 2 172 787	(21) 09012370.4	(11) 2 172 093	(21) 09015143.2	(11) 2 173 036
(21) 09011342.4	(11) 2 172 582	(21) 09012377.9	(11) 2 172 994	(21) 09015154.9	(11) 2 172 516
(21) 09011476.0	(11) 2 172 543	(21) 09012378.7	(11) 2 172 354	(21) 09015263.8	(11) 2 173 050
(21) 09011568.4	(11) 2 172 266	(21) 09012379.5	(11) 2 173 024	(21) 09015355.2	(11) 2 172 312
(21) 09011572.6	(11) 2 172 409	(21) 09012421.5	(11) 2 172 303	(21) 09015357.8	(11) 2 172 130
(21) 09011581.7	(11) 2 172 228	(21) 09012426.4	(11) 2 173 023	(21) 09015389.1	(11) 2 172 158
(21) 09011629.4	(11) 2 172 347	(21) 09012427.2	(11) 2 172 902	(21) 09015570.6	(11) 2 172 165
(21) 09011631.0	(11) 2 172 642	(21) 09012433.0	(11) 2 172 355	(21) 09015581.3	(11) 2 172 904
(21) 09011696.3	(11) 2 172 657	(21) 09012444.7	(11) 2 172 634	(21) 09015653.0	(11) 2 172 208
(21) 09011698.9	(11) 2 172 339	(21) 09012446.2	(11) 2 172 398	(21) 09015722.3	(11) 2 172 497
(21) 09011784.7	(11) 2 172 318	(21) 09012449.6	(11) 2 172 134	(21) 09015751.2	(11) 2 172 953
(21) 09011785.4	(11) 2 172 346	(21) 09012455.3	(11) 2 172 988	(21) 09015752.0	(11) 2 172 954
(21) 09011788.8	(11) 2 172 092	(21) 09012463.7	(11) 2 172 735	(21) 09015796.7	(11) 2 172 923
(21) 09011806.8	(11) 2 172 144	(21) 09012472.8	(11) 2 172 834	(21) 09015824.7	(11) 2 172 827
(21) 09011842.3	(11) 2 172 727	(21) 09012479.3	(11) 2 173 132	(21) 09015871.8	(11) 2 172 650
(21) 09011859.7	(11) 2 172 380	(21) 09012482.7	(11) 2 172 674	(21) 09015877.5	(11) 2 172 309
(21) 09011860.5	(11) 2 172 381	(21) 09012483.5	(11) 2 172 935	(21) 09015878.3	(11) 2 172 310
(21) 09011897.7	(11) 2 172 502	(21) 09012499.1	(11) 2 173 020	(21) 09015887.4	(11) 2 172 344
(21) 09011898.5	(11) 2 172 504	(21) 09012504.8	(11) 2 172 705	(21) 09015950.0	(11) 2 172 549
(21) 09011899.3	(11) 2 172 503	(21) 09012511.3	(11) 2 172 598	(21) 09016052.4	(11) 2 172 317
(21) 09011900.9	(11) 2 172 365	(21) 09012515.4	(11) 2 172 765	(21) 09016061.5	(11) 2 172 771
(21) 09011958.7	(11) 2 172 505	(21) 09012516.2	(11) 2 172 136	(21) 09016084.7	(11) 2 172 776
(21) 09011961.1	(11) 2 172 630	(21) 09012517.0	(11) 2 172 644	(21) 09016126.6	(11) 2 173 128

(21) 09075406.0	(11) 2 172 431	(21) 09167598.3	(11) 2 172 976	(21) 09170388.4	(11) 2 172 518
(21) 09075539.8	(11) 2 173 103	(21) 09167631.2	(11) 2 172 875	(21) 09170409.8	(11) 2 172 752
(21) 09075550.5	(11) 2 172 213	(21) 09167654.4	(11) 2 172 819	(21) 09170486.6	(11) 2 172 977
(21) 09075560.4	(11) 2 172 568	(21) 09167681.7	(11) 2 172 898	(21) 09170499.9	(11) 2 172 921
(21) 09075573.7	(11) 2 172 404	(21) 09167722.9	(11) 2 172 446	(21) 09170506.1	(11) 2 172 592
(21) 09150416.7	(11) 2 172 575	(21) 09167755.9	(11) 2 172 724	(21) 09170538.4	(11) 2 172 300
(21) 09150542.0	(11) 2 172 109	(21) 09167819.3	(11) 2 172 750	(21) 09170550.9	(11) 2 172 701
(21) 09152276.3	(11) 2 172 903	(21) 09167881.3	(11) 2 172 914	(21) 09170555.8	(11) 2 172 525
(21) 09152488.4	(11) 2 172 982	(21) 09167909.2	(11) 2 172 645	(21) 09170611.9	(11) 2 172 992
(21) 09152642.6	(11) 2 172 978	(21) 09167913.4	(11) 2 172 826	(21) 09170705.9	(11) 2 172 770
(21) 09152736.6	(11) 2 172 858	(21) 09167974.6	(11) 2 172 801	(21) 09170788.5	(11) 2 172 640
(21) 09153367.9	(11) 2 173 084	(21) 09168251.8	(11) 2 173 027	(21) 09170821.4	(11) 2 172 746
(21) 09153790.2	(11) 2 172 476	(21) 09168646.9	(11) 2 172 617	(21) 09170827.1	(11) 2 172 612
(21) 09154959.2	(11) 2 172 520	(21) 09168913.3	(11) 2 173 094	(21) 09170871.9	(11) 2 172 594
(21) 09155173.9	(11) 2 172 553	(21) 09168916.6	(11) 2 173 089	(21) 09170896.6	(11) 2 172 580
(21) 09155459.2	(11) 2 172 338	(21) 09169007.3	(11) 2 172 299	(21) 09170897.4	(11) 2 172 182
(21) 09155539.1	(11) 2 172 998	(21) 09169110.5	(11) 2 172 855	(21) 09170942.8	(11) 2 172 529
(21) 09156617.4	(11) 2 172 517	(21) 09169115.4	(11) 2 172 237	(21) 09170948.5	(11) 2 172 908
(21) 09157322.0	(11) 2 172 463	(21) 09169125.3	(11) 2 173 026	(21) 09170958.4	(11) 2 172 631
(21) 09157978.9	(11) 2 172 836	(21) 09169135.2	(11) 2 172 756	(21) 09170971.7	(11) 2 172 861
(21) 09158889.7	(11) 2 173 145	(21) 09169151.9	(11) 2 172 766	(21) 09170985.7	(11) 2 172 863
(21) 09160239.1	(11) 2 172 546	(21) 09169229.3	(11) 2 172 848	(21) 09171032.7	(11) 2 172 252
(21) 09161564.1	(11) 2 172 538	(21) 09169318.4	(11) 2 172 971	(21) 09171033.5	(11) 2 172 567
(21) 09161772.0	(11) 2 172 280	(21) 09169336.6	(11) 2 172 376	(21) 09171037.6	(11) 2 172 838
(21) 09162642.4	(11) 2 172 118	(21) 09169339.0	(11) 2 172 961	(21) 09171055.8	(11) 2 172 131
(21) 09163113.5	(11) 2 172 111	(21) 09169415.8	(11) 2 173 066	(21) 09171059.0	(11) 2 173 014
(21) 09163302.4	(11) 2 172 700	(21) 09169420.8	(11) 2 172 837	(21) 09171060.8	(11) 2 172 812
(21) 09164051.6	(11) 2 172 924	(21) 09169430.7	(11) 2 172 442	(21) 09171062.4	(11) 2 172 695
(21) 09164197.7	(11) 2 172 385	(21) 09169454.7	(11) 2 172 830	(21) 09171106.9	(11) 2 172 804
(21) 09164333.8	(11) 2 172 832	(21) 09169482.8	(11) 2 172 233	(21) 09171150.7	(11) 2 172 608
(21) 09164376.7	(11) 2 172 593	(21) 09169483.6	(11) 2 172 234	(21) 09171156.4	(11) 2 172 955
(21) 09165359.2	(11) 2 173 079	(21) 09169564.3	(11) 2 172 148	(21) 09171179.6	(11) 2 172 864
(21) 09165455.8	(11) 2 172 616	(21) 09169596.5	(11) 2 172 095	(21) 09171202.6	(11) 2 172 909
(21) 09165588.6	(11) 2 172 933	(21) 09169703.7	(11) 2 172 876	(21) 09171204.2	(11) 2 172 343
(21) 09165676.9	(11) 2 173 082	(21) 09169730.0	(11) 2 173 102	(21) 09171205.9	(11) 2 172 717
(21) 09165928.4	(11) 2 172 457	(21) 09169771.4	(11) 2 173 093	(21) 09171214.1	(11) 2 172 528
(21) 09166008.4	(11) 2 173 030	(21) 09169833.2	(11) 2 172 629	(21) 09171218.2	(11) 2 172 712
(21) 09166306.2	(11) 2 172 918	(21) 09169893.6	(11) 2 172 860	(21) 09171220.8	(11) 2 172 159
(21) 09166709.7	(11) 2 172 833	(21) 09169907.4	(11) 2 172 869	(21) 09171223.2	(11) 2 172 839
(21) 09166742.8	(11) 2 172 941	(21) 09169960.3	(11) 2 172 523	(21) 09171230.7	(11) 2 172 718
(21) 09166906.9	(11) 2 172 216	(21) 09170014.6	(11) 2 172 591	(21) 09171242.2	(11) 2 172 244
(21) 09166948.1	(11) 2 172 711	(21) 09170023.7	(11) 2 172 590	(21) 09171299.2	(11) 2 172 305
(21) 09167012.5	(11) 2 172 307	(21) 09170164.9	(11) 2 172 258	(21) 09171300.8	(11) 2 172 818
(21) 09167032.3	(11) 2 172 881	(21) 09170277.9	(11) 2 172 408	(21) 09171307.3	(11) 2 172 596
(21) 09167180.0	(11) 2 172 764	(21) 09170287.8	(11) 2 172 478	(21) 09171313.1	(11) 2 172 656
(21) 09167492.9	(11) 2 172 230	(21) 09170351.2	(11) 2 172 856	(21) 09171322.2	(11) 2 172 308

(21) 09171328.9	(11) 2 172 364	(21) 09171836.1	(11) 2 172 972	(21) 09172211.6	(11) 2 172 715
(21) 09171333.9	(11) 2 172 843	(21) 09171849.4	(11) 2 172 581	(21) 09172220.7	(11) 2 172 615
(21) 09171365.1	(11) 2 173 028	(21) 09171859.3	(11) 2 172 335	(21) 09172234.8	(11) 2 172 292
(21) 09171371.9	(11) 2 172 796	(21) 09171863.5	(11) 2 173 121	(21) 09172256.1	(11) 2 172 805
(21) 09171379.2	(11) 2 172 785	(21) 09171869.2	(11) 2 172 877	(21) 09172261.1	(11) 2 172 399
(21) 09171428.7	(11) 2 172 140	(21) 09171884.1	(11) 2 173 090	(21) 09172270.2	(11) 2 172 874
(21) 09171432.9	(11) 2 172 651	(21) 09171895.7	(11) 2 172 844	(21) 09172276.9	(11) 2 172 940
(21) 09171435.2	(11) 2 173 140	(21) 09171896.5	(11) 2 172 905	(21) 09172283.5	(11) 2 172 719
(21) 09171457.6	(11) 2 172 723	(21) 09171900.5	(11) 2 172 788	(21) 09172297.5	(11) 2 172 358
(21) 09171459.2	(11) 2 173 120	(21) 09171912.0	(11) 2 172 850	(21) 09172300.7	(11) 2 172 527
(21) 09171504.5	(11) 2 172 283	(21) 09171915.3	(11) 2 173 086	(21) 09172302.3	(11) 2 173 131
(21) 09171507.8	(11) 2 172 878	(21) 09171921.1	(11) 2 172 272	(21) 09172305.6	(11) 2 172 512
(21) 09171513.6	(11) 2 172 341	(21) 09171922.9	(11) 2 172 658	(21) 09172317.1	(11) 2 172 599
(21) 09171520.1	(11) 2 172 744	(21) 09171927.8	(11) 2 173 052	(21) 09172323.9	(11) 2 172 377
(21) 09171527.6	(11) 2 172 287	(21) 09171931.0	(11) 2 172 393	(21) 09172347.8	(11) 2 172 406
(21) 09171532.6	(11) 2 173 037	(21) 09171935.1	(11) 2 173 011	(21) 09173226.3	(11) 2 172 469
(21) 09171533.4	(11) 2 172 743	(21) 09171939.3	(11) 2 173 142	(21) 09173976.3	(11) 2 172 484
(21) 09171548.2	(11) 2 172 402	(21) 09171940.1	(11) 2 172 253	(21) 09174323.7	(11) 2 172 449
(21) 09171549.0	(11) 2 172 789	(21) 09171953.4	(11) 2 172 958	(21) 09175143.8	(11) 2 172 215
(21) 09171557.3	(11) 2 172 981	(21) 09171959.1	(11) 2 172 375	(21) 09175252.7	(11) 2 172 306
(21) 09171580.5	(11) 2 172 910	(21) 09171962.5	(11) 2 172 342	(21) 09175270.9	(11) 2 172 197
(21) 09171591.2	(11) 2 172 394	(21) 09171997.1	(11) 2 172 363	(21) 09175443.2	(11) 2 172 210
(21) 09171595.3	(11) 2 172 395	(21) 09172002.9	(11) 2 173 135	(21) 09175943.1	(11) 2 172 554
(21) 09171632.4	(11) 2 172 887	(21) 09172003.7	(11) 2 172 382	(21) 09176088.4	(11) 2 172 536
(21) 09171663.9	(11) 2 172 115	(21) 09172004.5	(11) 2 172 822	(21) 09176155.1	(11) 2 172 487
(21) 09171668.8	(11) 2 172 604	(21) 09172005.2	(11) 2 172 251	(21) 09176245.0	(11) 2 173 051
(21) 09171669.6	(11) 2 172 762	(21) 09172006.0	(11) 2 172 618	(21) 09176255.9	(11) 2 172 889
(21) 09171705.8	(11) 2 172 623	(21) 09172014.4	(11) 2 173 127	(21) 09176305.2	(11) 2 173 076
(21) 09171706.6	(11) 2 172 814	(21) 09172029.2	(11) 2 172 369	(21) 09176322.7	(11) 2 172 480
(21) 09171716.5	(11) 2 172 622	(21) 09172057.3	(11) 2 172 577	(21) 09176606.3	(11) 2 172 451
(21) 09171717.3	(11) 2 172 709	(21) 09172069.8	(11) 2 172 694	(21) 09176806.9	(11) 2 172 557
(21) 09171718.1	(11) 2 172 716	(21) 09172070.6	(11) 2 172 579	(21) 09176912.5	(11) 2 172 809
(21) 09171719.9	(11) 2 172 707	(21) 09172076.3	(11) 2 172 249	(21) 09177121.2	(11) 2 172 471
(21) 09171720.7	(11) 2 172 128	(21) 09172077.1	(11) 2 172 133	(21) 09177252.5	(11) 2 173 126
(21) 09171729.8	(11) 2 172 597	(21) 09172082.1	(11) 2 173 015	(21) 09177393.7	(11) 2 172 187
(21) 09171733.0	(11) 2 173 134	(21) 09172100.1	(11) 2 172 944	(21) 09177920.7	(11) 2 172 455
(21) 09171778.5	(11) 2 172 849	(21) 09172103.5	(11) 2 172 588	(21) 09178067.6	(11) 2 172 472
(21) 09171781.9	(11) 2 172 821	(21) 09172114.2	(11) 2 172 276	(21) 09178151.8	(11) 2 173 061
(21) 09171782.7	(11) 2 172 388	(21) 09172139.9	(11) 2 172 142	(21) 09178244.1	(11) 2 172 555
(21) 09171799.1	(11) 2 172 888	(21) 09172141.5	(11) 2 172 319	(21) 09178277.1	(11) 2 172 199
(21) 09171801.5	(11) 2 173 092	(21) 09172142.3	(11) 2 172 872	(21) 09178667.3	(11) 2 172 806
(21) 09171809.8	(11) 2 172 121	(21) 09172182.9	(11) 2 172 269	(21) 09178688.9	(11) 2 172 332
(21) 09171810.6	(11) 2 172 526	(21) 09172188.6	(11) 2 172 162	(21) 09178843.0	(11) 2 172 183
(21) 09171824.7	(11) 2 172 911	(21) 09172199.3	(11) 2 173 042	(21) 09178848.9	(11) 2 172 184
(21) 09171827.0	(11) 2 173 019	(21) 09172206.6	(11) 2 172 239	(21) 09179238.2	(11) 2 172 556
(21) 09171829.6	(11) 2 172 790	(21) 09172207.4	(11) 2 172 094	(21) 09179417.2	(11) 2 173 070

(21) 09179488.3	(11) 2 172 321	(21) 09252351.3	(11) 2 172 508	(21) 09765544.3	(11) 2 171 315*
(21) 09179856.1	(11) 2 172 939	(21) 09252352.1	(11) 2 172 661	(87) WO 2009/152964	
(21) 09179926.2	(11) 2 172 465	(21) 09252361.2	(11) 2 172 873	(21) 09793807.0	(11) 2 173 098
(21) 09179928.8	(11) 2 172 466	(21) 09252363.8	(11) 2 172 813	(87) WO 2010/003332	
(21) 09179929.6	(11) 2 172 467	(21) 09252365.3	(11) 2 172 960	(21) 10000013.2	(11) 2 172 161
(21) 09180228.0	(11) 2 172 870	(21) 09275095.9	(11) 2 173 022	(21) 10000016.5	(11) 2 173 071
(21) 09180463.3	(11) 2 172 912	(21) 09290755.9	(11) 2 172 143	(21) 10000022.3	(11) 2 172 460
(21) 09180485.6	(11) 2 172 227	(21) 09305571.3	(11) 2 172 946	(21) 10000023.1	(11) 2 172 174
(21) 09180525.9	(11) 2 173 034	(21) 09305872.5	(11) 2 172 367	(21) 10000065.2	(11) 2 172 937
(21) 09180574.7	(11) 2 172 192	(21) 09305889.9	(11) 2 172 668	(21) 10000070.2	(11) 2 172 491
(21) 09180658.8	(11) 2 172 110	(21) 09305894.9	(11) 2 172 639	(21) 10000153.6	(11) 2 172 938
(21) 09180861.8	(11) 2 172 648	(21) 09305928.5	(11) 2 172 662	(21) 10000154.4	(11) 2 172 160
(21) 09181022.6	(11) 2 172 164	(21) 09305930.1	(11) 2 172 841	(21) 10000170.0	(11) 2 173 105
(21) 09251127.8	(11) 2 172 842	(21) 09305931.9	(11) 2 172 783	(21) 10000358.1	(11) 2 172 964
(21) 09252024.6	(11) 2 172 734	(21) 09305933.5	(11) 2 172 282	(21) 10000373.0	(11) 2 172 464
(21) 09252096.4	(11) 2 173 007	(21) 09305942.6	(11) 2 172 127	(21) 10000425.8	(11) 2 172 474
(21) 09252129.3	(11) 2 172 331	(21) 09354038.3	(11) 2 172 956	(21) 10000491.0	(11) 2 172 100
(21) 09252136.8	(11) 2 172 893	(21) 09354039.1	(11) 2 172 957	(21) 10000601.4	(11) 2 172 468
(21) 09252143.4	(11) 2 172 240	(21) 09368034.6	(11) 2 172 186	(21) 10000608.9	(11) 2 172 932
(21) 09252148.3	(11) 2 172 241	(21) 09401016.2	(11) 2 172 286	(21) 10000734.3	(11) 2 172 246
(21) 09252156.6	(11) 2 172 171	(21) 09401020.4	(11) 2 172 714	(21) 10000935.6	(11) 2 172 737
(21) 09252190.5	(11) 2 172 747	(21) 09405144.8	(11) 2 172 585	(21) 10001057.8	(11) 2 173 038
(21) 09252209.3	(11) 2 172 748	(21) 09405164.6	(11) 2 172 407	(21) 10150057.7	(11) 2 172 153
(21) 09252233.3	(11) 2 172 194	(21) 09405172.9	(11) 2 172 178	(21) 10150232.6	(11) 2 172 871
(21) 09252234.1	(11) 2 172 890	(21) 09425384.6	(11) 2 172 686	(21) 10150360.5	(11) 2 172 119
(21) 09252235.8	(11) 2 172 172	(21) 09450138.4	(11) 2 172 379	(21) 10150486.8	(11) 2 172 222
(21) 09252241.6	(11) 2 172 123	(21) 09450179.8	(11) 2 172 351	(21) 10150509.7	(11) 2 172 552
(21) 09252244.0	(11) 2 172 829	(21) 09450180.6	(11) 2 172 692	(21) 10150511.3	(11) 2 173 107
(21) 09252258.0	(11) 2 172 936	(21) 09716239.0	(11) 2 171 179*	(21) 10150512.1	(11) 2 173 108
(21) 09252270.5	(11) 2 172 329	(87) WO 2009/109474		(21) 10150547.7	(11) 2 173 044
(21) 09252281.2	(11) 2 172 532	(21) 09724107.9	(11) 2 172 632	(21) 10150582.4	(11) 2 172 235
(21) 09252282.0	(11) 2 172 437	(87) WO 2009/119392		(21) 10150585.7	(11) 2 172 685
(21) 09252285.3	(11) 2 172 254	(21) 09725142.5	(11) 2 172 930	(21) 10150649.1	(11) 2 173 075
(21) 09252294.5	(11) 2 172 156	(87) WO 2009/119460		(21) 10150657.4	(11) 2 173 053
(21) 09252301.8	(11) 2 172 894	(21) 09725902.2	(11) 2 170 289*	(21) 10150667.3	(11) 2 173 122
(21) 09252307.5	(11) 2 172 840	(87) WO 2009/118356		(21) 10150674.9	(11) 2 172 847
(21) 09252317.4	(11) 2 172 708	(21) 09728435.0	(11) 2 171 339*	(21) 10150891.9	(11) 2 172 410
(21) 09252318.2	(11) 2 172 891	(87) WO 2009/124061		(21) 10150907.3	(11) 2 172 298
(21) 09252320.8	(11) 2 172 892	(21) 09734125.9	(11) 2 172 421	(21) 1015097.3	(11) 2 172 298
(21) 09252323.2	(11) 2 172 901	(87) WO 2009/130907		(21) 10150981.8	(11) 2 172 166
(21) 09252326.5	(11) 2 172 720	(21) 09736554.8	(11) 2 170 517*	(21) 10151024.6	(11) 2 172 247
(21) 09252331.5	(11) 2 172 684	(87) WO 2010/015564		(21) 10151039.4	(11) 2 172 359
(21) 09252332.3	(11) 2 172 751	(21) 09736781.7	(11) 2 171 812*	(21) 10151064.2	(11) 2 172 243
(21) 09252336.4	(11) 2 172 916	(87) WO 2010/012565		(21) 10151098.0	(11) 2 172 931
(21) 09252337.2	(11) 2 173 097	(21) 09744586.0	(11) 2 171 687*	(21) 10151176.4	(11) 2 172 851
(21) 09252350.5	(11) 2 172 157	(87) WO 2009/150236		(21) 10151270.5	(11) 2 172 205
		(21) 09756120.3	(11) 2 171 728*	(21) 10151441.2	(11) 2 172 511
		(87) WO 2010/020452		(21) 10151490.9	(11) 2 172 852
		(21) 09758305.8	(11) 2 172 906		
		(87) WO 2009/148038			

- (21) **10151533.6** (11) 2 172 621 (11) **1 383 024** (51) **G06F 1/04** (11) **1 553 330** (51) **F16H 57/02**
(84) DE FR GB IT (84) DE ES FR GB IT
- I.5**
• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)
• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)
- (11) **1 403 953** (51) **H01M 8/10** (11) **1 560 224** (51) **G11C 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR AL LT LV MK (84) DE FR GB
- (11) **1 420 158** (51) **F02M 25/07** (11) **1 564 056** (51) **B60W 20/00**
(84) DE ES FR (84) DE FR GB
- (11) **1 428 573** (51) **B01J 19/22** (11) **1 566 650** (51) **G01R 33/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB
- (11) **1 432 137** (51) **H04B 3/20** (11) **1 571 554** (51) **G06F 12/02**
(84) DE FR GB IT (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 111 813** (51) **H04B 7/185** (11) **1 437 573** (51) **G01C 21/26** (11) **1 571 880** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (84) DE FR GB (84) CH DE DK FR GB LI
- (11) **1 186 747** (51) **F01D 5/14** (11) **1 437 661** (51) **G06F 13/40** (11) **1 577 733** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB (84) DE GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 188 963** (51) **F16H 61/04** (11) **1 441 382** (51) **H01J 37/26** (11) **1 580 471** (51) **F16L 5/06**
(84) DE FR GB (84) DE NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 193 597** (51) **G06F 11/00** (11) **1 447 881** (51) **H01R 9/05** (11) **1 589 387** (51) **G05B 19/19**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (84) CH DE FI LI SE (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 233 454** (51) **H01L 27/108** (11) **1 463 089** (51) **H01J 37/252** (11) **1 589 388** (51) **G05B 19/19**
(84) DE FR GB (84) DE NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 235 259** (51) **H01L 21/268** (11) **1 469 159** (51) **E06B 7/215** (11) **1 598 736** (51) **G06F 3/033**
(84) DE FI FR GB NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB NL
- (11) **1 237 193** (51) **H01L 27/108** (11) **1 489 885** (51) **H04R 25/00** (11) **1 612 914** (51) **H02K 3/26**
(84) DE FR GB (84) CH DE DK FR GB LI (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 241 708** (51) **H01L 27/108** (11) **1 494 368** (51) **H04B 7/08** (11) **1 619 415** (51) **F16H 45/02**
(84) DE FR GB (84) DE FR GB IT SE (84) DE FR GB NL
- (11) **1 249 818** (51) **G09G 3/34** (11) **1 495 754** (51) **A61K 31/19** (11) **1 628 024** (51) **F16C 33/10**
(84) DE FR GB (84) AT CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 265 164** (51) **G06F 17/50** (11) **1 519 215** (51) **G02B 27/10** (11) **1 619 415** (51) **F16H 45/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (84) AT DE FR NL SE (84) DE GB
- (11) **1 278 299** (51) **H02P 3/06** (11) **1 521 001** (51) **F16D 69/02** (11) **1 628 024** (51) **F16C 33/10**
(84) CH DE FR GB LI SE (84) DE FR GB IT (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 288 122** (51) **B63B 35/44** (11) **1 524 644** (51) **G09G 3/28** (11) **1 628 504** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (84) DE FR GB (84) CH DE DK FR GB LI
- (11) **1 300 547** (51) **F01D 5/14** (11) **1 527 824** (51) **B05B 15/12** (11) **1 635 244** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB IT (84) DE FR GB IT (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 312 759** (51) **F01D 9/04** (11) **1 531 304** (51) **F23D 14/06** (11) **1 635 531** (51) **H04L 29/06**
(84) CH DE FR IT LI (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 314 748** (51) **C08L 63/00** (11) **1 533 528** (51) **F04D 29/22** (11) **1 635 531** (51) **H04L 29/06**
(84) AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE (84) DE ES FR GB IT (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 321 982** (51) **H01L 23/485** (11) **1 538 271** (51) **E04B 1/344** (11) **1 642 941** (51) **C09D 5/20**
(84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB IT
- (11) **1 336 481** (51) **B41F 21/10** (11) **1 547 626** (51) **A61L 24/10** (11) **1 652 829** (51) **C04B 35/26**
(84) DE FR GB IT (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 341 361** (51) **H04M 1/05** (11) **1 547 626** (51) **A61L 24/10** (11) **1 652 829** (51) **C04B 35/26**
(84) DE ES FR GB IT (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 343 211** (51) **H01M 2/22** (11) **1 547 626** (51) **A61L 24/10** (11) **1 652 829** (51) **C04B 35/26**
(84) DE FR GB (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO SI

- (11) **1 653 342** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 825** (51) *H02M 3/158*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 670 058** (51) *H01L 27/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 322** (51) *G01D 5/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 675 443** (51) *H05B 41/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 676 624** (51) *B01D 53/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 676 811** (51) *C01B 3/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 629** (51) *G06F 17/50*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 681 185** (51) *B60G 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 423** (51) *E05F 15/16*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 684 146** (51) *G05D 16/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 650** (51) *G01D 5/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 480** (51) *H01L 21/768*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 701 379** (51) *H01L 23/31*
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 703 090** (51) *F01L 13/00*
(84) DE SE
- (11) **1 708 352** (51) *H02N 2/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 353** (51) *H02N 2/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 909** (51) *B01D 53/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 568** (51) *G01M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 782** (51) *B60Q 1/52*
(84) DE
- (11) **1 729 102** (51) *G01J 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 039** (51) *H01L 23/538*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 360** (51) *H03K 5/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 996** (51) *E05C 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 590** (51) *H04R 25/00*
(84) CH DE DK FR GB LI
- (11) **1 748 269** (51) *F27B 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 748 544** (51) *H02P 6/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 309** (51) *H01L 27/15*
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 032** (51) *G06F 3/16*
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 758 357** (51) *G09G 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 344** (51) *B32B 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 389** (51) *H04N 5/235*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 525** (51) *G06F 3/12*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 772 632** (51) *F15B 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 677** (51) *F24D 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 122** (51) *B32B 27/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 206** (51) *B62J 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 948** (51) *H04N 7/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 777 940** (51) *H04N 5/217*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 779 781** (51) *A61B 5/15*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 785 211** (51) *B23D 45/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 785 714** (51) *G01M 11/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 210** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 211** (51) *H04N 7/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 217** (51) *A01J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 793 012** (51) *C23C 14/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 795 069** (51) *A01J 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 796 042** (51) *G06T 7/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 081** (51) *G10L 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 422** (51) *H04W 36/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 801 467** (51) *F16H 61/26*
(84) DE ES FR TR
- (11) **1 801 683** (51) *G05D 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 636** (51) *B62K 19/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 406** (51) *C12N 15/54*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 806 727** (51) *G09G 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 674** (51) *G01F 1/66*
(84) CH DE FR GB LI NL SE
- (11) **1 808 675** (51) *G01F 1/66*
(84) CH DE FR GB LI NL SE

- (11) **1 808 676** (51) *G01F 1/66*
(84) CH DE FR GB LI NL SE
- (11) **1 808 956** (51) *H02P 6/18*
(84) DE GB
- (11) **1 809 018** (51) *H04N 5/208*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 396** (51) *G06F 13/38*
(84) DE FR GB TR
- (11) **1 811 822** (51) *H05K 3/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 141** (51) *A01D 34/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 554** (51) *F16C 33/10*
(84) DE FR
- (11) **1 818 794** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 818 983** (51) *H01L 23/495*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 234** (51) *C08K 3/36*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 826 472** (51) *F16P 3/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 673** (51) *G06F 9/50*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 832 746** (51) *F04B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 615** (51) *H02P 25/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 218** (51) *B60J 1/16*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 837 764** (51) *G06F 11/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 868** (51) *G11B 20/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 903** (51) *B44C 1/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 757** (51) *G06F 17/21*
(84) BE DE FR GB SE
- (11) **1 841 137** (51) *H04L 12/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 748** (51) *B60R 21/34*
(84) DE GB SE
- (11) **1 845 675** (51) *G07B 17/00*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 848 096** (51) *H02K 21/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 590** (51) *H04N 7/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 882** (51) *H01H 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 884** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 855 334** (51) *H01M 4/48*
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 855 465** (51) *H04N 5/232*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 863 109** (51) *H01M 6/18*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 869 993** (51) *A45D 40/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 870 041** (51) *A61B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 870 334** (51) *B64D 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 948** (51) *B41J 2/05*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 873 529** (51) *G01N 35/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 195** (51) *C08G 18/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 879 208** (51) *H01H 51/22*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 881 021** (51) *C08J 3/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 881 700** (51) *H04N 5/44*
(84) DE GB NL
- (11) **1 882 985** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR
- (11) **1 887 357** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 958** (51) *D06B 23/26*
(84) DE IT
- (11) **1 890 085** (51) *F24C 15/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 980** (51) *A61L 9/14*
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 892 671** (51) *G06T 7/60*
(84) DE FR IT
- (11) **1 895 280** (51) *G01G 11/04*
(84) CH DE DK GB IT LI
- (11) **1 897 480** (51) *A47L 13/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 751** (51) *B60R 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 660** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE GB
- (11) **1 900 568** (51) *B60N 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 167** (51) *G06F 11/20*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 901 284** (51) *G10L 15/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 297** (51) *G11B 20/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 593** (51) *H05K 1/02*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 903 385** (51) *G02F 1/1362*
(84) DE FR GB
- (11) **1 903 431** (51) *G06F 3/14*
(84) DE GB NL
- (11) **1 905 900** (51) *E01D 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 358** (51) *G06T 11/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 551** (51) *H04B 7/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 589** (51) *B41F 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 185** (51) *G06F 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 901** (51) *E04B 2/68*
• B1 veröffentlicht am 10.03.2010
• B1 published on 10.03.2010
• B1 publié le 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 056** (51) *B28C 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 358** (51) *E04B 1/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

- (11) **1 914 401** (51) *F01N 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 567** (51) *G01S 15/89*
(84) DE FR IT
- (11) **1 914 798** (51) *H01L 21/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 914 944** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 915 039** (51) *H05K 3/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 919 252** (51) *H04R 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 568** (51) *G06K 9/32*
(84) DE ES FR NL
- (11) **1 921 598** (51) *G09G 3/36*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 924 050** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 926 000** (51) *G04C 9/02*
(84) CH DE LI
- (11) **1 926 137** (51) *H01L 21/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 503** (51) *B60N 2/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 937** (51) *G06K 9/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 908** (51) *A47J 39/00*
(84) AT ES FR IT NL
- (11) **1 930 379** (51) *C09B 67/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 394** (51) *C09K 11/77*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 395** (51) *C09K 11/77*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 459** (51) *A47J 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 022** (51) *F02F 3/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 938 995** (51) *B41J 2/175*
(84) DE FR GB
- (11) **1 939 221** (51) *C08C 19/44*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 939 461** (51) *F15B 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 687** (51) *G03F 7/032*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 935** (51) *H01L 23/373*
(84) DE FR GB
- (11) **1 940 152** (51) *H04N 5/232*
(84) DE FR GB
- (11) **1 942 262** (51) *F02D 41/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 950 032** (51) *B29C 67/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 729** (51) *G09G 3/34*
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 952 745** (51) *A47L 9/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 953 040** (51) *B60Q 1/42*
(84) DE FR GB
- (11) **1 955 640** (51) *A47L 15/42*
(84) DE ES PL
- (11) **1 956 138** (51) *D21F 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 348** (51) *G01F 23/284*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 503** (51) *G06F 17/30*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 956 832** (51) *H04N 5/268*
(84) DE GB
- (11) **1 958 768** (51) *B41F 5/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 959 298** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 424** (51) *G09G 3/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 959 448** (51) *G11B 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 961 612** (51) *B60Q 1/42*
(84) DE FR GB
- (11) **1 961 676** (51) *B65D 85/804*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 071** (51) *G01K 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 911** (51) *C10M 141/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 433** (51) *H01L 29/778*
(84) DE FR IT
- (11) **1 968 101** (51) *H01J 61/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 260** (51) *B60R 19/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 264** (51) *B60R 25/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 972 282** (51) *A61B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 335** (51) *H04N 1/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 985** (51) *B60N 2/07*
(84) DE FR GB PL TR
- (11) **1 975 101** (51) *B65H 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 409** (51) *F04B 53/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 801** (51) *G06F 11/14*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 978 274** (51) *F16F 1/38*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 980 849** (51) *G01N 27/447*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU NL PT SE
- (11) **1 983 102** (51) *E01C 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 273** (51) *A61G 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 289** (51) *A61K 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 985 516** (51) *B61D 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 521** (51) *B62D 1/19*
(84) DE FR
- (11) **1 985 530** (51) *B62K 23/06*
(84) DE FR IT

- (11) **1 985 791** (51) **E06B 9/15**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 986 092** (51) **G06F 3/12**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 987 959** (51) **B41J 2/21**
(84) DE FR GB
- (11) **1 990 147** (51) **B27B 17/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 992 641** (51) **C07K 14/605**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 992 993** (51) **G03G 9/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 995 489** (51) **F16F 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 855** (51) **H02K 16/00**
(84) CH DE LI SE
- (11) **1 997 850** (51) **C08K 9/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 998 292** (51) **G07C 9/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 000 099** (51) **A61B 17/34**
(84) DE FR GB
- (11) **2 000 308** (51) **B41J 2/16**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 000 902** (51) **G06F 7/58**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 002 850** (51) **A61L 24/04**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 002 954** (51) **B29C 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **2 003 382** (51) **F16K 35/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 740** (51) **H01R 13/629**
(84) DE FR
- (11) **2 006 621** (51) **F25D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 892** (51) **B60T 8/1755**
(84) DE FR GB
- (11) **2 009 335** (51) **F16K 7/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 832** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 898** (51) **H04N 1/387**
(84) DE FR GB
- (11) **2 009 964** (51) **H05B 41/282**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 877** (51) **C12N 15/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 012 357** (51) **H01L 25/07**
(84) DE FR GB
- (11) **2 014 157** (51) **A01K 5/02**
(84) DE DK FR GB NL SE
- (11) **2 014 472** (51) **B41J 2/17**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 015 361** (51) **H01L 25/07**
(84) DE FR GB
- (11) **2 015 390** (51) **H01P 1/213**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 396** (51) **H01Q 21/24**
(84) DE FR GB
- (11) **2 017 243** (51) **C05G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 834** (51) **G11B 7/0045**
(84) DE FR GB
- (11) **2 018 076** (51) **H01H 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **2 019 334** (51) **G03F 7/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 696** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 020 786** (51) **H04W 72/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 022 661** (51) **B60K 37/00**
(84) DE ES GB IT PL
- (11) **2 025 559** (51) **B60R 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 072** (51) **B60W 30/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 028 827** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 831** (51) **H04M 3/42**
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 902** (51) **H04W 52/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 030 722** (51) **B23Q 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 823** (51) **B60J 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 457** (51) **G11B 7/135**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 037 599** (51) **H04B 17/00**
(84) DE GB
- (11) **2 039 762** (51) **C12N 9/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 045 275** (51) **C08F 32/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 045 391** (51) **D06F 67/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 752** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 115** (51) **C01B 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **2 048 791** (51) **H04B 1/16**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 050 813** (51) **C12N 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 848** (51) **D04B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 908** (51) **B60P 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 041** (51) **C07D 213/71**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 053 408** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **2 053 638** (51) **H01L 21/28**
(84) DE
- (11) **2 053 702** (51) **H01R 13/627**
(84) DE FR
- (11) **2 053 749** (51) **H03M 7/40**
(84) DE FR GB
- (11) **2 055 335** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 055 889** (51) *E06B 9/262*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 071** (51) *G01D 5/347*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 227** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 299** (51) *G11B 27/034*
(84) DE FR GB
- (11) **2 057 999** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 058 159** (51) *B60J 7/02*
(84) DE
- (11) **2 058 407** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 058 736** (51) *G06F 11/34*
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 948** (51) *G03B 21/30*
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 320** (51) *G03F 7/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 714** (51) *G01R 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 067 407** (51) *A23G 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 487** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 068 174** (51) *G01S 15/89*
(84) DE FR IT
- (11) **2 068 317** (51) *G11B 7/085*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 517** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 070 619** (51) *B23C 3/34*
(84) DE GB
- (11) **2 071 573** (51) *G11B 20/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 875** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 214** (51) *B29C 45/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 526** (51) *C07K 14/32*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 073 097** (51) *G06F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 129** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 300** (51) *H01M 10/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 958** (51) *A61B 17/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 208** (51) *B65H 35/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 233** (51) *C01B 33/035*
(84) DK IT
- (11) **2 075 420** (51) *F02C 7/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 076 052** (51) *H04N 7/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 135** (51) *A61N 1/36*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 077 222** (51) *B62K 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 425** (51) *F24J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 640** (51) *B60R 16/027*
(84) DE FR GB
- (11) **2 078 723** (51) *C07F 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 486** (51) *A61B 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 080 597** (51) *B26B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 654** (51) *B60J 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 070** (51) *G02B 21/14*
(84) DE FR GB
- (11) **2 081 090** (51) *G03G 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 298** (51) *H04B 1/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 081 419** (51) *H05K 1/18*
(84) DE FI GB NL
- (11) **2 082 637** (51) *A01B 59/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 638** (51) *A01B 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 640** (51) *A01D 43/063*
(84) DE GB
- (11) **2 082 642** (51) *A01G 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 643** (51) *A01G 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 644** (51) *A01K 1/035*
(84) FR GB
- (11) **2 082 645** (51) *A01K 67/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 082 647** (51) *A22C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 648** (51) *A22C 25/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 650** (51) *A23L 2/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 652** (51) *A24C 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 653** (51) *A41B 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 657** (51) *A43B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 658** (51) *A43B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 659** (51) *A43B 5/04*
(84) CH DE FR IT LI

- (11) **2 082 660** (51) **A43B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 665** (51) **A47B 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 666** (51) **A47B 88/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 667** (51) **A47B 88/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 668** (51) **A47F 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 671** (51) **A47J 36/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 672** (51) **A47J 36/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 673** (51) **A47J 43/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 674** (51) **A47K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 677** (51) **A47L 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 680** (51) **A61B 1/05**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 684** (51) **A61B 5/042**
• B1 veröffentlicht am 16.12.2009
• B1 published on 16.12.2009
• B1 publié le 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 686** (51) **A61B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 687** (51) **A61B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 688** (51) **A61B 8/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 082 689** (51) **A61B 8/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 082 690** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 691** (51) **A61B 17/068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 693** (51) **A61B 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 695** (51) **A61B 17/34**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 696** (51) **A61B 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 697** (51) **A61B 17/70**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 082 699** (51) **A61B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 701** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 704** (51) **A61C 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 714** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 723** (51) **A61K 8/19**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 082 724** (51) **A61K 8/43**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 082 731** (51) **A61K 8/99**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 732** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 733** (51) **A61K 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 082 735** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 082 738** (51) **A61K 31/19**
(84) DE ES GB IE IT TR
- (11) **2 082 739** (51) **A61K 31/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 082 741** (51) **A61K 31/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 742** (51) **A61K 31/485**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **2 082 744** (51) **A61K 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 745** (51) **A61K 35/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 748** (51) **A61K 38/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 752** (51) **A61L 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 760** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 768** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 769** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 773** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 775** (51) **A61M 16/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 776** (51) **A61M 25/10**
(84) CH DE FR GB IE LI
- (11) **2 082 778** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 782** (51) **A62C 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 787** (51) **A63C 5/00**
(84) DE FR
- (11) **2 082 788** (51) **A63C 5/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 082 789** (51) **A63C 9/00**
(84) AT DE FR IT
- (11) **2 082 791** (51) **A63H 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 793** (51) **B01D 29/11**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 794** (51) **B01D 53/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 797** (51) **B01J 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 798** (51) **B01J 19/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 800** (51) **B01J 23/40**
(84) ES GR IT PT
- (11) **2 082 804** (51) **B01J 31/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 807** (51) **B02C 18/14**
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **2 082 809** (51) **B05B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 812** (51) **B05C 17/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 813** (51) **B08B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 814** (51) **B08B 3/02**
(84) DE IT
- (11) **2 082 815** (51) **B08B 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS
- (11) **2 082 816** (51) **B08B 9/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 819** (51) **B22C 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 822** (51) **B23C 5/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 825** (51) **B23K 35/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 830** (51) **B23Q 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
• B1 veröffentlicht am 17.02.2010
• B1 published on 17.02.2010
• B1 publié le 17.02.2010
- (11) **2 082 831** (51) **B23Q 1/66**
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 082 833** (51) **B24B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 834** (51) **B24B 37/04**
(84) DE FR
- (11) **2 082 835** (51) **B24D 18/00**
(84) DE FR
- (11) **2 082 837** (51) **B25B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 844** (51) **B25D 17/24**
(84) DE GB IT
- (11) **2 082 849** (51) **B25J 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 854** (51) **B26D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 857** (51) **B29B 17/00**
(84) AT
- (11) **2 082 858** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 862** (51) **B29C 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 863** (51) **B29C 49/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 864** (51) **B29C 70/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 871** (51) **B32B 27/28**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 874** (51) **B41C 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 875** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 876** (51) **B41F 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 880** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 881** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 882** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 885** (51) **B41J 3/60**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 888** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 890** (51) **B41M 5/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 897** (51) **B44C 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 899** (51) **B60C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 900** (51) **B60C 1/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 082 904** (51) **B60G 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 905** (51) **B60H 1/00**
(84) DE FR
- (11) **2 082 908** (51) **B60J 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 910** (51) **B60J 5/06**
(84) DE
- (11) **2 082 916** (51) **B60K 31/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 918** (51) **B60L 15/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 919** (51) **B60N 2/56**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 082 920** (51) **B60N 2/56**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 082 921** (51) **B60R 9/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 922** (51) **B60R 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 923** (51) **B60R 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 082 924** (51) **B60R 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 926** (51) **B60R 22/195**
(84) DE GB
- (11) **2 082 927** (51) **B60R 25/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 082 928** (51) **B60R 25/02**
• B1 veröffentlicht am 17.03.2010
• B1 published on 17.03.2010
• B1 publié le 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 933** (51) **B60T 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 934** (51) **B60T 8/32**
(84) DE FR IT
- (11) **2 082 937** (51) **B60W 30/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 938** (51) **B60W 30/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 940** (51) **B60W 50/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 942** (51) **B61D 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 944** (51) **B62D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 945** (51) **B62D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 948** (51) **B62D 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 949** (51) **B62D 65/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 955** (51) **B63H 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 957** (51) **B64C 27/00**
(84) GB IT
- (11) **2 082 958** (51) **B64C 27/473**
(84) GB IT
- (11) **2 082 960** (51) **B64D 27/18**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 961** (51) **B64D 27/26**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 963** (51) **B65B 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 964** (51) **B65B 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 965** (51) **B65B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 967** (51) **B65C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 968** (51) **B65D 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 970** (51) **B65D 71/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 972** (51) **B65D 79/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 973** (51) **B65D 81/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 974** (51) **B65D 85/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Soremartec S.A., Rue Joseph Netzer 5,
6700 Arlon, BE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1,
12051 Alba (Cuneo), IT
- (84) IT
- (71) FERRERO OFFENE HANDELSGE-
SELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7,
35260 Stadtallendorf, DE
- (84) DE
- (11) **2 082 978** (51) **B65G 19/20**
(84) DE GB IT
- (11) **2 082 979** (51) **B65G 43/10**
• B1 veröffentlicht am 17.03.2010
• B1 published on 17.03.2010
• B1 publié le 17.03.2010
(84) DE FR IT
- (11) **2 082 980** (51) **B65G 51/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 981** (51) **B65G 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 983** (51) **B66B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 984** (51) **B66C 23/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 985** (51) **B66D 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 987** (51) **B67C 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 082 988** (51) **B68B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 999** (51) **C04B 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK
- (11) **2 083 001** (51) **C04B 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 002** (51) **C07C 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 005** (51) **C07D 207/40**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 083 016** (51) **C07K 14/315**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 083 021** (51) **C08F 6/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 024** (51) **C08F 255/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 028** (51) **C08G 18/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 033** (51) **C08G 61/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 038** (51) **C08G 77/388**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 040** (51) **C08J 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 083 044** (51) **C08K 5/098**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 045** (51) **C08K 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 046** (51) **C08L 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 047** (51) **C08L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 050** (51) **C08L 95/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 052** (51) **C09C 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 055** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 083 057** (51) **C09J 7/02**
(84) DE
- (11) **2 083 059** (51) **C09K 8/467**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED,
Craigmuir Chambers Road Town, Tor-
tola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-
straat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI
SK TR
(71) PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC
MT PT SE
- (11) **2 083 060** (51) **C10G 11/00**
(84) ES PT
- (11) **2 083 063** (51) **C10M 169/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 065** (51) **C11D 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 066** (51) **C11D 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 067** (51) **C11D 3/386**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 069** (51) **C12N 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 075** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL
PT
- (11) **2 083 079** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 083 080** (51) **C12N 15/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 083 081** (51) **C12N 15/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 084** (51) **C12P 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 083 089** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 083 090** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 092** (51) **C22B 7/00**
• B1 veröffentlicht am 10.03.2010
• B1 published on 10.03.2010
• B1 publié le 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 096** (51) **C23C 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 098** (51) **C30B 15/30**
(84) AT BE
- (11) **2 083 105** (51) **D06B 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 106** (51) **D06B 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 107** (51) **D06F 35/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 108** (51) **D06F 37/00**
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 083 109** (51) **D06F 37/22**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 110** (51) **D06F 37/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 111** (51) **D06F 58/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 112** (51) **D06F 58/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 115** (51) **D06N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 117** (51) **D21C 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 118** (51) **D21D 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 119** (51) **D21H 23/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 122** (51) **E01F 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 124** (51) **E02F 9/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 083 126** (51) **E03F 1/00**
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 083 130** (51) **E04C 2/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 083 134** (51) **E04H 15/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 137** (51) **E05B 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 138** (51) **E05B 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 142** (51) **E05D 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 150** (51) **F01D 25/16**
(84) DE FR GB

- (11) **2 083 151** (51) **F02B 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 155** (51) **F02D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 158** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 083 159** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 083 161** (51) **F02D 41/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 083 162** (51) **F02D 41/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 083 167** (51) **F02M 61/14**
(84) DE FR IT
- (11) **2 083 171** (51) **F04B 17/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 173** (51) **F04D 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 176** (51) **F04D 29/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 181** (51) **F16C 3/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 182** (51) **F16C 9/04**
• B1 veröffentlicht am 10.03.2010
• B1 published on 10.03.2010
• B1 publié le 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 185** (51) **F16D 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 186** (51) **F16D 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 187** (51) **F16D 65/092**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 188** (51) **F16D 65/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 191** (51) **F16F 1/373**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 193** (51) **F16H 3/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 195** (51) **F16H 55/48**
(84) DE FR
- (11) **2 083 196** (51) **F16H 57/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 199** (51) **F16H 61/30**
(84) DE FR HU PL
- (11) **2 083 201** (51) **F16K 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 203** (51) **F16L 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 204** (51) **F16L 27/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 206** (51) **F16L 37/098**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 207** (51) **F16M 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 208** (51) **F16M 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 209** (51) **F16P 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 210** (51) **F21K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 212** (51) **F21K 7/00**
(84) DE GB NL
- (11) **2 083 213** (51) **F21S 8/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 214** (51) **F21V 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 217** (51) **F23D 14/10**
(84) DE GB IT NL
- (11) **2 083 219** (51) **F23Q 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 221** (51) **F24B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 228** (51) **F24H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 231** (51) **F25B 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 235** (51) **F26B 15/14**
(84) DE FR SE
- (11) **2 083 236** (51) **F28D 1/04**
(84) DE FR
- (11) **2 083 240** (51) **F42B 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 242** (51) **G01B 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 244** (51) **G01C 5/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 083 246** (51) **G01C 19/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 252** (51) **G01H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 255** (51) **G01N 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 258** (51) **G01N 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 262** (51) **G01N 27/12**
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **2 083 270** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 083 273** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 083 276** (51) **G01P 15/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 083 277** (51) **G01R 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 278** (51) **G01R 31/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 083 280** (51) **G01S 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 083 281** (51) **G01S 3/786**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 286** (51) **G01V 8/22**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 083 287** (51) **G02B 1/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 288** (51) **G02B 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 297** (51) **G02B 6/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 298** (51) **G02B 6/293**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 299** (51) **G02B 6/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 301** (51) **G02B 6/42**
(84) DE GB
- (11) **2 083 303** (51) **G02B 15/173**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 308** (51) **G02B 26/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 311** (51) **G02B 27/14**
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 083 312** (51) **G02C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 313** (51) **G02F 1/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 315** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 317** (51) **G02F 1/1339**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 318** (51) **G02F 1/15**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 319** (51) **G02F 1/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 320** (51) **G02F 1/39**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 321** (51) **G03B 3/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 322** (51) **G03B 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 323** (51) **G03B 21/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 324** (51) **G03C 1/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 327** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 328** (51) **G03F 7/20**
(84) NL
- (11) **2 083 330** (51) **G03G 5/043**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 331** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 333** (51) **G03G 15/08**
(84) DE
- (11) **2 083 334** (51) **G03G 15/08**
(84) DE
- (11) **2 083 337** (51) **G05B 19/418**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 344** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 083 346** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 348** (51) **G06F 3/048**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 349** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 351** (51) **G06F 3/12**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 083 353** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 357** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 083 360** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 361** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 362** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 363** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 364** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 369** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 083 373** (51) **G06F 21/24**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 083 374** (51) **G06F 21/24**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 083 375** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 382** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 383** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 384** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 083 385** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 386** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 387** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 390** (51) **G06T 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 391** (51) **G06T 11/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 395** (51) **G07B 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 397** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 083 398** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 399** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 083 401** (51) **G07F 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 403** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 405** (51) **G08B 17/117**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 406** (51) **G08B 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 407** (51) **G08C 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 419** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 423** (51) **G11C 11/406**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 424** (51) **G11C 14/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 426** (51) **H01B 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 427** (51) **H01C 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 433** (51) **H01H 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 434** (51) **H01H 71/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 435** (51) **H01H 85/044**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 436** (51) **H01J 17/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 437** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 439** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 442** (51) **H01L 23/482**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 443** (51) **H01L 23/538**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 445** (51) **H01L 27/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 447** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 452** (51) **H01L 31/068**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 083 455** (51) **H01L 41/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 458** (51) **H01L 51/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 459** (51) **H01L 51/54**
(84) DE FR GB HU IT PL
- (11) **2 083 464** (51) **H01M 4/70**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 465** (51) **H01M 4/86**
(84) DE FR NL
- (11) **2 083 466** (51) **H01M 4/86**
(84) DE FR NL
- (11) **2 083 467** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 468** (51) **H01M 10/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 083 470** (51) **H01P 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 471** (51) **H01P 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 472** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 475** (51) **H01Q 1/36**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 083 476** (51) **H01Q 1/38**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 477** (51) **H01Q 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 479** (51) **H01Q 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 483** (51) **H01R 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 486** (51) **H01R 13/658**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 487** (51) **H01R 13/717**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 083 488** (51) **H01R 31/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 489** (51) **H01R 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 493** (51) **H02H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 507** (51) **H02K 11/00**
(84) DE ES FR IT PL PT
- (11) **2 083 508** (51) **H02K 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 511** (51) **H02M 3/156**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 516** (51) **H03F 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 522** (51) **H04B 10/148**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 524** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 526** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 532** (51) **H04L 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 533** (51) **H04L 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 536** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 537** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 083 538** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 539** (51) *H04L 12/56*
(84) GB PT
- (11) **2 083 540** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 544** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK
- (11) **2 083 545** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK
- (11) **2 083 546** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 547** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 548** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 550** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 083 553** (51) *H04L 29/08*
(84) DE GB NL
- (11) **2 083 554** (51) *H04L 29/08*
(84) DE FR GB TR
- (11) **2 083 556** (51) *H04M 1/253*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 557** (51) *H04M 1/2745*
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 558** (51) *H04M 1/60*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 083 559** (51) *H04M 3/51*
(84) DE GB
- (11) **2 083 562** (51) *H04N 5/232*
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 563** (51) *H04N 5/232*
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 568** (51) *H04N 7/16*
(84) DE GB
- (11) **2 083 569** (51) *H04N 7/16*
(84) DE FR GB

- (11) **2 083 572** (51) *H04N 9/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 575** (51) *H04Q 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 582** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 583** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 584** (51) *H04S 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 585** (51) *H04S 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 589** (51) *H04W 8/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 591** (51) *H04W 16/14*
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 595** (51) *H04W 24/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 600** (51) *H04W 72/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 601** (51) *H04W 72/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 602** (51) *H04W 72/12*
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 083 603** (51) *H04W 74/04*
(84) DE
- (11) **2 083 607** (51) *H05B 3/50*
(84) DE ES FR GB IT
- I.6**
• Tag und Art der Entscheidung über den
Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
• Date and purport of the decision on
request of the petition for review under
Art. 112a
• Date et nature de la décision relative à la
requête en révision conformément à
l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **1 233 400** 24.02.2010
(11) **1 276 316** 02.03.2010
(11) **1 298 709** 24.02.2010
(11) **1 312 503** 24.02.2010
(11) **1 345 022** 26.02.2010
(11) **1 367 456** 26.02.2010
(11) **1 410 847** 26.02.2010
(11) **1 424 733** 24.02.2010
(11) **1 437 520** 02.03.2010
(11) **1 468 598** 26.02.2010
(11) **1 478 206** 24.02.2010
(11) **1 482 375** 08.01.2010
(11) **1 513 169** 24.02.2010
(11) **1 519 163** 25.02.2010
(11) **1 521 152** 25.02.2010
(11) **1 549 107** 01.03.2010
(11) **1 550 568** 02.03.2010
(11) **1 555 410** 26.02.2010
(11) **1 562 240** 22.02.2010
(11) **1 564 716** 02.03.2010
(11) **1 568 467** 24.02.2010
(11) **1 574 202** 25.02.2010
(11) **1 577 134** 12.02.2010
(11) **1 579 851** 24.02.2010
(11) **1 583 116** 10.02.2010
(11) **1 587 347** 23.02.2010
(11) **1 593 800** 26.02.2010
(11) **1 617 669** 26.02.2010
(11) **1 628 344** 02.03.2010
(11) **1 629 946** 23.02.2010
(11) **1 635 089** 24.02.2010
(11) **1 638 369** 26.02.2010
(11) **1 652 711** 26.02.2010
(11) **1 657 387** 01.03.2010
(11) **1 667 026** 25.02.2010
(11) **1 669 827** 22.02.2010
(11) **1 672 171** 23.02.2010
(11) **1 675 527** 01.03.2010
(11) **1 679 462** 25.02.2010
(11) **1 682 962** 01.03.2010
(11) **1 683 930** 23.02.2010
(11) **1 691 244** 26.02.2010
(11) **1 728 917** 18.01.2010
(11) **1 731 795** 24.02.2010
(11) **1 739 391** 24.02.2010
(11) **1 746 788** 02.03.2010
(11) **1 748 347** 22.02.2010
(11) **1 763 244** 02.03.2010
(11) **1 770 009** 20.02.2010

(11) 1 770 968	25.02.2010	(11) 1 911 903	24.02.2010	(11) 1 985 517	22.02.2010
(11) 1 772 646	02.03.2010	(11) 1 911 927	01.03.2010	(11) 1 985 941	22.02.2010
(11) 1 780 109	23.02.2010	(11) 1 912 184	26.02.2010	(11) 1 990 027	02.03.2010
(11) 1 780 431	24.02.2010	(11) 1 914 635	26.02.2010	(11) 1 990 881	24.02.2010
(11) 1 790 986	01.03.2010	(11) 1 916 869	25.02.2010	(11) 1 995 367	23.02.2010
(11) 1 793 065	26.02.2010	(11) 1 918 570	02.03.2010	(11) 1 997 587	23.02.2010
(11) 1 798 451	24.02.2010	(11) 1 918 573	02.03.2010	(11) 1 997 809	22.02.2010
(11) 1 800 587	23.02.2010	(11) 1 918 786	02.03.2010	(11) 1 997 811	22.02.2010
(11) 1 800 937	02.03.2010	(11) 1 918 885	25.02.2010	(11) 1 998 095	26.02.2010
(11) 1 803 618	02.03.2010	(11) 1 920 668	25.02.2010	(11) 2 000 033	01.03.2010
(11) 1 806 728	26.02.2010	(11) 1 921 306	26.02.2010	(11) 2 000 756	23.02.2010
(11) 1 808 654	25.02.2010	(11) 1 923 991	25.02.2010	(11) 2 003 038	02.03.2010
(11) 1 813 377	23.02.2010	(11) 1 924 088	23.02.2010	(11) 2 003 607	24.09.2009
(11) 1 816 433	02.03.2010	(11) 1 925 456	26.02.2010	(11) 2 003 635	26.02.2010
(11) 1 825 833	23.02.2010	(11) 1 930 622	25.02.2010	(11) 2 004 411	26.08.2008
(11) 1 826 992	26.02.2010	(11) 1 930 697	02.03.2010	(11) 2 009 583	24.02.2010
(11) 1 832 423	15.09.2009	(11) 1 930 845	25.02.2010	(11) 2 012 046	02.03.2010
(11) 1 832 863	02.03.2010	(11) 1 930 946	22.02.2010	(11) 2 014 545	25.02.2010
(11) 1 835 545	23.02.2010	(11) 1 932 859	22.02.2010	(11) 2 015 147	02.03.2010
(11) 1 840 546	02.03.2010	(11) 1 933 225	26.02.2010	(11) 2 017 818	23.02.2010
(11) 1 840 580	02.03.2010	(11) 1 933 288	02.03.2010	(11) 2 017 928	24.02.2010
(11) 1 840 660	22.02.2010	(11) 1 936 207	02.03.2010	(11) 2 018 035	25.02.2010
(11) 1 843 018	10.04.2008	(11) 1 936 938	22.02.2010	(11) 2 019 173	23.02.2010
(11) 1 843 096	02.03.2010	(11) 1 938 973	02.03.2010	(11) 2 019 319	26.02.2010
(11) 1 847 457	22.02.2010	(11) 1 940 109	26.02.2010	(11) 2 020 299	23.02.2010
(11) 1 849 680	23.02.2010	(11) 1 946 727	25.02.2010	(11) 2 020 607	24.02.2010
(11) 1 852 758	22.02.2010	(11) 1 947 637	24.02.2010	(11) 2 022 966	26.02.2010
(11) 1 854 849	02.03.2010	(11) 1 949 835	02.03.2010	(11) 2 023 332	01.03.2010
(11) 1 854 907	25.02.2010	(11) 1 952 705	25.02.2010	(11) 2 023 454	02.03.2010
(11) 1 855 253	24.02.2010	(11) 1 953 368	26.02.2010	(11) 2 023 595	02.03.2010
(11) 1 856 266	03.09.2007	(11) 1 953 868	23.02.2010	(11) 2 025 959	26.02.2010
(11) 1 858 090	24.02.2010	(11) 1 953 874	23.02.2010	(11) 2 026 245	22.02.2010
(11) 1 865 755	25.02.2010	(11) 1 956 406	25.02.2010	(11) 2 028 835	22.02.2010
(11) 1 868 344	26.02.2010	(11) 1 958 918	24.02.2010	(11) 2 030 956	25.02.2010
(11) 1 872 999	24.02.2010	(11) 1 961 300	24.02.2010	(11) 2 031 682	23.02.2010
(11) 1 873 415	24.02.2010	(11) 1 961 846	02.03.2010	(11) 2 033 872	02.03.2010
(11) 1 878 458	02.03.2010	(11) 1 962 402	25.02.2010	(11) 2 034 038	02.03.2010
(11) 1 884 450	02.03.2010	(11) 1 964 696	26.02.2010	(11) 2 034 584	25.02.2010
(11) 1 887 148	01.03.2010	(11) 1 965 021	25.02.2010	(11) 2 036 422	02.03.2010
(11) 1 887 502	18.02.2010	(11) 1 965 527	24.02.2010	(11) 2 036 423	02.03.2010
(11) 1 887 700	24.02.2010	(11) 1 972 869	23.02.2010	(11) 2 042 272	26.02.2010
(11) 1 890 290	02.03.2010	(11) 1 975 042	02.03.2010	(11) 2 042 393	23.02.2010
(11) 1 892 618	01.03.2010	(11) 1 975 107	22.02.2010	(11) 2 042 887	02.03.2010
(11) 1 893 384	09.11.2007	(11) 1 975 438	23.02.2010	(11) 2 042 888	02.03.2010
(11) 1 894 763	02.03.2010	(11) 1 975 559	26.02.2010	(11) 2 045 739	24.02.2010
(11) 1 894 791	26.02.2010	(11) 1 975 657	26.02.2010	(11) 2 045 919	23.02.2010
(11) 1 896 133	05.11.2007	(11) 1 976 113	02.03.2010	(11) 2 046 010	25.02.2010
(11) 1 898 370	02.03.2010	(11) 1 977 950	25.02.2010	(11) 2 048 322	02.03.2010
(11) 1 898 518	25.02.2010	(11) 1 980 778	26.02.2010	(11) 2 048 410	25.02.2010
(11) 1 898 565	26.02.2010	(11) 1 980 874	02.03.2010	(11) 2 048 566	23.02.2010
(11) 1 900 917	26.02.2010	(11) 1 981 172	02.03.2010	(11) 2 050 942	25.02.2010
(11) 1 908 425	23.02.2010	(11) 1 981 269	25.02.2010	(11) 2 051 225	02.03.2010
(11) 1 909 219	26.02.2010	(11) 1 983 503	23.02.2010	(11) 2 052 953	24.02.2010

(11) 2 053 430	22.02.2010	(11) 2 093 084	26.02.2010	(11) 2 093 518	26.02.2010
(11) 2 056 233	26.02.2010	(11) 2 093 085	25.02.2010	(11) 2 093 527	24.02.2010
(11) 2 056 463	25.02.2010	(11) 2 093 090	22.02.2010	(11) 2 093 531	26.02.2010
(11) 2 056 468	25.02.2010	(11) 2 093 095	26.02.2010	(11) 2 093 542	26.02.2010
(11) 2 059 108	26.02.2010	(11) 2 093 103	22.02.2010	(11) 2 093 603	24.02.2010
(11) 2 063 504	02.03.2010	(11) 2 093 107	26.02.2010	(11) 2 093 620	26.02.2010
(11) 2 067 745	26.02.2010	(11) 2 093 110	26.02.2010	(11) 2 093 640	26.02.2010
(11) 2 070 534	26.02.2010	(11) 2 093 111	26.02.2010	(11) 2 093 646	26.02.2010
(11) 2 070 802	24.02.2010	(11) 2 093 112	26.02.2010	(11) 2 093 650	26.02.2010
(11) 2 072 454	25.02.2010	(11) 2 093 113	26.02.2010	(11) 2 093 665	25.02.2010
(11) 2 075 452	24.02.2010	(11) 2 093 114	26.02.2010	(11) 2 093 693	23.02.2010
(11) 2 077 264	01.03.2010	(11) 2 093 115	26.02.2010	(11) 2 093 715	25.02.2010
(11) 2 079 031	23.02.2010	(11) 2 093 116	26.02.2010	(11) 2 093 727	26.02.2010
(11) 2 081 135	26.02.2010	(11) 2 093 117	26.02.2010	(11) 2 093 739	26.02.2010
(11) 2 081 383	26.02.2010	(11) 2 093 118	26.02.2010	(11) 2 093 745	24.02.2010
(11) 2 082 726	02.03.2010	(11) 2 093 137	24.02.2010	(11) 2 093 769	26.02.2010
(11) 2 082 832	22.02.2010	(11) 2 093 160	26.02.2010	(11) 2 093 774	26.02.2010
(11) 2 083 041	22.02.2010	(11) 2 093 161	26.02.2010	(11) 2 093 778	22.02.2010
(11) 2 083 210	29.01.2010	(11) 2 093 164	24.02.2010	(11) 2 093 820	26.02.2010
(11) 2 083 295	26.02.2010	(11) 2 093 185	26.02.2010	(11) 2 093 828	22.02.2010
(11) 2 083 356	02.03.2010	(11) 2 093 196	25.02.2010	(11) 2 093 836	26.02.2010
(11) 2 083 963	23.02.2010	(11) 2 093 198	26.02.2010	(11) 2 093 837	26.02.2010
(11) 2 085 109	26.02.2010	(11) 2 093 214	25.02.2010	(11) 2 093 863	26.02.2010
(11) 2 085 950	26.02.2010	(11) 2 093 215	26.02.2010	(11) 2 093 864	26.02.2010
(11) 2 088 242	02.03.2010	(11) 2 093 217	26.02.2010	(11) 2 093 877	26.02.2010
(11) 2 088 530	25.02.2010	(11) 2 093 221	25.02.2010	(11) 2 093 906	26.02.2010
(11) 2 090 197	19.02.2010	(11) 2 093 234	26.02.2010	(11) 2 093 951	26.02.2010
(11) 2 090 566	26.02.2010	(11) 2 093 240	26.02.2010	(11) 2 093 965	26.02.2010
(11) 2 090 834	19.02.2010	(11) 2 093 261	26.02.2010	(11) 2 093 966	26.02.2010
(11) 2 092 815	26.02.2010	(11) 2 093 274	25.02.2010	(11) 2 093 970	26.02.2010
(11) 2 092 819	25.02.2010	(11) 2 093 299	24.02.2010	(11) 2 093 972	25.02.2010
(11) 2 092 851	26.02.2010	(11) 2 093 318	24.02.2010	(11) 2 093 973	26.02.2010
(11) 2 092 859	24.02.2010	(11) 2 093 322	26.02.2010	(11) 2 093 975	22.02.2010
(11) 2 092 867	22.02.2010	(11) 2 093 331	26.02.2010	(11) 2 093 983	26.02.2010
(11) 2 092 873	23.02.2010	(11) 2 093 355	26.02.2010	(11) 2 093 986	26.02.2010
(11) 2 092 876	25.02.2010	(11) 2 093 359	25.02.2010	(11) 2 093 989	26.02.2010
(11) 2 092 910	24.02.2010	(11) 2 093 362	25.02.2010	(11) 2 093 993	26.02.2010
(11) 2 092 931	24.02.2010	(11) 2 093 364	25.02.2010	(11) 2 093 994	26.02.2010
(11) 2 092 933	26.02.2010	(11) 2 093 394	26.02.2010	(11) 2 094 009	26.02.2010
(11) 2 092 940	25.02.2010	(11) 2 093 396	26.02.2010	(11) 2 094 011	24.02.2010
(11) 2 092 943	26.02.2010	(11) 2 093 397	26.02.2010	(11) 2 094 037	26.02.2010
(11) 2 092 949	25.02.2010	(11) 2 093 410	26.02.2010	(11) 2 095 702	02.03.2010
(11) 2 092 959	26.02.2010	(11) 2 093 411	26.02.2010	(11) 2 095 703	24.02.2010
(11) 2 092 961	26.02.2010	(11) 2 093 412	26.02.2010	(11) 2 095 738	02.03.2010
(11) 2 092 978	24.02.2010	(11) 2 093 413	26.02.2010	(11) 2 095 750	02.03.2010
(11) 2 092 983	26.02.2010	(11) 2 093 414	26.02.2010	(11) 2 095 760	24.02.2010
(11) 2 092 987	26.02.2010	(11) 2 093 421	26.02.2010	(11) 2 095 782	25.02.2010
(11) 2 093 043	25.02.2010	(11) 2 093 428	26.02.2010	(11) 2 095 795	22.02.2010
(11) 2 093 065	25.02.2010	(11) 2 093 438	26.02.2010	(11) 2 095 809	02.03.2010
(11) 2 093 066	26.02.2010	(11) 2 093 464	26.02.2010	(11) 2 095 810	02.03.2010
(11) 2 093 075	24.02.2010	(11) 2 093 473	24.02.2010	(11) 2 095 815	25.02.2010
(11) 2 093 078	26.02.2010	(11) 2 093 499	27.10.2009	(11) 2 095 823	02.03.2010
(11) 2 093 081	26.02.2010	(11) 2 093 500	26.02.2010	(11) 2 095 828	23.02.2010

(11) 2 095 849	02.03.2010	(11) 2 096 365	02.03.2010	(11) 2 096 884	02.03.2010
(11) 2 095 851	02.03.2010	(11) 2 096 366	24.02.2010	(11) 2 096 887	24.02.2010
(11) 2 095 854	24.02.2010	(11) 2 096 398	02.03.2010	(11) 2 096 889	24.02.2010
(11) 2 095 866	24.02.2010	(11) 2 096 416	02.03.2010	(11) 2 096 893	02.03.2010
(11) 2 095 873	01.03.2010	(11) 2 096 417	24.02.2010	(11) 2 096 898	01.03.2010
(11) 2 095 878	24.02.2010	(11) 2 096 474	25.02.2010	(11) 2 098 278	02.03.2010
(11) 2 095 880	02.03.2010	(11) 2 096 494	02.03.2010	(11) 2 098 382	24.02.2010
(11) 2 095 888	02.03.2010	(11) 2 096 497	25.02.2010	(11) 2 098 396	02.03.2010
(11) 2 095 926	02.03.2010	(11) 2 096 499	02.03.2010	(11) 2 098 408	24.02.2010
(11) 2 095 931	02.03.2010	(11) 2 096 500	02.03.2010	(11) 2 098 409	01.03.2010
(11) 2 095 934	26.02.2010	(11) 2 096 501	01.03.2010	(11) 2 098 425	24.02.2010
(11) 2 095 947	22.02.2010	(11) 2 096 503	02.03.2010	(11) 2 098 426	25.02.2010
(11) 2 095 948	02.03.2010	(11) 2 096 509	24.02.2010	(11) 2 098 427	25.02.2010
(11) 2 095 952	25.02.2010	(11) 2 096 520	25.02.2010	(11) 2 098 428	25.02.2010
(11) 2 095 992	26.02.2010	(11) 2 096 534	24.02.2010	(11) 2 098 461	01.03.2010
(11) 2 096 018	02.03.2010	(11) 2 096 540	24.02.2010	(11) 2 098 661	24.02.2010
(11) 2 096 039	02.03.2010	(11) 2 096 550	24.02.2010	(11) 2 098 669	26.02.2010
(11) 2 096 040	02.03.2010	(11) 2 096 557	01.03.2010	(11) 2 098 681	02.03.2010
(11) 2 096 041	02.03.2010	(11) 2 096 564	22.02.2010	(11) 2 098 707	10.02.2010
(11) 2 096 050	02.03.2010	(11) 2 096 568	02.03.2010	(11) 2 098 742	25.02.2010
(11) 2 096 054	25.02.2010	(11) 2 096 570	23.02.2010	(11) 2 098 745	25.02.2010
(11) 2 096 074	24.02.2010	(11) 2 096 571	24.02.2010	(11) 2 098 796	01.03.2010
(11) 2 096 078	22.02.2010	(11) 2 096 593	02.03.2010	(11) 2 098 835	24.02.2010
(11) 2 096 082	02.03.2010	(11) 2 096 609	25.02.2010	(11) 2 098 967	25.02.2010
(11) 2 096 098	02.03.2010	(11) 2 096 611	01.03.2010	(11) 2 099 024	25.02.2010
(11) 2 096 101	02.03.2010	(11) 2 096 613	01.03.2010	(11) 2 099 042	02.03.2010
(11) 2 096 102	02.03.2010	(11) 2 096 652	01.03.2010	(11) 2 099 047	24.02.2010
(11) 2 096 104	02.03.2010	(11) 2 096 664	02.03.2010	(11) 2 099 166	25.02.2010
(11) 2 096 115	02.03.2010	(11) 2 096 665	24.02.2010	(11) 2 099 184	22.02.2010
(11) 2 096 124	26.02.2010	(11) 2 096 674	25.02.2010	(11) 2 099 195	22.02.2010
(11) 2 096 131	02.03.2010	(11) 2 096 682	23.02.2010	(11) 2 099 264	26.02.2010
(11) 2 096 146	25.02.2010	(11) 2 096 685	02.03.2010	(11) 2 099 266	22.02.2010
(11) 2 096 154	02.03.2010	(11) 2 096 688	26.02.2010	(11) 2 100 514	22.02.2010
(11) 2 096 166	23.02.2010	(11) 2 096 694	02.03.2010	(11) 2 100 553	25.02.2010
(11) 2 096 193	02.03.2010	(11) 2 096 729	26.02.2010	(11) 2 100 580	24.02.2010
(11) 2 096 205	02.03.2010	(11) 2 096 752	25.02.2010	(11) 2 100 743	24.02.2010
(11) 2 096 207	02.03.2010	(11) 2 096 773	24.02.2010	(11) 2 100 829	24.02.2010
(11) 2 096 209	02.03.2010	(11) 2 096 774	26.02.2010	(11) 2 100 933	25.02.2010
(11) 2 096 219	25.02.2010	(11) 2 096 788	02.03.2010	(11) 2 100 994	24.02.2010
(11) 2 096 225	23.02.2010	(11) 2 096 793	02.03.2010	(11) 2 101 061	25.02.2010
(11) 2 096 232	02.03.2010	(11) 2 096 799	02.03.2010	(11) 2 101 164	24.02.2010
(11) 2 096 234	02.03.2010	(11) 2 096 800	02.03.2010	(11) 2 101 172	02.03.2010
(11) 2 096 243	02.03.2010	(11) 2 096 804	02.03.2010	(11) 2 101 199	02.03.2010
(11) 2 096 246	02.03.2010	(11) 2 096 806	23.02.2010	(11) 2 101 228	25.02.2010
(11) 2 096 248	02.03.2010	(11) 2 096 807	02.03.2010	(11) 2 101 258	23.02.2010
(11) 2 096 255	02.03.2010	(11) 2 096 825	25.02.2010	(11) 2 101 379	23.02.2010
(11) 2 096 256	02.03.2010	(11) 2 096 831	02.03.2010	(11) 2 101 475	26.02.2010
(11) 2 096 278	02.03.2010	(11) 2 096 835	02.03.2010	(11) 2 103 254	01.03.2010
(11) 2 096 280	02.03.2010	(11) 2 096 837	02.03.2010	(11) 2 103 260	26.02.2010
(11) 2 096 291	02.03.2010	(11) 2 096 844	01.03.2010	(11) 2 103 286	24.02.2010
(11) 2 096 344	25.02.2010	(11) 2 096 852	02.03.2010	(11) 2 103 288	23.02.2010
(11) 2 096 355	01.03.2010	(11) 2 096 853	26.02.2010	(11) 2 103 296	24.02.2010
(11) 2 096 358	02.03.2010	(11) 2 096 854	26.02.2010	(11) 2 103 326	26.02.2010

(11) 2 103 408	02.03.2010	(11) 2 110 969	24.02.2010	(11) 2 138 528	25.02.2010
(11) 2 103 485	25.02.2010	(11) 2 111 992	25.02.2010	(11) 2 139 000	23.02.2010
(11) 2 103 489	01.03.2010	(11) 2 112 045	24.02.2010	(11) 2 140 976	25.02.2010
(11) 2 103 490	01.03.2010	(11) 2 112 294	22.02.2010	(11) 2 141 082	24.02.2010
(11) 2 103 725	20.02.2010	(11) 2 112 475	25.02.2010	(11) 2 141 121	24.02.2010
(11) 2 103 761	26.02.2010	(11) 2 112 485	23.02.2010	(11) 2 141 394	24.02.2010
(11) 2 103 768	24.02.2010	(11) 2 112 502	25.02.2010	(11) 2 141 889	23.02.2010
(11) 2 103 935	24.02.2010	(11) 2 113 281	25.02.2010	(11) 2 143 870	25.02.2010
(11) 2 103 937	23.02.2010	(11) 2 113 357	24.02.2010	(11) 2 143 871	25.02.2010
(11) 2 103 972	25.02.2010	(11) 2 113 406	25.02.2010	(11) 2 144 001	26.02.2010
(11) 2 104 065	25.02.2010	(11) 2 113 447	02.03.2010	(11) 2 144 714	01.03.2010
(11) 2 104 124	25.02.2010	(11) 2 113 916	26.02.2010	(11) 2 145 647	24.02.2010
(11) 2 104 190	24.02.2010	(11) 2 114 113	24.02.2010	(11) 2 146 138	24.02.2010
(11) 2 104 292	02.03.2010	(11) 2 114 116	24.02.2010	(11) 2 146 246	23.02.2010
(11) 2 104 335	24.02.2010	(11) 2 116 131	25.02.2010	(11) 2 146 521	01.03.2010
(11) 2 104 352	23.02.2010	(11) 2 116 906	24.02.2010	(11) 2 147 729	24.02.2010
(11) 2 104 889	01.03.2010	(11) 2 117 029	25.02.2010	(11) 2 147 765	20.02.2010
(11) 2 105 044	02.03.2010	(11) 2 119 489	22.02.2010	(11) 2 148 071	25.02.2010
(11) 2 105 135	24.02.2010	(11) 2 119 546	24.02.2010	(11) 2 148 277	20.02.2010
(11) 2 105 362	25.02.2010	(11) 2 119 959	23.02.2010	(11) 2 148 342	20.02.2010
(11) 2 105 541	23.02.2010	(11) 2 120 086	18.02.2010	(11) 2 148 343	25.02.2010
(11) 2 105 576	02.03.2010	(11) 2 120 276	16.02.2010	(11) 2 148 509	23.02.2010
(11) 2 106 042	22.02.2010	(11) 2 120 322	22.02.2010	(11) 2 149 405	22.02.2010
(11) 2 106 723	25.02.2010	(11) 2 121 061	01.03.2010	(11) 2 149 461	02.03.2010
(11) 2 106 724	25.02.2010	(11) 2 122 118	01.03.2010	(11) 2 149 536	24.02.2010
(11) 2 106 730	26.02.2010	(11) 2 123 397	26.02.2010	(11) 2 150 033	25.02.2010
(11) 2 106 761	23.02.2010	(11) 2 123 409	02.03.2010	(11) 2 150 047	23.02.2010
(11) 2 106 827	25.02.2010	(11) 2 123 561	25.02.2010	(11) 2 150 189	11.02.2010
(11) 2 106 842	02.03.2010	(11) 2 123 707	25.02.2010	(11) 2 150 584	01.03.2010
(11) 2 107 078	24.02.2010	(11) 2 123 722	22.02.2010	(11) 2 151 563	25.02.2010
(11) 2 107 080	24.02.2010	(11) 2 123 926	24.02.2010	(11) 2 151 632	25.02.2010
(11) 2 107 085	24.02.2010	(11) 2 127 690	26.02.2010	(11) 2 153 226	01.12.2009
(11) 2 107 176	24.02.2010	(11) 2 128 314	26.02.2010	(11) 2 153 891	26.02.2010
(11) 2 107 521	25.02.2010	(11) 2 128 688	26.02.2010	(11) 2 156 745	24.02.2010
(11) 2 107 551	23.02.2010	(11) 2 128 869	24.02.2010	(11) 2 156 871	22.02.2010
(11) 2 107 766	24.02.2010	(11) 2 131 145	24.02.2010	(11) 2 156 872	22.02.2010
(11) 2 107 778	24.02.2010	(11) 2 131 167	25.02.2010	(11) 2 156 982	23.02.2010
(11) 2 107 787	23.02.2010	(11) 2 131 189	24.02.2010	(11) 2 157 144	24.02.2010
(11) 2 107 862	24.02.2010	(11) 2 133 258	26.02.2010	(11) 2 157 493	23.02.2010
(11) 2 107 900	01.03.2010	(11) 2 133 275	01.03.2010	(11) 2 158 899	26.02.2010
(11) 2 108 231	01.03.2010	(11) 2 133 507	23.02.2010	(11) 2 159 267	01.03.2010
(11) 2 108 314	26.02.2010	(11) 2 133 598	25.02.2010	(11) 2 159 411	08.02.2010
(11) 2 108 414	22.02.2010	(11) 2 133 847	24.02.2010	(11) 2 160 011	25.02.2010
(11) 2 108 571	25.02.2010	(11) 2 134 006	23.02.2010	(11) 2 161 174	25.02.2010
(11) 2 108 583	20.02.2010	(11) 2 135 227	06.10.2009	(11) 2 161 566	23.02.2010
(11) 2 108 620	02.03.2010	(11) 2 135 904	24.02.2010	(11) 2 161 595	20.02.2010
(11) 2 108 658	25.02.2010	(11) 2 136 020	24.02.2010	(11) 2 162 094	27.01.2010
(11) 2 109 097	24.02.2010	(11) 2 136 111	22.02.2010	(11) 2 162 378	18.12.2009
(11) 2 109 362	01.03.2010	(11) 2 136 189	20.02.2010	(11) 2 162 711	19.01.2010
(11) 2 110 191	20.02.2010	(11) 2 138 084	23.02.2010	(11) 2 163 438	25.02.2010
(11) 2 110 225	25.02.2010	(11) 2 138 119	02.03.2010	(11) 2 164 055	25.02.2010
(11) 2 110 358	25.02.2010	(11) 2 138 224	25.02.2010	(11) 2 165 817	23.02.2010
(11) 2 110 594	25.02.2010	(11) 2 138 426	23.02.2010	(11) 2 165 951	23.02.2010

(11) 2 166 425	25.02.2010	(11) 2 170 083	21.01.2010	(11) 2 170 137	21.01.2010
(11) 2 166 516	22.02.2010	(11) 2 170 084	18.12.2009	(11) 2 170 138	15.01.2010
(11) 2 166 705	24.02.2010	(11) 2 170 085	15.01.2010	(11) 2 170 139	13.01.2010
(11) 2 169 148	02.03.2010	(11) 2 170 086	07.01.2010	(11) 2 170 140	20.01.2010
(11) 2 169 645	25.02.2010	(11) 2 170 087	07.01.2010	(11) 2 170 141	28.01.2010
(11) 2 170 031	18.12.2009	(11) 2 170 089	21.01.2010	(11) 2 170 142	22.01.2010
(11) 2 170 032	26.01.2010	(11) 2 170 090	11.11.2009	(11) 2 170 143	19.01.2010
(11) 2 170 033	08.01.2010	(11) 2 170 091	19.01.2010	(11) 2 170 144	17.02.2010
(11) 2 170 034	01.03.2010	(11) 2 170 092	19.01.2010	(11) 2 170 145	23.12.2009
(11) 2 170 035	28.01.2010	(11) 2 170 093	14.01.2010	(11) 2 170 146	19.01.2010
(11) 2 170 036	14.01.2010	(11) 2 170 094	21.12.2009	(11) 2 170 147	19.01.2010
(11) 2 170 037	18.01.2010	(11) 2 170 095	25.01.2010	(11) 2 170 148	22.12.2009
(11) 2 170 038	19.01.2010	(11) 2 170 096	26.01.2010	(11) 2 170 149	12.01.2010
(11) 2 170 039	09.02.2010	(11) 2 170 097	29.01.2010	(11) 2 170 150	12.01.2010
(11) 2 170 040	15.01.2010	(11) 2 170 098	08.02.2010	(11) 2 170 151	17.12.2009
(11) 2 170 042	15.01.2010	(11) 2 170 099	25.01.2010	(11) 2 170 152	13.01.2010
(11) 2 170 043	06.01.2010	(11) 2 170 100	15.01.2010	(11) 2 170 153	13.01.2010
(11) 2 170 044	22.02.2010	(11) 2 170 101	18.01.2010	(11) 2 170 154	20.01.2010
(11) 2 170 045	22.01.2010	(11) 2 170 102	15.01.2010	(11) 2 170 155	21.01.2010
(11) 2 170 046	25.11.2009	(11) 2 170 103	11.01.2010	(11) 2 170 156	29.01.2010
(11) 2 170 047	25.01.2010	(11) 2 170 104	14.01.2010	(11) 2 170 157	28.01.2010
(11) 2 170 048	29.01.2010	(11) 2 170 105	08.01.2010	(11) 2 170 158	27.01.2010
(11) 2 170 049	19.01.2010	(11) 2 170 106	07.01.2010	(11) 2 170 159	11.01.2010
(11) 2 170 050	15.01.2010	(11) 2 170 107	13.01.2010	(11) 2 170 160	02.12.2009
(11) 2 170 051	30.12.2009	(11) 2 170 108	20.01.2010	(11) 2 170 161	04.01.2010
(11) 2 170 053	28.08.2009	(11) 2 170 109	20.01.2010	(11) 2 170 162	21.01.2010
(11) 2 170 054	22.01.2010	(11) 2 170 110	21.12.2009	(11) 2 170 163	06.01.2010
(11) 2 170 055	20.01.2010	(11) 2 170 111	22.01.2010	(11) 2 170 164	26.01.2010
(11) 2 170 056	22.01.2010	(11) 2 170 112	22.01.2010	(11) 2 170 165	19.01.2010
(11) 2 170 057	22.01.2010	(11) 2 170 113	20.01.2010	(11) 2 170 166	25.01.2010
(11) 2 170 058	20.01.2010	(11) 2 170 114	21.01.2010	(11) 2 170 167	07.01.2010
(11) 2 170 059	20.01.2010	(11) 2 170 115	29.12.2009	(11) 2 170 168	19.01.2010
(11) 2 170 060	14.01.2010	(11) 2 170 116	12.02.2010	(11) 2 170 169	21.09.2009
(11) 2 170 061	15.01.2010	(11) 2 170 117	11.01.2010	(11) 2 170 170	11.01.2010
(11) 2 170 062	19.01.2010	(11) 2 170 118	21.01.2010	(11) 2 170 171	21.01.2010
(11) 2 170 063	09.09.2009	(11) 2 170 119	08.02.2010	(11) 2 170 172	07.01.2010
(11) 2 170 064	22.01.2010	(11) 2 170 120	21.12.2009	(11) 2 170 173	11.02.2010
(11) 2 170 065	20.01.2010	(11) 2 170 121	04.02.2010	(11) 2 170 174	29.01.2010
(11) 2 170 066	15.01.2010	(11) 2 170 122	27.11.2009	(11) 2 170 175	19.01.2010
(11) 2 170 067	22.01.2010	(11) 2 170 123	15.01.2010	(11) 2 170 176	19.01.2010
(11) 2 170 068	28.01.2010	(11) 2 170 124	06.01.2010	(11) 2 170 177	01.02.2010
(11) 2 170 069	04.01.2010	(11) 2 170 125	11.01.2010	(11) 2 170 178	27.01.2010
(11) 2 170 070	04.01.2010	(11) 2 170 126	16.01.2010	(11) 2 170 179	21.01.2010
(11) 2 170 072	11.01.2010	(11) 2 170 127	15.02.2010	(11) 2 170 180	11.02.2010
(11) 2 170 073	05.01.2010	(11) 2 170 128	29.01.2010	(11) 2 170 181	21.01.2010
(11) 2 170 074	24.12.2009	(11) 2 170 129	11.01.2010	(11) 2 170 182	10.02.2010
(11) 2 170 075	21.01.2010	(11) 2 170 130	18.02.2010	(11) 2 170 183	09.12.2009
(11) 2 170 076	27.01.2010	(11) 2 170 131	18.02.2010	(11) 2 170 184	14.01.2010
(11) 2 170 078	18.01.2010	(11) 2 170 132	18.02.2010	(11) 2 170 185	13.01.2010
(11) 2 170 079	08.01.2010	(11) 2 170 133	22.01.2010	(11) 2 170 186	29.01.2010
(11) 2 170 080	21.12.2009	(11) 2 170 134	21.01.2010	(11) 2 170 188	04.01.2010
(11) 2 170 081	14.01.2010	(11) 2 170 135	25.11.2009	(11) 2 170 189	17.02.2010
(11) 2 170 082	25.01.2010	(11) 2 170 136	11.01.2010	(11) 2 170 190	19.01.2010

(11) 2 170 191	22.01.2010	(11) 2 170 244	22.12.2009	(11) 2 170 303	21.01.2010
(11) 2 170 192	14.01.2010	(11) 2 170 245	05.01.2010	(11) 2 170 304	25.01.2010
(11) 2 170 193	12.01.2010	(11) 2 170 246	29.01.2010	(11) 2 170 305	22.01.2010
(11) 2 170 194	29.10.2009	(11) 2 170 247	29.01.2010	(11) 2 170 306	25.01.2010
(11) 2 170 195	15.01.2010	(11) 2 170 248	23.01.2010	(11) 2 170 307	21.01.2010
(11) 2 170 196	07.01.2010	(11) 2 170 249	06.01.2010	(11) 2 170 308	19.01.2010
(11) 2 170 197	22.01.2010	(11) 2 170 250	28.12.2009	(11) 2 170 309	22.01.2010
(11) 2 170 198	04.02.2010	(11) 2 170 252	27.01.2010	(11) 2 170 310	21.01.2010
(11) 2 170 199	28.01.2010	(11) 2 170 253	27.11.2009	(11) 2 170 311	10.12.2009
(11) 2 170 200	06.02.2010	(11) 2 170 255	22.12.2009	(11) 2 170 312	25.01.2010
(11) 2 170 201	19.02.2010	(11) 2 170 256	06.01.2010	(11) 2 170 313	18.01.2010
(11) 2 170 202	28.01.2010	(11) 2 170 257	26.01.2010	(11) 2 170 314	18.12.2009
(11) 2 170 203	15.01.2010	(11) 2 170 258	18.12.2009	(11) 2 170 315	29.01.2010
(11) 2 170 204	07.01.2010	(11) 2 170 259	21.01.2010	(11) 2 170 316	22.12.2009
(11) 2 170 205	19.02.2010	(11) 2 170 260	22.01.2010	(11) 2 170 317	14.09.2009
(11) 2 170 206	15.02.2010	(11) 2 170 261	19.01.2010	(11) 2 170 318	27.11.2007
(11) 2 170 207	11.01.2010	(11) 2 170 262	20.01.2010	(11) 2 170 319	15.12.2009
(11) 2 170 208	19.01.2010	(11) 2 170 263	29.01.2010	(11) 2 170 320	27.01.2010
(11) 2 170 209	09.02.2010	(11) 2 170 265	22.01.2010	(11) 2 170 321	29.01.2010
(11) 2 170 210	19.01.2010	(11) 2 170 266	12.01.2010	(11) 2 170 322	26.01.2010
(11) 2 170 211	22.01.2010	(11) 2 170 267	26.01.2010	(11) 2 170 323	15.12.2009
(11) 2 170 212	22.01.2010	(11) 2 170 268	22.01.2010	(11) 2 170 324	20.01.2010
(11) 2 170 213	22.01.2010	(11) 2 170 269	17.11.2009	(11) 2 170 325	11.11.2009
(11) 2 170 214	21.01.2010	(11) 2 170 270	04.12.2009	(11) 2 170 326	23.12.2009
(11) 2 170 215	26.01.2010	(11) 2 170 272	08.01.2010	(11) 2 170 327	14.12.2009
(11) 2 170 216	25.01.2010	(11) 2 170 274	28.01.2010	(11) 2 170 328	22.01.2010
(11) 2 170 217	12.01.2010	(11) 2 170 275	21.01.2010	(11) 2 170 329	03.12.2009
(11) 2 170 218	11.01.2010	(11) 2 170 276	26.01.2010	(11) 2 170 330	28.01.2010
(11) 2 170 219	19.02.2010	(11) 2 170 277	26.01.2010	(11) 2 170 331	29.01.2010
(11) 2 170 220	12.01.2010	(11) 2 170 279	21.01.2010	(11) 2 170 332	21.01.2010
(11) 2 170 221	26.01.2010	(11) 2 170 280	19.01.2010	(11) 2 170 333	17.12.2009
(11) 2 170 222	11.01.2010	(11) 2 170 281	05.01.2010	(11) 2 170 334	28.01.2010
(11) 2 170 223	12.01.2010	(11) 2 170 282	22.12.2009	(11) 2 170 335	25.01.2010
(11) 2 170 224	30.11.2009	(11) 2 170 283	22.01.2010	(11) 2 170 336	22.01.2010
(11) 2 170 225	13.01.2010	(11) 2 170 284	18.01.2010	(11) 2 170 337	28.01.2010
(11) 2 170 226	15.01.2010	(11) 2 170 285	25.01.2010	(11) 2 170 338	27.01.2010
(11) 2 170 227	12.01.2010	(11) 2 170 286	14.01.2010	(11) 2 170 339	27.01.2010
(11) 2 170 228	23.12.2009	(11) 2 170 287	25.01.2010	(11) 2 170 340	21.01.2010
(11) 2 170 229	13.01.2010	(11) 2 170 288	28.12.2009	(11) 2 170 341	04.01.2010
(11) 2 170 230	21.01.2010	(11) 2 170 289	22.01.2010	(11) 2 170 342	08.01.2010
(11) 2 170 231	15.01.2010	(11) 2 170 290	14.01.2010	(11) 2 170 343	22.12.2009
(11) 2 170 232	08.12.2009	(11) 2 170 291	26.01.2010	(11) 2 170 344	01.02.2010
(11) 2 170 233	22.01.2010	(11) 2 170 292	23.12.2009	(11) 2 170 345	22.01.2010
(11) 2 170 234	11.02.2010	(11) 2 170 293	25.01.2010	(11) 2 170 346	18.01.2010
(11) 2 170 235	15.02.2010	(11) 2 170 294	03.12.2009	(11) 2 170 347	08.09.2009
(11) 2 170 236	21.12.2009	(11) 2 170 295	23.12.2009	(11) 2 170 348	15.01.2010
(11) 2 170 237	22.12.2009	(11) 2 170 296	05.01.2010	(11) 2 170 349	21.12.2009
(11) 2 170 238	19.01.2010	(11) 2 170 297	03.12.2009	(11) 2 170 350	20.01.2010
(11) 2 170 239	07.01.2010	(11) 2 170 298	29.01.2010	(11) 2 170 351	22.01.2010
(11) 2 170 240	08.12.2009	(11) 2 170 299	22.01.2010	(11) 2 170 352	27.01.2010
(11) 2 170 241	23.12.2009	(11) 2 170 300	08.01.2010	(11) 2 170 353	01.03.2010
(11) 2 170 242	22.01.2010	(11) 2 170 301	15.01.2010	(11) 2 170 354	20.01.2010
(11) 2 170 243	22.01.2010	(11) 2 170 302	08.10.2009	(11) 2 170 355	29.10.2009

(11) 2 170 356	25.01.2010	(11) 2 170 410	23.12.2009	(11) 2 170 464	08.01.2010
(11) 2 170 357	10.12.2009	(11) 2 170 411	04.01.2010	(11) 2 170 465	26.01.2010
(11) 2 170 358	21.01.2010	(11) 2 170 412	21.01.2010	(11) 2 170 466	22.01.2010
(11) 2 170 359	29.01.2010	(11) 2 170 413	19.01.2010	(11) 2 170 467	07.01.2010
(11) 2 170 360	26.01.2010	(11) 2 170 414	20.01.2010	(11) 2 170 468	20.01.2010
(11) 2 170 361	05.01.2010	(11) 2 170 415	19.01.2010	(11) 2 170 469	04.02.2010
(11) 2 170 362	26.01.2010	(11) 2 170 416	15.01.2010	(11) 2 170 470	23.12.2009
(11) 2 170 363	26.01.2010	(11) 2 170 417	23.12.2009	(11) 2 170 471	13.01.2010
(11) 2 170 364	22.01.2010	(11) 2 170 418	18.12.2009	(11) 2 170 472	22.12.2009
(11) 2 170 365	14.01.2010	(11) 2 170 419	26.01.2010	(11) 2 170 473	19.01.2010
(11) 2 170 366	05.01.2010	(11) 2 170 420	18.01.2010	(11) 2 170 474	18.01.2010
(11) 2 170 367	13.01.2010	(11) 2 170 421	22.01.2010	(11) 2 170 475	04.01.2010
(11) 2 170 368	21.12.2009	(11) 2 170 422	27.01.2010	(11) 2 170 476	22.01.2010
(11) 2 170 369	23.12.2009	(11) 2 170 423	07.01.2010	(11) 2 170 477	22.01.2010
(11) 2 170 370	13.01.2010	(11) 2 170 425	07.12.2009	(11) 2 170 478	25.01.2010
(11) 2 170 371	11.01.2010	(11) 2 170 426	03.02.2010	(11) 2 170 479	07.01.2010
(11) 2 170 372	29.01.2010	(11) 2 170 427	04.02.2010	(11) 2 170 480	15.02.2010
(11) 2 170 373	27.01.2010	(11) 2 170 428	28.01.2010	(11) 2 170 481	26.01.2010
(11) 2 170 374	01.02.2010	(11) 2 170 429	03.02.2010	(11) 2 170 482	26.01.2010
(11) 2 170 375	28.12.2009	(11) 2 170 430	11.01.2010	(11) 2 170 483	14.12.2009
(11) 2 170 376	20.01.2010	(11) 2 170 431	09.12.2009	(11) 2 170 484	28.12.2009
(11) 2 170 377	18.02.2010	(11) 2 170 432	15.01.2010	(11) 2 170 485	21.12.2009
(11) 2 170 378	21.01.2008	(11) 2 170 433	15.01.2010	(11) 2 170 486	13.01.2010
(11) 2 170 379	12.01.2010	(11) 2 170 434	29.01.2010	(11) 2 170 487	17.12.2009
(11) 2 170 380	15.01.2010	(11) 2 170 435	30.12.2009	(11) 2 170 488	26.01.2010
(11) 2 170 381	21.01.2010	(11) 2 170 436	25.01.2010	(11) 2 170 489	21.01.2010
(11) 2 170 382	15.01.2010	(11) 2 170 437	20.01.2010	(11) 2 170 490	16.12.2009
(11) 2 170 383	14.01.2010	(11) 2 170 438	12.11.2009	(11) 2 170 491	22.01.2010
(11) 2 170 384	27.01.2010	(11) 2 170 439	18.01.2010	(11) 2 170 492	20.01.2010
(11) 2 170 385	29.12.2009	(11) 2 170 440	13.01.2010	(11) 2 170 493	26.01.2010
(11) 2 170 386	20.01.2010	(11) 2 170 441	11.01.2010	(11) 2 170 494	21.01.2010
(11) 2 170 387	29.01.2010	(11) 2 170 442	22.01.2010	(11) 2 170 495	15.02.2010
(11) 2 170 388	26.01.2010	(11) 2 170 443	22.01.2010	(11) 2 170 496	15.02.2010
(11) 2 170 389	11.01.2010	(11) 2 170 444	03.02.2010	(11) 2 170 497	22.02.2010
(11) 2 170 390	07.01.2010	(11) 2 170 445	28.09.2009	(11) 2 170 498	27.12.2009
(11) 2 170 391	20.01.2010	(11) 2 170 446	26.01.2010	(11) 2 170 499	07.12.2009
(11) 2 170 392	05.01.2010	(11) 2 170 447	12.01.2010	(11) 2 170 500	11.01.2010
(11) 2 170 393	19.01.2010	(11) 2 170 448	30.12.2009	(11) 2 170 501	19.01.2010
(11) 2 170 394	25.01.2010	(11) 2 170 449	16.02.2010	(11) 2 170 502	08.02.2010
(11) 2 170 395	27.01.2010	(11) 2 170 450	12.01.2010	(11) 2 170 503	18.01.2010
(11) 2 170 396	11.11.2009	(11) 2 170 451	15.01.2010	(11) 2 170 504	21.12.2009
(11) 2 170 397	27.01.2010	(11) 2 170 452	14.01.2010	(11) 2 170 505	14.12.2009
(11) 2 170 398	28.01.2010	(11) 2 170 453	18.01.2010	(11) 2 170 506	05.01.2010
(11) 2 170 399	24.12.2009	(11) 2 170 454	05.01.2010	(11) 2 170 507	18.01.2010
(11) 2 170 400	29.12.2009	(11) 2 170 455	26.01.2010	(11) 2 170 508	13.01.2010
(11) 2 170 401	18.01.2010	(11) 2 170 456	09.02.2010	(11) 2 170 509	18.12.2009
(11) 2 170 403	25.01.2010	(11) 2 170 457	21.01.2010	(11) 2 170 510	05.01.2010
(11) 2 170 404	08.01.2010	(11) 2 170 458	07.01.2010	(11) 2 170 511	30.11.2009
(11) 2 170 405	19.01.2010	(11) 2 170 459	02.02.2010	(11) 2 170 512	19.02.2010
(11) 2 170 406	22.01.2010	(11) 2 170 460	12.01.2010	(11) 2 170 513	07.01.2010
(11) 2 170 407	04.01.2010	(11) 2 170 461	08.01.2010	(11) 2 170 514	18.12.2009
(11) 2 170 408	22.12.2009	(11) 2 170 462	23.12.2009	(11) 2 170 515	22.02.2010
(11) 2 170 409	22.01.2010	(11) 2 170 463	11.02.2010	(11) 2 170 516	19.01.2010

(11) 2 170 517	28.10.2009	(11) 2 170 571	08.01.2010	(11) 2 170 625	29.01.2010
(11) 2 170 518	23.12.2009	(11) 2 170 572	23.12.2009	(11) 2 170 626	28.01.2010
(11) 2 170 519	15.01.2010	(11) 2 170 573	21.01.2010	(11) 2 170 627	22.01.2010
(11) 2 170 520	22.12.2009	(11) 2 170 574	16.12.2009	(11) 2 170 628	04.01.2010
(11) 2 170 521	22.12.2009	(11) 2 170 575	25.11.2009	(11) 2 170 629	21.01.2010
(11) 2 170 522	14.01.2010	(11) 2 170 576	25.01.2010	(11) 2 170 630	12.02.2010
(11) 2 170 523	28.01.2010	(11) 2 170 577	08.10.2009	(11) 2 170 631	28.01.2010
(11) 2 170 524	12.01.2010	(11) 2 170 578	09.01.2010	(11) 2 170 632	22.12.2009
(11) 2 170 525	25.01.2010	(11) 2 170 579	25.11.2009	(11) 2 170 633	28.01.2010
(11) 2 170 526	27.01.2010	(11) 2 170 580	11.01.2010	(11) 2 170 634	18.01.2010
(11) 2 170 527	08.01.2010	(11) 2 170 581	19.02.2010	(11) 2 170 635	25.01.2010
(11) 2 170 528	26.01.2010	(11) 2 170 582	26.01.2010	(11) 2 170 636	21.01.2010
(11) 2 170 529	28.12.2009	(11) 2 170 583	28.12.2009	(11) 2 170 637	16.11.2009
(11) 2 170 530	22.02.2010	(11) 2 170 584	15.01.2010	(11) 2 170 638	15.01.2010
(11) 2 170 531	01.03.2010	(11) 2 170 585	28.01.2010	(11) 2 170 639	27.01.2010
(11) 2 170 532	19.11.2009	(11) 2 170 586	03.02.2010	(11) 2 170 640	28.01.2010
(11) 2 170 533	20.01.2010	(11) 2 170 587	08.01.2010	(11) 2 170 641	04.02.2010
(11) 2 170 534	15.01.2010	(11) 2 170 588	27.01.2010	(11) 2 170 642	17.02.2010
(11) 2 170 535	07.12.2009	(11) 2 170 589	25.01.2010	(11) 2 170 643	19.02.2010
(11) 2 170 536	12.11.2009	(11) 2 170 590	25.01.2010	(11) 2 170 644	19.01.2010
(11) 2 170 537	27.01.2010	(11) 2 170 591	01.02.2010	(11) 2 170 645	29.01.2010
(11) 2 170 538	23.12.2009	(11) 2 170 592	04.12.2009	(11) 2 170 646	14.10.2009
(11) 2 170 539	22.02.2010	(11) 2 170 593	19.01.2010	(11) 2 170 647	25.01.2010
(11) 2 170 540	20.01.2010	(11) 2 170 594	23.12.2009	(11) 2 170 648	14.01.2010
(11) 2 170 541	23.09.2009	(11) 2 170 595	12.01.2010	(11) 2 170 649	26.01.2010
(11) 2 170 542	25.01.2010	(11) 2 170 596	15.02.2010	(11) 2 170 650	26.01.2010
(11) 2 170 543	26.01.2010	(11) 2 170 597	13.01.2010	(11) 2 170 651	21.01.2010
(11) 2 170 544	29.12.2009	(11) 2 170 598	12.01.2010	(11) 2 170 652	15.01.2010
(11) 2 170 545	11.02.2010	(11) 2 170 599	22.12.2009	(11) 2 170 653	29.01.2010
(11) 2 170 546	17.02.2010	(11) 2 170 601	22.12.2009	(11) 2 170 654	29.01.2010
(11) 2 170 547	11.01.2010	(11) 2 170 602	22.02.2010	(11) 2 170 655	16.02.2010
(11) 2 170 548	12.01.2010	(11) 2 170 603	11.02.2010	(11) 2 170 656	11.01.2010
(11) 2 170 549	12.01.2010	(11) 2 170 604	15.02.2010	(11) 2 170 657	15.01.2010
(11) 2 170 550	15.02.2010	(11) 2 170 605	18.02.2010	(11) 2 170 658	18.01.2010
(11) 2 170 551	22.02.2010	(11) 2 170 606	16.02.2010	(11) 2 170 659	29.01.2010
(11) 2 170 552	18.12.2009	(11) 2 170 607	22.12.2009	(11) 2 170 660	06.11.2009
(11) 2 170 553	27.11.2009	(11) 2 170 608	12.01.2010	(11) 2 170 661	25.01.2010
(11) 2 170 554	06.01.2010	(11) 2 170 609	22.01.2010	(11) 2 170 662	23.01.2010
(11) 2 170 555	01.09.2007	(11) 2 170 610	12.01.2010	(11) 2 170 663	27.01.2010
(11) 2 170 556	21.11.2009	(11) 2 170 611	09.02.2010	(11) 2 170 664	05.01.2010
(11) 2 170 557	14.01.2010	(11) 2 170 612	09.02.2010	(11) 2 170 665	21.01.2010
(11) 2 170 558	22.01.2010	(11) 2 170 613	09.02.2010	(11) 2 170 666	15.02.2010
(11) 2 170 559	20.01.2010	(11) 2 170 614	09.02.2010	(11) 2 170 667	15.02.2010
(11) 2 170 560	26.01.2010	(11) 2 170 615	13.01.2010	(11) 2 170 668	03.12.2009
(11) 2 170 561	08.01.2010	(11) 2 170 616	21.01.2010	(11) 2 170 669	20.01.2010
(11) 2 170 562	21.01.2010	(11) 2 170 617	25.01.2010	(11) 2 170 670	16.02.2010
(11) 2 170 563	13.11.2009	(11) 2 170 618	22.12.2009	(11) 2 170 671	28.01.2010
(11) 2 170 565	20.01.2010	(11) 2 170 619	05.02.2010	(11) 2 170 672	20.10.2009
(11) 2 170 566	06.01.2010	(11) 2 170 620	05.02.2010	(11) 2 170 673	20.11.2009
(11) 2 170 567	06.01.2010	(11) 2 170 621	15.02.2010	(11) 2 170 674	04.12.2009
(11) 2 170 568	11.02.2010	(11) 2 170 622	11.01.2010	(11) 2 170 675	26.01.2010
(11) 2 170 569	22.01.2010	(11) 2 170 623	11.02.2010	(11) 2 170 676	18.01.2010
(11) 2 170 570	21.01.2010	(11) 2 170 624	23.12.2009	(11) 2 170 677	29.01.2010

(11) 2 170 678	10.12.2009	(11) 2 170 731	08.02.2010	(11) 2 170 784	14.01.2010
(11) 2 170 679	22.01.2010	(11) 2 170 732	22.01.2010	(11) 2 170 785	08.12.2009
(11) 2 170 680	28.01.2010	(11) 2 170 733	13.01.2010	(11) 2 170 786	18.01.2010
(11) 2 170 681	29.01.2010	(11) 2 170 734	15.01.2010	(11) 2 170 787	22.01.2010
(11) 2 170 682	18.01.2010	(11) 2 170 735	05.01.2010	(11) 2 170 788	15.02.2010
(11) 2 170 683	09.02.2010	(11) 2 170 736	29.12.2009	(11) 2 170 789	22.02.2010
(11) 2 170 684	21.01.2010	(11) 2 170 737	19.01.2010	(11) 2 170 790	19.08.2009
(11) 2 170 685	17.12.2009	(11) 2 170 738	23.12.2009	(11) 2 170 791	13.01.2010
(11) 2 170 686	14.01.2010	(11) 2 170 739	15.01.2010	(11) 2 170 792	19.01.2010
(11) 2 170 687	21.01.2010	(11) 2 170 740	23.12.2009	(11) 2 170 793	28.01.2010
(11) 2 170 688	25.11.2009	(11) 2 170 741	12.01.2010	(11) 2 170 794	22.01.2010
(11) 2 170 689	22.02.2010	(11) 2 170 742	19.01.2010	(11) 2 170 795	29.01.2010
(11) 2 170 690	11.02.2010	(11) 2 170 743	21.01.2010	(11) 2 170 796	25.02.2010
(11) 2 170 691	01.02.2010	(11) 2 170 744	15.01.2010	(11) 2 170 797	22.12.2009
(11) 2 170 692	16.02.2010	(11) 2 170 745	06.01.2010	(11) 2 170 798	22.09.2009
(11) 2 170 693	19.11.2009	(11) 2 170 746	13.01.2010	(11) 2 170 799	25.01.2010
(11) 2 170 694	26.01.2010	(11) 2 170 747	14.01.2010	(11) 2 170 800	19.08.2009
(11) 2 170 695	20.01.2010	(11) 2 170 748	28.12.2009	(11) 2 170 801	17.12.2009
(11) 2 170 696	26.01.2010	(11) 2 170 749	15.01.2010	(11) 2 170 802	25.01.2010
(11) 2 170 697	25.01.2010	(11) 2 170 750	21.01.2010	(11) 2 170 803	19.01.2010
(11) 2 170 698	15.01.2010	(11) 2 170 751	22.01.2010	(11) 2 170 804	22.01.2010
(11) 2 170 699	14.01.2010	(11) 2 170 752	21.01.2010	(11) 2 170 805	21.12.2009
(11) 2 170 700	03.02.2010	(11) 2 170 753	15.01.2010	(11) 2 170 806	18.01.2010
(11) 2 170 701	22.09.2009	(11) 2 170 754	29.01.2010	(11) 2 170 807	08.01.2010
(11) 2 170 702	19.01.2010	(11) 2 170 755	22.02.2010	(11) 2 170 808	12.01.2010
(11) 2 170 703	28.01.2010	(11) 2 170 756	07.01.2010	(11) 2 170 809	12.01.2010
(11) 2 170 704	14.12.2009	(11) 2 170 757	25.01.2010	(11) 2 170 810	30.11.2009
(11) 2 170 705	23.12.2009	(11) 2 170 758	25.01.2010	(11) 2 170 811	30.11.2009
(11) 2 170 706	25.01.2010	(11) 2 170 759	26.10.2009	(11) 2 170 812	16.12.2009
(11) 2 170 707	06.01.2010	(11) 2 170 760	13.01.2010	(11) 2 170 813	25.01.2010
(11) 2 170 708	15.01.2010	(11) 2 170 761	13.01.2010	(11) 2 170 814	12.01.2010
(11) 2 170 709	06.02.2010	(11) 2 170 762	29.01.2010	(11) 2 170 815	19.01.2010
(11) 2 170 710	25.01.2010	(11) 2 170 763	27.01.2010	(11) 2 170 816	26.01.2010
(11) 2 170 711	09.02.2010	(11) 2 170 764	19.01.2010	(11) 2 170 817	21.01.2010
(11) 2 170 712	05.01.2010	(11) 2 170 765	23.10.2009	(11) 2 170 818	26.01.2010
(11) 2 170 713	07.01.2010	(11) 2 170 766	23.10.2009	(11) 2 170 819	17.12.2009
(11) 2 170 714	31.12.2009	(11) 2 170 767	13.01.2010	(11) 2 170 820	14.12.2009
(11) 2 170 715	17.12.2009	(11) 2 170 768	22.02.2010	(11) 2 170 821	21.01.2010
(11) 2 170 716	06.01.2010	(11) 2 170 769	29.01.2010	(11) 2 170 822	15.12.2009
(11) 2 170 717	02.02.2010	(11) 2 170 770	09.12.2009	(11) 2 170 823	20.01.2010
(11) 2 170 718	25.01.2010	(11) 2 170 771	18.02.2010	(11) 2 170 824	25.01.2010
(11) 2 170 719	07.01.2010	(11) 2 170 772	01.02.2010	(11) 2 170 825	13.01.2010
(11) 2 170 720	24.12.2009	(11) 2 170 773	11.01.2010	(11) 2 170 826	31.12.2009
(11) 2 170 721	21.01.2010	(11) 2 170 774	11.01.2010	(11) 2 170 827	21.01.2010
(11) 2 170 722	18.01.2010	(11) 2 170 775	11.01.2010	(11) 2 170 828	22.12.2009
(11) 2 170 723	29.12.2009	(11) 2 170 776	26.01.2010	(11) 2 170 829	08.01.2010
(11) 2 170 724	19.12.2009	(11) 2 170 777	27.01.2010	(11) 2 170 830	14.01.2010
(11) 2 170 725	27.01.2010	(11) 2 170 778	28.12.2009	(11) 2 170 831	16.12.2009
(11) 2 170 726	27.01.2010	(11) 2 170 779	18.01.2010	(11) 2 170 832	30.11.2009
(11) 2 170 727	18.01.2010	(11) 2 170 780	14.01.2010	(11) 2 170 833	26.01.2010
(11) 2 170 728	20.01.2010	(11) 2 170 781	13.01.2010	(11) 2 170 834	14.01.2010
(11) 2 170 729	17.12.2009	(11) 2 170 782	14.01.2010	(11) 2 170 835	23.12.2009
(11) 2 170 730	22.02.2010	(11) 2 170 783	17.12.2009	(11) 2 170 836	22.01.2010

(11) 2 170 837	29.01.2010	(11) 2 170 891	23.12.2009	(11) 2 170 945	16.02.2010
(11) 2 170 838	18.01.2010	(11) 2 170 892	14.01.2010	(11) 2 170 946	15.01.2010
(11) 2 170 839	20.01.2010	(11) 2 170 893	18.01.2010	(11) 2 170 947	20.01.2010
(11) 2 170 840	05.01.2010	(11) 2 170 894	21.01.2010	(11) 2 170 948	20.01.2010
(11) 2 170 841	06.01.2010	(11) 2 170 895	26.01.2010	(11) 2 170 949	17.02.2010
(11) 2 170 842	21.01.2010	(11) 2 170 896	21.01.2010	(11) 2 170 950	07.01.2010
(11) 2 170 843	05.01.2010	(11) 2 170 897	29.01.2010	(11) 2 170 951	04.01.2010
(11) 2 170 844	30.12.2009	(11) 2 170 898	29.01.2010	(11) 2 170 952	30.12.2009
(11) 2 170 845	28.01.2010	(11) 2 170 899	29.12.2009	(11) 2 170 953	11.01.2010
(11) 2 170 846	28.01.2010	(11) 2 170 900	26.01.2010	(11) 2 170 954	07.01.2010
(11) 2 170 847	28.01.2010	(11) 2 170 901	22.12.2009	(11) 2 170 955	07.12.2009
(11) 2 170 848	27.01.2010	(11) 2 170 902	14.01.2010	(11) 2 170 956	11.01.2010
(11) 2 170 849	10.12.2009	(11) 2 170 903	29.12.2009	(11) 2 170 957	20.01.2010
(11) 2 170 850	15.12.2009	(11) 2 170 904	20.01.2010	(11) 2 170 958	05.01.2010
(11) 2 170 851	05.01.2010	(11) 2 170 905	11.01.2010	(11) 2 170 959	18.01.2010
(11) 2 170 852	16.12.2009	(11) 2 170 906	26.01.2010	(11) 2 170 960	26.01.2010
(11) 2 170 853	22.12.2009	(11) 2 170 907	04.01.2010	(11) 2 170 961	20.01.2010
(11) 2 170 854	20.01.2010	(11) 2 170 908	21.12.2009	(11) 2 170 962	03.02.2010
(11) 2 170 855	28.01.2010	(11) 2 170 909	21.01.2010	(11) 2 170 963	02.02.2010
(11) 2 170 856	12.01.2010	(11) 2 170 910	30.11.2009	(11) 2 170 964	17.02.2010
(11) 2 170 857	06.01.2010	(11) 2 170 911	24.11.2009	(11) 2 170 965	06.08.2009
(11) 2 170 858	18.12.2009	(11) 2 170 912	05.01.2010	(11) 2 170 966	10.02.2010
(11) 2 170 859	25.01.2010	(11) 2 170 913	15.01.2010	(11) 2 170 967	18.01.2010
(11) 2 170 860	29.01.2010	(11) 2 170 914	15.01.2010	(11) 2 170 968	18.02.2010
(11) 2 170 861	12.01.2010	(11) 2 170 915	06.01.2010	(11) 2 170 969	10.02.2010
(11) 2 170 862	22.01.2010	(11) 2 170 916	24.12.2009	(11) 2 170 970	16.02.2010
(11) 2 170 863	22.01.2010	(11) 2 170 917	24.12.2009	(11) 2 170 971	19.02.2010
(11) 2 170 864	20.01.2010	(11) 2 170 919	05.01.2010	(11) 2 170 972	17.02.2010
(11) 2 170 865	21.01.2010	(11) 2 170 920	10.12.2009	(11) 2 170 973	02.02.2010
(11) 2 170 866	22.01.2010	(11) 2 170 921	15.01.2010	(11) 2 170 974	08.02.2010
(11) 2 170 867	15.01.2010	(11) 2 170 922	23.12.2009	(11) 2 170 975	02.02.2010
(11) 2 170 868	12.01.2010	(11) 2 170 923	22.01.2010	(11) 2 170 976	22.01.2010
(11) 2 170 869	21.01.2010	(11) 2 170 924	28.12.2009	(11) 2 170 977	21.01.2010
(11) 2 170 870	15.01.2010	(11) 2 170 925	12.01.2010	(11) 2 170 978	21.01.2010
(11) 2 170 871	12.01.2010	(11) 2 170 926	28.01.2010	(11) 2 170 979	08.02.2010
(11) 2 170 872	28.01.2010	(11) 2 170 927	25.01.2010	(11) 2 170 980	17.12.2009
(11) 2 170 873	22.01.2010	(11) 2 170 928	17.02.2010	(11) 2 170 981	12.01.2010
(11) 2 170 875	15.01.2010	(11) 2 170 929	12.01.2010	(11) 2 170 982	21.01.2010
(11) 2 170 876	18.01.2010	(11) 2 170 930	04.01.2010	(11) 2 170 983	09.02.2010
(11) 2 170 877	20.01.2010	(11) 2 170 931	13.01.2010	(11) 2 170 984	15.02.2010
(11) 2 170 878	20.01.2010	(11) 2 170 932	20.01.2010	(11) 2 170 985	02.02.2010
(11) 2 170 879	26.01.2010	(11) 2 170 933	06.01.2010	(11) 2 170 986	15.02.2010
(11) 2 170 880	29.01.2010	(11) 2 170 934	12.01.2010	(11) 2 170 987	10.12.2009
(11) 2 170 881	05.01.2010	(11) 2 170 935	06.01.2010	(11) 2 170 988	19.01.2010
(11) 2 170 882	20.01.2010	(11) 2 170 936	15.01.2010	(11) 2 170 989	15.02.2010
(11) 2 170 883	28.01.2010	(11) 2 170 937	08.01.2010	(11) 2 170 990	08.02.2010
(11) 2 170 884	25.01.2010	(11) 2 170 938	05.01.2010	(11) 2 170 991	09.02.2010
(11) 2 170 885	23.12.2009	(11) 2 170 939	28.01.2010	(11) 2 170 992	15.12.2009
(11) 2 170 886	25.01.2010	(11) 2 170 940	25.01.2010	(11) 2 170 993	15.02.2010
(11) 2 170 887	05.01.2010	(11) 2 170 941	15.01.2010	(11) 2 170 994	27.01.2010
(11) 2 170 888	29.12.2009	(11) 2 170 942	15.12.2009	(11) 2 170 995	18.01.2010
(11) 2 170 889	28.01.2010	(11) 2 170 943	30.12.2009	(11) 2 170 996	11.02.2010
(11) 2 170 890	19.02.2010	(11) 2 170 944	19.01.2010	(11) 2 170 997	20.01.2010

(11) 2 170 998	11.01.2010	(11) 2 171 052	08.01.2010	(11) 2 171 106	17.02.2010
(11) 2 170 999	22.01.2010	(11) 2 171 053	14.01.2010	(11) 2 171 107	26.01.2010
(11) 2 171 000	30.11.2009	(11) 2 171 054	05.01.2010	(11) 2 171 108	03.12.2009
(11) 2 171 001	30.11.2009	(11) 2 171 055	30.12.2009	(11) 2 171 109	04.12.2009
(11) 2 171 002	30.11.2009	(11) 2 171 056	30.12.2009	(11) 2 171 110	21.01.2010
(11) 2 171 003	08.12.2009	(11) 2 171 057	30.12.2009	(11) 2 171 111	03.02.2010
(11) 2 171 004	30.11.2009	(11) 2 171 058	22.01.2010	(11) 2 171 112	19.02.2010
(11) 2 171 005	30.11.2009	(11) 2 171 059	15.01.2010	(11) 2 171 113	07.01.2010
(11) 2 171 006	03.02.2010	(11) 2 171 060	24.03.2009	(11) 2 171 114	03.02.2010
(11) 2 171 007	19.01.2010	(11) 2 171 061	21.01.2010	(11) 2 171 115	20.01.2010
(11) 2 171 008	12.02.2010	(11) 2 171 062	07.01.2010	(11) 2 171 116	29.01.2010
(11) 2 171 009	07.01.2010	(11) 2 171 063	02.02.2010	(11) 2 171 117	29.01.2010
(11) 2 171 010	28.12.2009	(11) 2 171 064	22.02.2010	(11) 2 171 118	29.01.2010
(11) 2 171 011	19.01.2010	(11) 2 171 065	14.01.2010	(11) 2 171 119	08.02.2010
(11) 2 171 012	14.12.2009	(11) 2 171 066	18.01.2010	(11) 2 171 120	08.01.2010
(11) 2 171 013	25.01.2010	(11) 2 171 067	04.01.2010	(11) 2 171 121	27.01.2010
(11) 2 171 014	25.01.2010	(11) 2 171 068	13.01.2010	(11) 2 171 122	22.12.2009
(11) 2 171 015	28.12.2009	(11) 2 171 069	28.01.2010	(11) 2 171 123	25.01.2010
(11) 2 171 016	17.12.2009	(11) 2 171 070	27.01.2010	(11) 2 171 124	22.10.2009
(11) 2 171 017	05.11.2009	(11) 2 171 071	13.01.2010	(11) 2 171 125	12.01.2010
(11) 2 171 018	22.01.2010	(11) 2 171 072	25.01.2010	(11) 2 171 126	20.01.2010
(11) 2 171 019	29.12.2009	(11) 2 171 074	20.01.2010	(11) 2 171 127	15.02.2010
(11) 2 171 021	22.01.2010	(11) 2 171 075	19.01.2010	(11) 2 171 128	15.02.2010
(11) 2 171 022	21.12.2009	(11) 2 171 076	19.01.2010	(11) 2 171 129	03.02.2010
(11) 2 171 023	21.01.2010	(11) 2 171 077	21.01.2010	(11) 2 171 131	11.01.2010
(11) 2 171 024	22.01.2010	(11) 2 171 078	29.01.2010	(11) 2 171 132	18.01.2010
(11) 2 171 025	12.01.2010	(11) 2 171 079	05.02.2010	(11) 2 171 133	26.01.2010
(11) 2 171 026	19.01.2010	(11) 2 171 080	11.01.2010	(11) 2 171 134	18.01.2010
(11) 2 171 027	11.01.2010	(11) 2 171 081	26.01.2010	(11) 2 171 135	22.01.2010
(11) 2 171 028	24.06.2009	(11) 2 171 082	12.01.2010	(11) 2 171 136	18.02.2010
(11) 2 171 029	15.12.2009	(11) 2 171 083	21.01.2010	(11) 2 171 137	21.01.2010
(11) 2 171 030	15.01.2010	(11) 2 171 084	31.12.2009	(11) 2 171 138	22.02.2010
(11) 2 171 031	14.01.2010	(11) 2 171 085	22.12.2009	(11) 2 171 139	23.12.2009
(11) 2 171 032	22.01.2010	(11) 2 171 086	08.01.2010	(11) 2 171 140	23.12.2009
(11) 2 171 033	14.01.2010	(11) 2 171 087	12.01.2010	(11) 2 171 141	22.12.2009
(11) 2 171 034	13.01.2010	(11) 2 171 088	18.01.2010	(11) 2 171 142	19.01.2010
(11) 2 171 035	18.01.2010	(11) 2 171 089	22.01.2010	(11) 2 171 143	18.01.2010
(11) 2 171 036	15.01.2010	(11) 2 171 090	07.01.2010	(11) 2 171 144	21.12.2009
(11) 2 171 037	15.01.2010	(11) 2 171 091	30.12.2009	(11) 2 171 145	20.01.2010
(11) 2 171 038	14.01.2010	(11) 2 171 092	25.01.2010	(11) 2 171 146	01.02.2010
(11) 2 171 039	05.01.2010	(11) 2 171 093	21.01.2010	(11) 2 171 147	18.02.2010
(11) 2 171 040	15.01.2010	(11) 2 171 094	15.01.2010	(11) 2 171 148	20.01.2010
(11) 2 171 041	20.01.2010	(11) 2 171 095	30.12.2009	(11) 2 171 149	15.02.2010
(11) 2 171 042	15.01.2010	(11) 2 171 096	07.01.2010	(11) 2 171 150	10.12.2009
(11) 2 171 043	15.01.2010	(11) 2 171 097	18.01.2010	(11) 2 171 151	05.01.2010
(11) 2 171 044	13.01.2010	(11) 2 171 098	21.01.2010	(11) 2 171 152	18.02.2010
(11) 2 171 045	06.01.2010	(11) 2 171 099	20.01.2010	(11) 2 171 153	13.11.2009
(11) 2 171 046	06.01.2010	(11) 2 171 100	13.01.2010	(11) 2 171 154	10.02.2010
(11) 2 171 047	17.12.2009	(11) 2 171 101	14.12.2009	(11) 2 171 155	31.12.2009
(11) 2 171 048	02.11.2009	(11) 2 171 102	19.02.2010	(11) 2 171 156	17.02.2010
(11) 2 171 049	11.02.2010	(11) 2 171 103	22.02.2010	(11) 2 171 157	22.01.2010
(11) 2 171 050	29.01.2010	(11) 2 171 104	19.02.2010	(11) 2 171 158	21.01.2010
(11) 2 171 051	05.01.2010	(11) 2 171 105	11.01.2010	(11) 2 171 159	29.01.2010

(11) 2 171 160	26.01.2010	(11) 2 171 213	15.01.2010	(11) 2 171 267	15.01.2010
(11) 2 171 161	23.01.2010	(11) 2 171 214	14.01.2010	(11) 2 171 268	13.01.2010
(11) 2 171 162	28.12.2009	(11) 2 171 215	13.01.2010	(11) 2 171 269	08.01.2010
(11) 2 171 163	11.01.2010	(11) 2 171 216	14.01.2010	(11) 2 171 270	12.01.2010
(11) 2 171 164	14.01.2010	(11) 2 171 217	23.12.2009	(11) 2 171 271	11.01.2010
(11) 2 171 165	26.01.2010	(11) 2 171 218	23.11.2009	(11) 2 171 272	11.01.2010
(11) 2 171 166	29.01.2010	(11) 2 171 219	22.01.2010	(11) 2 171 273	24.02.2010
(11) 2 171 167	26.01.2010	(11) 2 171 220	06.05.2008	(11) 2 171 274	24.02.2010
(11) 2 171 168	05.01.2010	(11) 2 171 222	27.01.2010	(11) 2 171 275	30.10.2009
(11) 2 171 169	26.01.2010	(11) 2 171 223	20.01.2010	(11) 2 171 276	20.01.2010
(11) 2 171 170	26.01.2010	(11) 2 171 224	26.01.2010	(11) 2 171 277	15.02.2010
(11) 2 171 171	26.01.2010	(11) 2 171 225	28.12.2009	(11) 2 171 278	06.01.2010
(11) 2 171 172	26.01.2010	(11) 2 171 226	11.01.2010	(11) 2 171 279	07.01.2010
(11) 2 171 173	26.01.2010	(11) 2 171 227	07.01.2010	(11) 2 171 280	26.11.2009
(11) 2 171 174	10.01.2010	(11) 2 171 228	14.01.2010	(11) 2 171 281	03.12.2009
(11) 2 171 175	22.01.2010	(11) 2 171 229	08.01.2010	(11) 2 171 282	30.11.2009
(11) 2 171 176	20.01.2010	(11) 2 171 230	12.01.2010	(11) 2 171 283	05.08.2009
(11) 2 171 177	14.01.2010	(11) 2 171 231	29.01.2010	(11) 2 171 284	02.03.2010
(11) 2 171 178	18.01.2010	(11) 2 171 232	18.01.2010	(11) 2 171 285	26.01.2010
(11) 2 171 179	01.12.2009	(11) 2 171 233	18.01.2010	(11) 2 171 286	26.01.2010
(11) 2 171 180	16.11.2009	(11) 2 171 234	26.01.2010	(11) 2 171 287	16.02.2010
(11) 2 171 181	12.01.2010	(11) 2 171 235	30.12.2009	(11) 2 171 288	29.01.2010
(11) 2 171 182	13.01.2010	(11) 2 171 236	13.01.2010	(11) 2 171 289	08.01.2010
(11) 2 171 183	16.12.2009	(11) 2 171 237	15.01.2010	(11) 2 171 290	13.01.2010
(11) 2 171 184	18.01.2010	(11) 2 171 238	09.12.2009	(11) 2 171 291	22.01.2010
(11) 2 171 185	15.01.2010	(11) 2 171 239	21.01.2010	(11) 2 171 292	25.01.2010
(11) 2 171 186	26.01.2010	(11) 2 171 240	08.12.2009	(11) 2 171 293	26.01.2010
(11) 2 171 187	18.01.2010	(11) 2 171 241	14.01.2010	(11) 2 171 294	18.01.2010
(11) 2 171 188	18.01.2010	(11) 2 171 242	12.01.2010	(11) 2 171 295	23.12.2009
(11) 2 171 189	25.02.2010	(11) 2 171 243	19.02.2010	(11) 2 171 296	22.01.2010
(11) 2 171 190	19.01.2010	(11) 2 171 244	18.02.2010	(11) 2 171 297	09.02.2010
(11) 2 171 191	19.01.2010	(11) 2 171 245	26.02.2010	(11) 2 171 298	24.10.2009
(11) 2 171 192	05.01.2010	(11) 2 171 246	25.01.2010	(11) 2 171 299	30.11.2009
(11) 2 171 193	05.01.2010	(11) 2 171 247	17.11.2009	(11) 2 171 300	26.01.2010
(11) 2 171 194	18.12.2009	(11) 2 171 248	22.01.2010	(11) 2 171 301	21.12.2009
(11) 2 171 195	29.01.2010	(11) 2 171 249	19.01.2010	(11) 2 171 302	27.01.2010
(11) 2 171 196	17.12.2009	(11) 2 171 250	14.01.2010	(11) 2 171 303	19.02.2010
(11) 2 171 197	30.12.2009	(11) 2 171 251	29.01.2010	(11) 2 171 304	05.02.2010
(11) 2 171 198	30.12.2009	(11) 2 171 252	21.01.2010	(11) 2 171 305	20.11.2009
(11) 2 171 199	27.01.2010	(11) 2 171 253	16.02.2010	(11) 2 171 306	16.02.2010
(11) 2 171 200	11.01.2010	(11) 2 171 254	21.01.2010	(11) 2 171 307	16.12.2009
(11) 2 171 201	19.01.2010	(11) 2 171 255	15.02.2010	(11) 2 171 308	25.01.2010
(11) 2 171 202	30.12.2009	(11) 2 171 256	22.01.2010	(11) 2 171 309	30.01.2010
(11) 2 171 203	11.01.2010	(11) 2 171 257	21.01.2010	(11) 2 171 310	27.11.2009
(11) 2 171 204	12.01.2010	(11) 2 171 258	21.01.2010	(11) 2 171 311	31.12.2009
(11) 2 171 205	12.01.2010	(11) 2 171 259	13.01.2010	(11) 2 171 312	21.01.2010
(11) 2 171 206	15.01.2010	(11) 2 171 260	24.02.2010	(11) 2 171 313	17.02.2010
(11) 2 171 207	21.01.2010	(11) 2 171 261	20.01.2010	(11) 2 171 314	18.12.2009
(11) 2 171 208	15.01.2010	(11) 2 171 262	12.01.2010	(11) 2 171 315	25.01.2010
(11) 2 171 209	22.12.2009	(11) 2 171 263	01.01.2010	(11) 2 171 316	03.12.2009
(11) 2 171 210	13.01.2010	(11) 2 171 264	20.01.2010	(11) 2 171 317	22.12.2009
(11) 2 171 211	30.12.2009	(11) 2 171 265	23.12.2009	(11) 2 171 318	26.01.2010
(11) 2 171 212	19.01.2010	(11) 2 171 266	07.01.2010	(11) 2 171 319	29.12.2009

(11) 2 171 320	19.01.2010	(11) 2 171 375	24.11.2009	(11) 2 171 429	12.01.2010
(11) 2 171 321	29.01.2010	(11) 2 171 376	11.01.2010	(11) 2 171 430	21.12.2009
(11) 2 171 322	29.01.2010	(11) 2 171 377	14.01.2010	(11) 2 171 431	28.01.2010
(11) 2 171 323	27.01.2010	(11) 2 171 378	08.01.2010	(11) 2 171 432	09.02.2010
(11) 2 171 324	02.12.2009	(11) 2 171 379	24.02.2010	(11) 2 171 433	16.02.2010
(11) 2 171 325	15.02.2010	(11) 2 171 380	24.02.2010	(11) 2 171 434	19.01.2010
(11) 2 171 326	22.01.2010	(11) 2 171 381	09.02.2010	(11) 2 171 435	23.12.2009
(11) 2 171 327	16.02.2010	(11) 2 171 382	15.12.2009	(11) 2 171 436	27.10.2009
(11) 2 171 328	22.01.2010	(11) 2 171 383	07.12.2009	(11) 2 171 437	17.02.2010
(11) 2 171 329	06.01.2010	(11) 2 171 384	12.01.2010	(11) 2 171 438	08.02.2010
(11) 2 171 330	20.01.2010	(11) 2 171 385	24.02.2010	(11) 2 171 439	23.02.2010
(11) 2 171 331	27.01.2010	(11) 2 171 386	19.01.2010	(11) 2 171 440	04.01.2010
(11) 2 171 332	27.01.2010	(11) 2 171 387	22.12.2009	(11) 2 171 441	24.02.2010
(11) 2 171 334	11.01.2010	(11) 2 171 388	21.01.2010	(11) 2 171 442	05.02.2010
(11) 2 171 335	11.01.2010	(11) 2 171 389	21.01.2010	(11) 2 171 443	25.01.2010
(11) 2 171 336	08.12.2009	(11) 2 171 390	22.01.2010	(11) 2 171 444	11.01.2010
(11) 2 171 337	13.01.2010	(11) 2 171 391	18.02.2010	(11) 2 171 445	08.01.2010
(11) 2 171 338	27.01.2010	(11) 2 171 392	11.01.2010	(11) 2 171 446	28.12.2009
(11) 2 171 339	03.11.2009	(11) 2 171 393	10.02.2010	(11) 2 171 447	12.01.2010
(11) 2 171 340	21.01.2010	(11) 2 171 394	30.01.2010	(11) 2 171 448	11.01.2010
(11) 2 171 341	05.02.2010	(11) 2 171 396	05.02.2010	(11) 2 171 449	20.01.2010
(11) 2 171 342	05.01.2010	(11) 2 171 397	11.02.2010	(11) 2 171 450	18.01.2010
(11) 2 171 343	27.01.2010	(11) 2 171 398	11.12.2009	(11) 2 171 451	11.01.2010
(11) 2 171 344	21.01.2010	(11) 2 171 399	29.01.2010	(11) 2 171 452	22.01.2010
(11) 2 171 345	15.02.2010	(11) 2 171 400	18.02.2010	(11) 2 171 453	27.01.2010
(11) 2 171 346	18.01.2010	(11) 2 171 401	30.12.2009	(11) 2 171 454	19.01.2010
(11) 2 171 347	19.01.2010	(11) 2 171 402	01.03.2010	(11) 2 171 455	05.02.2010
(11) 2 171 348	26.01.2010	(11) 2 171 403	15.01.2010	(11) 2 171 456	16.12.2009
(11) 2 171 349	26.01.2010	(11) 2 171 404	19.02.2010	(11) 2 171 457	13.01.2010
(11) 2 171 350	25.01.2010	(11) 2 171 405	09.02.2010	(11) 2 171 458	11.01.2010
(11) 2 171 351	12.01.2010	(11) 2 171 406	03.02.2010	(11) 2 171 459	11.12.2009
(11) 2 171 352	04.11.2009	(11) 2 171 407	01.02.2010	(11) 2 171 460	22.01.2010
(11) 2 171 353	26.11.2009	(11) 2 171 408	16.02.2010	(11) 2 171 461	15.01.2010
(11) 2 171 354	12.01.2010	(11) 2 171 409	29.01.2010	(11) 2 171 462	12.01.2010
(11) 2 171 355	18.01.2010	(11) 2 171 410	05.02.2010	(11) 2 171 463	07.01.2010
(11) 2 171 356	13.11.2009	(11) 2 171 411	29.01.2010	(11) 2 171 464	28.01.2010
(11) 2 171 357	22.01.2010	(11) 2 171 412	22.01.2010	(11) 2 171 465	25.01.2010
(11) 2 171 359	14.01.2010	(11) 2 171 413	08.02.2010	(11) 2 171 466	11.12.2009
(11) 2 171 360	14.01.2010	(11) 2 171 414	25.01.2010	(11) 2 171 467	11.12.2009
(11) 2 171 361	13.01.2010	(11) 2 171 415	22.07.2009	(11) 2 171 468	11.12.2009
(11) 2 171 362	13.01.2010	(11) 2 171 416	18.01.2010	(11) 2 171 469	13.12.2009
(11) 2 171 363	15.01.2010	(11) 2 171 417	05.02.2010	(11) 2 171 470	04.01.2010
(11) 2 171 364	18.01.2010	(11) 2 171 418	18.01.2010	(11) 2 171 471	08.01.2010
(11) 2 171 365	25.11.2009	(11) 2 171 419	27.01.2010	(11) 2 171 473	27.01.2010
(11) 2 171 366	25.11.2009	(11) 2 171 420	08.02.2010	(11) 2 171 474	29.01.2010
(11) 2 171 367	05.01.2010	(11) 2 171 421	09.02.2010	(11) 2 171 475	08.01.2010
(11) 2 171 368	22.01.2010	(11) 2 171 422	21.01.2010	(11) 2 171 476	09.02.2010
(11) 2 171 369	08.01.2010	(11) 2 171 423	11.01.2010	(11) 2 171 477	20.01.2010
(11) 2 171 370	18.01.2010	(11) 2 171 424	22.01.2010	(11) 2 171 478	08.02.2010
(11) 2 171 371	21.01.2010	(11) 2 171 425	21.01.2010	(11) 2 171 479	03.12.2009
(11) 2 171 372	20.01.2010	(11) 2 171 426	17.02.2010	(11) 2 171 480	29.01.2010
(11) 2 171 373	24.02.2010	(11) 2 171 427	14.01.2010	(11) 2 171 481	12.01.2010
(11) 2 171 374	12.01.2010	(11) 2 171 428	18.01.2010	(11) 2 171 482	24.12.2009

(11) 2 171 483	15.01.2010	(11) 2 171 537	12.01.2010	(11) 2 171 590	04.01.2010
(11) 2 171 484	19.02.2010	(11) 2 171 538	25.01.2010	(11) 2 171 591	23.12.2009
(11) 2 171 485	05.02.2010	(11) 2 171 539	04.02.2010	(11) 2 171 592	30.12.2009
(11) 2 171 486	14.01.2010	(11) 2 171 540	05.01.2010	(11) 2 171 593	18.12.2009
(11) 2 171 487	15.01.2010	(11) 2 171 541	23.10.2009	(11) 2 171 594	30.12.2009
(11) 2 171 488	20.11.2009	(11) 2 171 542	12.01.2010	(11) 2 171 595	17.12.2009
(11) 2 171 489	14.01.2010	(11) 2 171 543	14.01.2010	(11) 2 171 596	30.12.2009
(11) 2 171 490	04.01.2010	(11) 2 171 544	03.02.2010	(11) 2 171 597	04.02.2010
(11) 2 171 492	02.02.2010	(11) 2 171 545	26.01.2010	(11) 2 171 598	26.01.2010
(11) 2 171 493	12.01.2010	(11) 2 171 546	27.01.2010	(11) 2 171 599	17.12.2009
(11) 2 171 494	05.02.2010	(11) 2 171 547	29.01.2010	(11) 2 171 600	14.12.2009
(11) 2 171 495	28.01.2010	(11) 2 171 548	18.01.2010	(11) 2 171 601	07.01.2010
(11) 2 171 496	19.01.2010	(11) 2 171 549	12.02.2010	(11) 2 171 602	08.01.2010
(11) 2 171 497	02.02.2010	(11) 2 171 550	27.01.2010	(11) 2 171 603	23.12.2009
(11) 2 171 498	09.02.2010	(11) 2 171 551	16.02.2010	(11) 2 171 604	11.01.2010
(11) 2 171 499	24.02.2010	(11) 2 171 552	16.02.2010	(11) 2 171 605	30.12.2009
(11) 2 171 500	08.02.2010	(11) 2 171 553	22.12.2009	(11) 2 171 606	29.12.2009
(11) 2 171 501	25.01.2010	(11) 2 171 554	11.02.2010	(11) 2 171 607	13.01.2010
(11) 2 171 502	05.02.2010	(11) 2 171 555	18.01.2010	(11) 2 171 608	21.01.2010
(11) 2 171 503	21.01.2010	(11) 2 171 556	15.02.2010	(11) 2 171 609	18.01.2010
(11) 2 171 504	21.01.2010	(11) 2 171 557	26.01.2010	(11) 2 171 610	29.12.2009
(11) 2 171 505	26.01.2010	(11) 2 171 558	18.12.2009	(11) 2 171 611	16.12.2009
(11) 2 171 506	01.07.2009	(11) 2 171 559	14.01.2010	(11) 2 171 612	23.12.2009
(11) 2 171 507	15.02.2010	(11) 2 171 560	17.12.2009	(11) 2 171 613	30.12.2009
(11) 2 171 508	15.12.2009	(11) 2 171 561	12.01.2010	(11) 2 171 614	23.12.2009
(11) 2 171 509	26.01.2010	(11) 2 171 562	19.01.2010	(11) 2 171 615	07.01.2010
(11) 2 171 510	19.01.2010	(11) 2 171 563	21.12.2009	(11) 2 171 616	17.12.2009
(11) 2 171 511	05.02.2010	(11) 2 171 564	19.01.2010	(11) 2 171 617	17.02.2010
(11) 2 171 512	11.02.2010	(11) 2 171 565	26.01.2010	(11) 2 171 618	22.01.2010
(11) 2 171 513	21.01.2010	(11) 2 171 566	22.12.2009	(11) 2 171 619	17.12.2009
(11) 2 171 514	08.02.2010	(11) 2 171 567	05.01.2010	(11) 2 171 620	20.01.2010
(11) 2 171 515	25.01.2010	(11) 2 171 568	11.01.2010	(11) 2 171 621	21.12.2009
(11) 2 171 516	12.01.2010	(11) 2 171 569	16.12.2009	(11) 2 171 622	11.01.2010
(11) 2 171 517	04.02.2010	(11) 2 171 570	18.12.2009	(11) 2 171 623	23.12.2009
(11) 2 171 518	20.01.2010	(11) 2 171 571	19.01.2010	(11) 2 171 624	23.12.2009
(11) 2 171 519	26.01.2010	(11) 2 171 572	06.01.2010	(11) 2 171 625	21.01.2010
(11) 2 171 520	05.02.2010	(11) 2 171 573	01.01.2010	(11) 2 171 626	12.01.2010
(11) 2 171 521	22.02.2010	(11) 2 171 574	27.01.2010	(11) 2 171 627	11.01.2010
(11) 2 171 522	25.02.2010	(11) 2 171 575	29.12.2009	(11) 2 171 628	15.01.2010
(11) 2 171 523	26.01.2010	(11) 2 171 576	18.12.2009	(11) 2 171 629	17.12.2009
(11) 2 171 524	25.01.2010	(11) 2 171 577	14.01.2010	(11) 2 171 630	27.01.2010
(11) 2 171 525	12.02.2010	(11) 2 171 578	17.12.2009	(11) 2 171 631	17.12.2009
(11) 2 171 526	02.02.2010	(11) 2 171 579	19.01.2010	(11) 2 171 632	08.12.2009
(11) 2 171 527	17.12.2009	(11) 2 171 580	04.01.2010	(11) 2 171 633	16.12.2009
(11) 2 171 528	15.12.2009	(11) 2 171 581	22.12.2009	(11) 2 171 634	21.01.2010
(11) 2 171 529	19.01.2010	(11) 2 171 582	08.01.2010	(11) 2 171 635	29.12.2009
(11) 2 171 530	01.02.2010	(11) 2 171 583	27.11.2009	(11) 2 171 636	20.01.2010
(11) 2 171 531	01.02.2010	(11) 2 171 584	26.01.2010	(11) 2 171 637	05.01.2010
(11) 2 171 532	18.02.2010	(11) 2 171 585	25.01.2010	(11) 2 171 638	20.01.2010
(11) 2 171 533	20.01.2010	(11) 2 171 586	20.01.2010	(11) 2 171 639	28.01.2010
(11) 2 171 534	19.01.2010	(11) 2 171 587	21.12.2009	(11) 2 171 640	18.02.2010
(11) 2 171 535	12.01.2010	(11) 2 171 588	21.01.2010	(11) 2 171 641	19.01.2010
(11) 2 171 536	19.01.2010	(11) 2 171 589	12.01.2010	(11) 2 171 642	26.01.2010

(11) 2 171 643	29.01.2010	(11) 2 171 697	23.12.2009	(11) 2 171 750	19.02.2010
(11) 2 171 644	19.01.2010	(11) 2 171 698	08.01.2010	(11) 2 171 751	15.02.2010
(11) 2 171 645	28.01.2010	(11) 2 171 699	26.01.2010	(11) 2 171 752	14.01.2010
(11) 2 171 646	12.01.2010	(11) 2 171 700	22.02.2010	(11) 2 171 753	27.01.2010
(11) 2 171 647	03.02.2010	(11) 2 171 701	22.01.2010	(11) 2 171 754	11.01.2010
(11) 2 171 648	09.02.2010	(11) 2 171 702	25.01.2010	(11) 2 171 755	27.01.2010
(11) 2 171 649	03.11.2009	(11) 2 171 703	15.01.2010	(11) 2 171 756	21.01.2010
(11) 2 171 650	29.10.2009	(11) 2 171 704	15.02.2010	(11) 2 171 757	04.02.2010
(11) 2 171 651	22.02.2010	(11) 2 171 705	11.01.2010	(11) 2 171 758	28.01.2010
(11) 2 171 652	29.12.2009	(11) 2 171 706	08.01.2010	(11) 2 171 759	24.10.2008
(11) 2 171 653	03.02.2010	(11) 2 171 707	27.01.2010	(11) 2 171 760	12.01.2010
(11) 2 171 654	26.01.2010	(11) 2 171 708	25.01.2010	(11) 2 171 761	20.01.2010
(11) 2 171 655	15.01.2010	(11) 2 171 709	04.12.2009	(11) 2 171 762	11.12.2009
(11) 2 171 656	15.12.2009	(11) 2 171 710	28.01.2010	(11) 2 171 763	13.01.2010
(11) 2 171 657	13.01.2010	(11) 2 171 711	29.12.2009	(11) 2 171 764	03.02.2010
(11) 2 171 658	15.01.2010	(11) 2 171 712	27.01.2010	(11) 2 171 765	27.01.2010
(11) 2 171 659	25.01.2010	(11) 2 171 713	11.01.2010	(11) 2 171 766	27.01.2010
(11) 2 171 660	08.01.2010	(11) 2 171 714	21.01.2010	(11) 2 171 767	11.02.2010
(11) 2 171 662	18.01.2010	(11) 2 171 715	17.02.2010	(11) 2 171 768	27.01.2010
(11) 2 171 663	23.02.2009	(11) 2 171 716	20.01.2010	(11) 2 171 769	27.01.2010
(11) 2 171 664	14.12.2009	(11) 2 171 717	26.01.2010	(11) 2 171 770	19.01.2010
(11) 2 171 665	24.12.2009	(11) 2 171 718	25.01.2010	(11) 2 171 771	22.01.2010
(11) 2 171 666	23.12.2009	(11) 2 171 719	13.01.2010	(11) 2 171 772	03.02.2010
(11) 2 171 667	07.01.2010	(11) 2 171 720	18.01.2010	(11) 2 171 773	03.02.2010
(11) 2 171 668	20.01.2010	(11) 2 171 721	22.02.2010	(11) 2 171 774	16.12.2009
(11) 2 171 669	22.02.2010	(11) 2 171 722	14.01.2010	(11) 2 171 775	26.01.2010
(11) 2 171 670	23.12.2009	(11) 2 171 723	14.01.2010	(11) 2 171 776	04.01.2010
(11) 2 171 671	21.01.2010	(11) 2 171 724	21.01.2010	(11) 2 171 777	30.11.2009
(11) 2 171 672	04.01.2010	(11) 2 171 725	21.01.2010	(11) 2 171 778	22.01.2010
(11) 2 171 673	21.12.2009	(11) 2 171 726	11.02.2010	(11) 2 171 779	21.01.2010
(11) 2 171 674	21.12.2009	(11) 2 171 727	11.02.2010	(11) 2 171 780	12.01.2010
(11) 2 171 675	28.12.2009	(11) 2 171 728	04.12.2009	(11) 2 171 781	01.02.2010
(11) 2 171 676	28.12.2009	(11) 2 171 729	04.02.2010	(11) 2 171 782	06.08.2009
(11) 2 171 677	12.01.2010	(11) 2 171 730	18.02.2010	(11) 2 171 783	28.01.2010
(11) 2 171 678	17.12.2009	(11) 2 171 731	25.01.2010	(11) 2 171 784	26.03.2009
(11) 2 171 679	17.12.2009	(11) 2 171 732	15.01.2010	(11) 2 171 785	18.01.2010
(11) 2 171 680	18.12.2009	(11) 2 171 733	22.01.2010	(11) 2 171 786	23.12.2009
(11) 2 171 681	12.01.2010	(11) 2 171 734	15.01.2010	(11) 2 171 787	22.12.2009
(11) 2 171 682	17.12.2009	(11) 2 171 735	23.12.2009	(11) 2 171 788	18.02.2010
(11) 2 171 683	22.01.2010	(11) 2 171 736	08.12.2009	(11) 2 171 789	01.02.2010
(11) 2 171 684	20.01.2010	(11) 2 171 737	15.01.2010	(11) 2 171 790	11.01.2010
(11) 2 171 685	18.01.2010	(11) 2 171 738	09.06.2009	(11) 2 171 791	13.01.2010
(11) 2 171 686	01.03.2010	(11) 2 171 739	17.12.2009	(11) 2 171 792	02.10.2009
(11) 2 171 687	16.11.2009	(11) 2 171 740	22.02.2010	(11) 2 171 793	12.01.2010
(11) 2 171 688	10.02.2010	(11) 2 171 741	12.11.2009	(11) 2 171 794	15.01.2010
(11) 2 171 689	25.01.2010	(11) 2 171 742	12.01.2010	(11) 2 171 795	18.12.2009
(11) 2 171 690	23.12.2009	(11) 2 171 743	07.01.2010	(11) 2 171 796	10.02.2010
(11) 2 171 691	05.01.2010	(11) 2 171 744	15.02.2010	(11) 2 171 797	05.02.2010
(11) 2 171 692	17.12.2009	(11) 2 171 745	20.01.2010	(11) 2 171 798	22.01.2010
(11) 2 171 693	27.01.2010	(11) 2 171 746	06.01.2010	(11) 2 171 799	20.01.2010
(11) 2 171 694	11.12.2009	(11) 2 171 747	16.12.2009	(11) 2 171 800	14.12.2009
(11) 2 171 695	19.01.2010	(11) 2 171 748	16.12.2009	(11) 2 171 801	19.01.2010
(11) 2 171 696	23.12.2009	(11) 2 171 749	18.02.2010	(11) 2 171 802	23.12.2009

(11) 2 171 803	27.01.2010	(11) 2 171 856	19.01.2010	(11) 2 171 910	26.01.2010
(11) 2 171 804	29.01.2010	(11) 2 171 857	21.01.2010	(11) 2 171 911	20.10.2009
(11) 2 171 805	18.01.2010	(11) 2 171 858	22.12.2009	(11) 2 171 912	05.02.2010
(11) 2 171 806	21.01.2010	(11) 2 171 859	13.01.2010	(11) 2 171 913	22.12.2009
(11) 2 171 807	21.01.2010	(11) 2 171 860	27.01.2010	(11) 2 171 914	21.01.2010
(11) 2 171 808	11.01.2010	(11) 2 171 861	13.01.2010	(11) 2 171 915	13.01.2010
(11) 2 171 809	22.12.2009	(11) 2 171 862	21.01.2010	(11) 2 171 916	10.02.2010
(11) 2 171 810	05.02.2010	(11) 2 171 863	05.01.2010	(11) 2 171 917	19.01.2010
(11) 2 171 811	27.01.2010	(11) 2 171 864	05.02.2010	(11) 2 171 918	12.01.2010
(11) 2 171 812	02.11.2009	(11) 2 171 865	14.01.2010	(11) 2 171 919	15.12.2009
(11) 2 171 813	05.11.2009	(11) 2 171 866	20.01.2010	(11) 2 171 920	08.02.2010
(11) 2 171 814	14.11.2009	(11) 2 171 867	12.12.2009	(11) 2 171 921	08.02.2010
(11) 2 171 815	21.11.2009	(11) 2 171 868	25.01.2010	(11) 2 171 922	22.01.2010
(11) 2 171 816	16.12.2009	(11) 2 171 869	07.01.2010	(11) 2 171 923	03.02.2010
(11) 2 171 817	07.11.2009	(11) 2 171 870	09.02.2010	(11) 2 171 925	28.01.2010
(11) 2 171 818	28.12.2009	(11) 2 171 872	22.01.2010	(11) 2 171 926	07.12.2009
(11) 2 171 819	04.01.2010	(11) 2 171 873	15.12.2009	(11) 2 171 927	01.02.2010
(11) 2 171 820	19.01.2010	(11) 2 171 874	28.01.2010	(11) 2 171 928	01.02.2010
(11) 2 171 821	13.11.2009	(11) 2 171 875	14.01.2010	(11) 2 171 929	30.10.2009
(11) 2 171 822	01.02.2010	(11) 2 171 876	09.12.2009	(11) 2 171 930	25.01.2010
(11) 2 171 823	02.02.2010	(11) 2 171 877	21.01.2010	(11) 2 171 931	25.01.2010
(11) 2 171 824	18.02.2010	(11) 2 171 878	12.01.2010	(11) 2 171 932	26.01.2010
(11) 2 171 825	18.02.2010	(11) 2 171 879	18.01.2010	(11) 2 171 933	15.02.2010
(11) 2 171 826	21.12.2009	(11) 2 171 880	27.01.2010	(11) 2 171 934	14.01.2010
(11) 2 171 827	04.02.2010	(11) 2 171 881	21.01.2010	(11) 2 171 935	12.01.2010
(11) 2 171 828	22.02.2010	(11) 2 171 882	21.01.2010	(11) 2 171 936	04.02.2010
(11) 2 171 829	01.02.2010	(11) 2 171 883	30.11.2009	(11) 2 171 937	19.12.2009
(11) 2 171 830	27.01.2010	(11) 2 171 884	03.02.2010	(11) 2 171 938	07.01.2010
(11) 2 171 831	15.01.2010	(11) 2 171 885	28.12.2009	(11) 2 171 939	08.02.2010
(11) 2 171 832	22.01.2010	(11) 2 171 886	16.12.2009	(11) 2 171 940	18.01.2010
(11) 2 171 833	27.01.2010	(11) 2 171 887	21.01.2010	(11) 2 171 941	11.01.2010
(11) 2 171 834	28.12.2009	(11) 2 171 888	15.01.2010	(11) 2 171 942	19.01.2010
(11) 2 171 835	09.02.2010	(11) 2 171 889	26.01.2010	(11) 2 171 943	22.01.2010
(11) 2 171 836	09.02.2010	(11) 2 171 890	11.12.2009	(11) 2 171 944	19.01.2010
(11) 2 171 837	09.02.2010	(11) 2 171 891	18.12.2009	(11) 2 171 945	20.01.2010
(11) 2 171 838	19.11.2009	(11) 2 171 892	29.01.2010	(11) 2 171 946	21.01.2010
(11) 2 171 839	11.12.2009	(11) 2 171 893	28.01.2010	(11) 2 171 947	05.02.2010
(11) 2 171 840	17.12.2009	(11) 2 171 894	28.01.2010	(11) 2 171 948	22.01.2010
(11) 2 171 841	04.02.2010	(11) 2 171 895	18.02.2010	(11) 2 171 949	25.01.2010
(11) 2 171 842	07.12.2009	(11) 2 171 896	22.01.2010	(11) 2 171 950	25.01.2010
(11) 2 171 843	27.11.2009	(11) 2 171 897	20.01.2010	(11) 2 171 951	22.12.2009
(11) 2 171 844	17.12.2009	(11) 2 171 898	22.01.2010	(11) 2 171 952	29.01.2010
(11) 2 171 845	09.02.2010	(11) 2 171 899	27.01.2010	(11) 2 171 953	20.01.2010
(11) 2 171 846	21.12.2009	(11) 2 171 900	11.01.2010	(11) 2 171 954	22.01.2010
(11) 2 171 847	13.11.2009	(11) 2 171 901	12.01.2010	(11) 2 171 955	29.01.2010
(11) 2 171 848	10.02.2010	(11) 2 171 902	19.01.2010	(11) 2 171 956	28.01.2010
(11) 2 171 849	09.02.2010	(11) 2 171 903	07.01.2010	(11) 2 171 957	18.01.2010
(11) 2 171 850	18.01.2010	(11) 2 171 904	06.02.2009	(11) 2 171 958	28.01.2010
(11) 2 171 851	11.01.2010	(11) 2 171 905	13.01.2010	(11) 2 171 959	21.01.2010
(11) 2 171 852	22.02.2010	(11) 2 171 906	07.12.2009	(11) 2 171 960	29.01.2010
(11) 2 171 853	19.02.2010	(11) 2 171 907	21.01.2010	(11) 2 171 961	14.12.2009
(11) 2 171 854	02.02.2010	(11) 2 171 908	20.01.2010	(11) 2 171 962	18.01.2010
(11) 2 171 855	18.02.2010	(11) 2 171 909	16.11.2009	(11) 2 171 963	05.02.2010

(11) 2 171 964	04.02.2010	(11) 2 172 017	04.02.2010	(11) 2 172 071	12.01.2010
(11) 2 171 965	21.01.2010	(11) 2 172 018	29.01.2010	(11) 2 172 073	21.01.2010
(11) 2 171 966	14.12.2009	(11) 2 172 019	21.01.2010	(11) 2 172 074	27.01.2010
(11) 2 171 967	26.01.2010	(11) 2 172 020	22.01.2010	(11) 2 172 075	14.12.2009
(11) 2 171 968	13.01.2010	(11) 2 172 021	22.01.2010	(11) 2 172 076	09.02.2010
(11) 2 171 969	15.01.2010	(11) 2 172 022	18.01.2010	(11) 2 172 077	25.01.2010
(11) 2 171 970	30.11.2009	(11) 2 172 023	18.01.2010	(11) 2 172 078	08.02.2010
(11) 2 171 971	21.12.2009	(11) 2 172 024	16.01.2010	(11) 2 172 079	18.02.2010
(11) 2 171 972	18.12.2009	(11) 2 172 025	18.01.2010	(11) 2 172 080	11.02.2010
(11) 2 171 973	21.01.2010	(11) 2 172 026	12.01.2010	(11) 2 172 081	08.01.2010
(11) 2 171 974	21.12.2009	(11) 2 172 027	22.01.2010	(11) 2 172 082	14.01.2010
(11) 2 171 975	19.01.2010	(11) 2 172 028	01.02.2010	(11) 2 172 083	16.02.2010
(11) 2 171 976	28.01.2010	(11) 2 172 029	07.01.2010	(11) 2 172 084	18.02.2010
(11) 2 171 977	20.01.2010	(11) 2 172 030	22.01.2010	(11) 2 172 085	05.02.2010
(11) 2 171 978	19.01.2010	(11) 2 172 031	12.01.2010	(11) 2 172 086	11.11.2009
(11) 2 171 979	05.02.2010	(11) 2 172 032	26.01.2010	(11) 2 172 087	23.12.2009
(11) 2 171 980	05.02.2010	(11) 2 172 033	25.01.2010	(11) 2 172 088	11.01.2010
(11) 2 171 981	25.01.2010	(11) 2 172 034	29.01.2010	(11) 2 172 089	28.01.2010
(11) 2 171 982	19.02.2010	(11) 2 172 035	18.01.2010	(11) 2 172 090	28.01.2010
(11) 2 171 983	07.10.2009	(11) 2 172 036	18.01.2010	(11) 2 172 091	13.01.2010
(11) 2 171 984	26.11.2009	(11) 2 172 037	18.01.2010	(11) 2 172 094	05.10.2009
(11) 2 171 985	12.01.2010	(11) 2 172 038	19.01.2010	(11) 2 172 097	17.02.2010
(11) 2 171 986	07.12.2009	(11) 2 172 039	18.12.2009	(11) 2 172 098	26.02.2009
(11) 2 171 987	12.01.2010	(11) 2 172 040	15.01.2010	(11) 2 172 099	08.02.2010
(11) 2 171 988	26.01.2010	(11) 2 172 041	15.01.2010	(11) 2 172 101	20.01.2010
(11) 2 171 989	18.12.2009	(11) 2 172 042	19.01.2010	(11) 2 172 102	26.01.2010
(11) 2 171 990	18.01.2010	(11) 2 172 043	22.01.2010	(11) 2 172 103	04.10.2008
(11) 2 171 991	24.02.2010	(11) 2 172 044	15.01.2010	(11) 2 172 104	16.12.2009
(11) 2 171 992	11.02.2010	(11) 2 172 045	19.01.2010	(11) 2 172 105	19.01.2010
(11) 2 171 993	20.01.2010	(11) 2 172 046	20.01.2010	(11) 2 172 113	05.06.2009
(11) 2 171 994	29.01.2010	(11) 2 172 047	19.01.2010	(11) 2 172 114	19.01.2010
(11) 2 171 995	13.01.2010	(11) 2 172 048	04.01.2010	(11) 2 172 116	20.01.2010
(11) 2 171 996	05.02.2010	(11) 2 172 049	15.12.2009	(11) 2 172 122	13.01.2010
(11) 2 171 997	09.02.2010	(11) 2 172 050	19.01.2010	(11) 2 172 124	20.01.2010
(11) 2 171 998	20.01.2010	(11) 2 172 051	25.01.2010	(11) 2 172 130	11.12.2009
(11) 2 171 999	15.01.2010	(11) 2 172 052	23.12.2009	(11) 2 172 135	21.12.2009
(11) 2 172 000	23.12.2009	(11) 2 172 053	14.01.2010	(11) 2 172 138	22.01.2010
(11) 2 172 001	18.01.2010	(11) 2 172 054	21.01.2010	(11) 2 172 145	03.02.2010
(11) 2 172 002	29.01.2010	(11) 2 172 055	12.01.2010	(11) 2 172 146	22.01.2010
(11) 2 172 003	29.01.2010	(11) 2 172 057	28.01.2010	(11) 2 172 147	05.01.2010
(11) 2 172 004	29.01.2010	(11) 2 172 058	09.02.2010	(11) 2 172 149	24.11.2009
(11) 2 172 005	21.01.2010	(11) 2 172 059	28.01.2010	(11) 2 172 150	13.01.2010
(11) 2 172 006	26.01.2010	(11) 2 172 060	23.12.2009	(11) 2 172 154	10.12.2009
(11) 2 172 007	11.01.2010	(11) 2 172 061	28.01.2010	(11) 2 172 155	20.01.2010
(11) 2 172 008	15.12.2009	(11) 2 172 062	04.12.2009	(11) 2 172 164	30.12.2009
(11) 2 172 009	25.02.2010	(11) 2 172 063	17.02.2010	(11) 2 172 165	16.12.2009
(11) 2 172 010	29.01.2010	(11) 2 172 064	14.12.2009	(11) 2 172 170	05.02.2010
(11) 2 172 011	21.01.2010	(11) 2 172 065	18.01.2010	(11) 2 172 173	22.01.2010
(11) 2 172 012	08.02.2010	(11) 2 172 066	25.01.2010	(11) 2 172 179	28.01.2010
(11) 2 172 013	10.06.2009	(11) 2 172 067	22.01.2010	(11) 2 172 180	28.01.2010
(11) 2 172 014	19.01.2010	(11) 2 172 068	22.01.2010	(11) 2 172 181	26.01.2010
(11) 2 172 015	19.01.2010	(11) 2 172 069	25.01.2010	(11) 2 172 188	20.03.2009
(11) 2 172 016	22.01.2010	(11) 2 172 070	25.01.2010	(11) 2 172 192	11.01.2010

(11) 2 172 194	27.11.2009	(11) 2 172 302	16.12.2009	(11) 2 172 431	21.01.2010
(11) 2 172 195	20.11.2009	(11) 2 172 304	11.01.2010	(11) 2 172 432	28.11.2008
(11) 2 172 196	22.01.2010	(11) 2 172 309	22.12.2009	(11) 2 172 433	05.01.2010
(11) 2 172 198	26.01.2010	(11) 2 172 310	22.12.2009	(11) 2 172 436	31.12.2009
(11) 2 172 200	12.01.2010	(11) 2 172 313	01.03.2010	(11) 2 172 438	24.11.2009
(11) 2 172 201	19.01.2010	(11) 2 172 314	14.01.2010	(11) 2 172 440	29.01.2010
(11) 2 172 202	19.01.2010	(11) 2 172 315	07.01.2010	(11) 2 172 443	28.12.2009
(11) 2 172 204	04.12.2009	(11) 2 172 316	07.01.2010	(11) 2 172 444	29.12.2009
(11) 2 172 206	02.12.2009	(11) 2 172 320	13.08.2009	(11) 2 172 447	29.12.2009
(11) 2 172 207	24.11.2009	(11) 2 172 324	20.01.2010	(11) 2 172 448	19.01.2010
(11) 2 172 211	01.10.2008	(11) 2 172 325	26.01.2010	(11) 2 172 449	29.10.2009
(11) 2 172 212	13.10.2008	(11) 2 172 326	18.12.2009	(11) 2 172 450	19.12.2009
(11) 2 172 213	15.01.2010	(11) 2 172 327	12.01.2010	(11) 2 172 452	05.08.2008
(11) 2 172 217	05.01.2010	(11) 2 172 328	26.03.2009	(11) 2 172 453	25.01.2010
(11) 2 172 218	18.01.2010	(11) 2 172 334	11.01.2010	(11) 2 172 454	19.01.2010
(11) 2 172 219	01.04.2009	(11) 2 172 337	18.02.2010	(11) 2 172 455	03.12.2009
(11) 2 172 220	25.11.2009	(11) 2 172 338	18.03.2009	(11) 2 172 456	15.12.2009
(11) 2 172 221	20.01.2010	(11) 2 172 340	28.01.2010	(11) 2 172 458	23.12.2009
(11) 2 172 222	12.01.2010	(11) 2 172 348	13.02.2009	(11) 2 172 459	13.01.2010
(11) 2 172 223	22.01.2010	(11) 2 172 349	17.02.2010	(11) 2 172 460	25.01.2010
(11) 2 172 224	12.01.2010	(11) 2 172 350	10.12.2009	(11) 2 172 461	19.01.2010
(11) 2 172 225	21.12.2009	(11) 2 172 353	06.07.2009	(11) 2 172 462	19.01.2010
(11) 2 172 226	27.01.2010	(11) 2 172 356	08.12.2009	(11) 2 172 468	21.01.2010
(11) 2 172 230	07.08.2009	(11) 2 172 360	21.07.2009	(11) 2 172 470	20.01.2010
(11) 2 172 231	29.01.2010	(11) 2 172 361	25.01.2010	(11) 2 172 471	10.12.2009
(11) 2 172 232	20.01.2010	(11) 2 172 362	25.01.2010	(11) 2 172 475	26.01.2010
(11) 2 172 238	22.01.2010	(11) 2 172 368	27.11.2008	(11) 2 172 479	19.01.2010
(11) 2 172 248	08.01.2010	(11) 2 172 370	14.01.2010	(11) 2 172 482	09.11.2009
(11) 2 172 254	16.10.2009	(11) 2 172 371	30.12.2009	(11) 2 172 483	19.01.2010
(11) 2 172 255	01.02.2010	(11) 2 172 372	19.02.2010	(11) 2 172 484	23.10.2009
(11) 2 172 257	12.01.2010	(11) 2 172 373	13.10.2009	(11) 2 172 487	16.11.2009
(11) 2 172 259	07.01.2010	(11) 2 172 374	21.01.2010	(11) 2 172 488	15.01.2010
(11) 2 172 263	24.12.2009	(11) 2 172 384	30.10.2009	(11) 2 172 496	26.01.2010
(11) 2 172 264	02.01.2008	(11) 2 172 386	27.01.2010	(11) 2 172 497	18.12.2009
(11) 2 172 265	08.12.2009	(11) 2 172 389	28.05.2009	(11) 2 172 500	21.01.2010
(11) 2 172 267	12.01.2010	(11) 2 172 392	25.01.2010	(11) 2 172 507	18.01.2010
(11) 2 172 268	15.01.2010	(11) 2 172 396	01.02.2010	(11) 2 172 509	15.02.2010
(11) 2 172 270	27.01.2010	(11) 2 172 397	26.01.2010	(11) 2 172 511	22.01.2010
(11) 2 172 275	21.01.2010	(11) 2 172 399	19.02.2010	(11) 2 172 515	30.12.2009
(11) 2 172 277	26.01.2010	(11) 2 172 400	18.01.2010	(11) 2 172 517	30.03.2009
(11) 2 172 278	01.02.2010	(11) 2 172 403	20.10.2009	(11) 2 172 519	09.02.2010
(11) 2 172 281	15.01.2010	(11) 2 172 415	23.02.2010	(11) 2 172 521	10.02.2010
(11) 2 172 284	30.03.2009	(11) 2 172 416	22.01.2010	(11) 2 172 524	15.02.2010
(11) 2 172 285	17.02.2010	(11) 2 172 418	25.11.2009	(11) 2 172 525	17.09.2009
(11) 2 172 288	14.01.2010	(11) 2 172 419	21.12.2009	(11) 2 172 530	14.01.2010
(11) 2 172 290	18.01.2010	(11) 2 172 420	15.01.2010	(11) 2 172 534	07.12.2009
(11) 2 172 291	24.11.2009	(11) 2 172 421	23.12.2009	(11) 2 172 535	13.01.2010
(11) 2 172 292	05.10.2009	(11) 2 172 422	04.01.2010	(11) 2 172 536	16.11.2009
(11) 2 172 293	21.12.2009	(11) 2 172 423	19.01.2010	(11) 2 172 537	15.01.2010
(11) 2 172 294	14.01.2010	(11) 2 172 424	24.12.2009	(11) 2 172 540	14.01.2010
(11) 2 172 296	28.04.2009	(11) 2 172 425	18.01.2010	(11) 2 172 541	29.12.2009
(11) 2 172 297	14.01.2010	(11) 2 172 429	30.12.2009	(11) 2 172 542	10.12.2009
(11) 2 172 298	15.01.2010	(11) 2 172 430	15.01.2010	(11) 2 172 544	21.01.2010

(11) 2 172 547	29.12.2009	(11) 2 172 671	01.02.2010	(11) 2 172 802	14.01.2010
(11) 2 172 548	08.01.2010	(11) 2 172 678	21.01.2010	(11) 2 172 806	10.12.2009
(11) 2 172 550	22.01.2010	(11) 2 172 679	28.01.2010	(11) 2 172 809	24.11.2009
(11) 2 172 551	19.12.2008	(11) 2 172 682	07.07.2009	(11) 2 172 810	17.02.2010
(11) 2 172 554	13.11.2009	(11) 2 172 683	27.01.2010	(11) 2 172 811	19.02.2010
(11) 2 172 555	08.12.2009	(11) 2 172 687	11.09.2009	(11) 2 172 812	02.02.2010
(11) 2 172 556	15.12.2009	(11) 2 172 688	25.01.2010	(11) 2 172 813	19.10.2009
(11) 2 172 557	23.11.2009	(11) 2 172 689	20.01.2010	(11) 2 172 816	29.01.2010
(11) 2 172 558	20.01.2010	(11) 2 172 691	17.07.2009	(11) 2 172 823	04.06.2009
(11) 2 172 559	07.01.2010	(11) 2 172 694	02.10.2009	(11) 2 172 825	11.02.2010
(11) 2 172 560	27.11.2009	(11) 2 172 696	04.08.2009	(11) 2 172 828	04.02.2010
(11) 2 172 561	23.12.2009	(11) 2 172 697	20.01.2010	(11) 2 172 831	19.01.2010
(11) 2 172 562	28.01.2010	(11) 2 172 698	03.09.2009	(11) 2 172 832	01.07.2009
(11) 2 172 567	22.09.2009	(11) 2 172 699	21.01.2010	(11) 2 172 835	22.01.2010
(11) 2 172 569	21.01.2010	(11) 2 172 702	08.01.2010	(11) 2 172 836	15.04.2009
(11) 2 172 571	26.11.2009	(11) 2 172 706	14.05.2009	(11) 2 172 840	08.10.2009
(11) 2 172 572	29.01.2010	(11) 2 172 713	13.01.2010	(11) 2 172 842	05.05.2009
(11) 2 172 573	26.01.2010	(11) 2 172 722	28.12.2009	(11) 2 172 845	21.12.2009
(11) 2 172 574	23.02.2010	(11) 2 172 726	04.02.2010	(11) 2 172 846	19.01.2010
(11) 2 172 576	20.10.2009	(11) 2 172 728	08.01.2010	(11) 2 172 850	01.10.2009
(11) 2 172 579	02.10.2009	(11) 2 172 729	22.01.2010	(11) 2 172 851	20.01.2010
(11) 2 172 583	18.12.2009	(11) 2 172 730	27.01.2010	(11) 2 172 853	01.10.2008
(11) 2 172 586	15.01.2010	(11) 2 172 734	11.02.2010	(11) 2 172 859	02.10.2008
(11) 2 172 587	28.12.2009	(11) 2 172 736	05.02.2010	(11) 2 172 862	02.10.2009
(11) 2 172 595	21.08.2009	(11) 2 172 738	19.02.2010	(11) 2 172 866	22.12.2009
(11) 2 172 602	19.01.2010	(11) 2 172 739	20.01.2010	(11) 2 172 867	18.12.2009
(11) 2 172 603	28.10.2009	(11) 2 172 740	19.01.2010	(11) 2 172 868	22.12.2009
(11) 2 172 605	25.01.2010	(11) 2 172 741	21.01.2010	(11) 2 172 871	07.01.2010
(11) 2 172 608	23.09.2009	(11) 2 172 742	24.02.2010	(11) 2 172 877	30.09.2009
(11) 2 172 614	01.09.2009	(11) 2 172 743	28.09.2009	(11) 2 172 879	06.10.2008
(11) 2 172 617	26.08.2009	(11) 2 172 744	28.09.2009	(11) 2 172 881	31.07.2009
(11) 2 172 620	24.06.2009	(11) 2 172 750	13.08.2009	(11) 2 172 882	26.05.2009
(11) 2 172 624	22.01.2010	(11) 2 172 758	18.01.2010	(11) 2 172 893	23.09.2009
(11) 2 172 625	13.08.2009	(11) 2 172 759	21.01.2010	(11) 2 172 899	20.01.2010
(11) 2 172 626	26.01.2010	(11) 2 172 760	21.01.2010	(11) 2 172 900	20.01.2010
(11) 2 172 627	19.01.2010	(11) 2 172 761	07.09.2009	(11) 2 172 906	28.01.2010
(11) 2 172 628	25.01.2010	(11) 2 172 763	19.01.2010	(11) 2 172 907	25.01.2010
(11) 2 172 631	22.09.2009	(11) 2 172 774	30.12.2009	(11) 2 172 912	22.12.2009
(11) 2 172 632	26.01.2010	(11) 2 172 775	18.01.2010	(11) 2 172 913	25.02.2010
(11) 2 172 637	22.01.2010	(11) 2 172 777	28.01.2010	(11) 2 172 915	12.01.2010
(11) 2 172 646	13.01.2010	(11) 2 172 778	20.01.2010	(11) 2 172 918	24.07.2009
(11) 2 172 649	18.01.2010	(11) 2 172 779	14.01.2010	(11) 2 172 919	19.01.2010
(11) 2 172 650	22.12.2009	(11) 2 172 782	28.01.2010	(11) 2 172 922	15.01.2010
(11) 2 172 652	18.02.2009	(11) 2 172 784	12.02.2010	(11) 2 172 923	21.12.2009
(11) 2 172 653	30.09.2009	(11) 2 172 786	09.02.2010	(11) 2 172 925	27.01.2010
(11) 2 172 654	29.12.2009	(11) 2 172 788	30.09.2009	(11) 2 172 926	25.01.2010
(11) 2 172 655	12.01.2010	(11) 2 172 789	28.09.2009	(11) 2 172 928	25.01.2010
(11) 2 172 660	09.06.2009	(11) 2 172 791	01.04.2009	(11) 2 172 929	20.01.2010
(11) 2 172 664	19.01.2010	(11) 2 172 792	28.01.2010	(11) 2 172 930	25.01.2010
(11) 2 172 665	10.06.2009	(11) 2 172 793	15.01.2010	(11) 2 172 935	01.10.2009
(11) 2 172 666	26.01.2010	(11) 2 172 794	13.08.2009	(11) 2 172 937	07.01.2010
(11) 2 172 669	17.10.2008	(11) 2 172 798	21.01.2010	(11) 2 172 938	11.01.2010
(11) 2 172 670	20.01.2010	(11) 2 172 800	03.02.2010	(11) 2 172 942	03.02.2010

(11) 2 172 943	23.02.2010	(11) 2 173 040	20.01.2010	(11) 2 173 137	22.01.2010
(11) 2 172 945	19.02.2010	(11) 2 173 041	30.01.2010	(11) 2 173 138	22.01.2010
(11) 2 172 946	17.11.2009	(11) 2 173 045	28.12.2009	(11) 2 173 139	21.01.2010
(11) 2 172 947	26.01.2010	(11) 2 173 046	30.12.2009	(11) 2 173 141	21.12.2009
(11) 2 172 948	19.01.2010	(11) 2 173 047	11.01.2010	(11) 2 173 142	01.10.2009
(11) 2 172 949	22.04.2009	(11) 2 173 048	04.02.2010	(11) 2 173 144	26.01.2010
(11) 2 172 950	11.02.2010	(11) 2 173 049	22.12.2009	(11) 2 173 146	15.02.2010
(11) 2 172 951	27.01.2010	(11) 2 173 053	13.01.2010	(11) 2 173 147	15.02.2010
(11) 2 172 952	19.01.2010	(11) 2 173 055	21.02.2010	(11) 2 173 148	16.02.2010
(11) 2 172 953	18.12.2009	(11) 2 173 057	18.01.2010		
(11) 2 172 954	18.12.2009	(11) 2 173 058	25.06.2009		
(11) 2 172 959	25.01.2010	(11) 2 173 059	29.01.2010		
(11) 2 172 962	30.12.2009	(11) 2 173 064	29.01.2010		
(11) 2 172 963	18.12.2009	(11) 2 173 067	05.02.2010		
(11) 2 172 965	26.01.2010	(11) 2 173 068	12.02.2010		
(11) 2 172 966	26.01.2010	(11) 2 173 069	24.02.2010		
(11) 2 172 967	22.07.2009	(11) 2 173 072	25.02.2010		
(11) 2 172 968	20.01.2010	(11) 2 173 073	14.01.2010		
(11) 2 172 969	11.01.2010	(11) 2 173 074	02.02.2010		
(11) 2 172 970	19.01.2010	(11) 2 173 079	13.08.2009		
(11) 2 172 973	05.02.2010	(11) 2 173 081	22.02.2010		
(11) 2 172 979	20.01.2010	(11) 2 173 083	14.01.2010		
(11) 2 172 980	09.02.2010	(11) 2 173 084	23.02.2009		
(11) 2 172 983	27.01.2010	(11) 2 173 085	12.02.2010		
(11) 2 172 984	26.01.2010	(11) 2 173 087	29.01.2010		
(11) 2 172 985	23.04.2009	(11) 2 173 088	30.09.2009		
(11) 2 172 986	27.08.2008	(11) 2 173 089	28.08.2009		
(11) 2 172 987	02.10.2008	(11) 2 173 091	13.01.2010		
(11) 2 172 989	15.02.2010	(11) 2 173 094	28.08.2009		
(11) 2 172 993	09.09.2009	(11) 2 173 095	27.01.2010		
(11) 2 172 995	05.10.2009	(11) 2 173 098	28.01.2010		
(11) 2 172 996	16.02.2009	(11) 2 173 099	27.01.2010		
(11) 2 172 997	12.01.2010	(11) 2 173 104	24.02.2010		
(11) 2 172 999	29.01.2010	(11) 2 173 105	10.02.2010		
(11) 2 173 000	11.01.2010	(11) 2 173 106	18.01.2010		
(11) 2 173 001	04.01.2010	(11) 2 173 107	12.01.2010		
(11) 2 173 002	03.02.2010	(11) 2 173 108	12.01.2010		
(11) 2 173 004	29.12.2009	(11) 2 173 109	05.02.2010		
(11) 2 173 008	23.12.2009	(11) 2 173 110	18.11.2009		
(11) 2 173 009	12.01.2010	(11) 2 173 112	18.01.2010		
(11) 2 173 012	27.01.2010	(11) 2 173 113	21.01.2010		
(11) 2 173 013	26.09.2008	(11) 2 173 114	20.01.2010		
(11) 2 173 017	21.12.2009	(11) 2 173 115	13.11.2009		
(11) 2 173 018	29.12.2009	(11) 2 173 116	11.01.2010		
(11) 2 173 019	30.09.2009	(11) 2 173 117	18.01.2010		
(11) 2 173 021	21.01.2010	(11) 2 173 118	23.02.2010		
(11) 2 173 023	30.09.2009	(11) 2 173 122	13.01.2010		
(11) 2 173 025	09.12.2009	(11) 2 173 123	24.02.2010		
(11) 2 173 032	16.02.2010	(11) 2 173 124	21.02.2010		
(11) 2 173 033	07.01.2010	(11) 2 173 125	05.02.2010		
(11) 2 173 034	23.12.2009	(11) 2 173 126	26.11.2009		
(11) 2 173 035	27.01.2010	(11) 2 173 128	30.12.2009		
(11) 2 173 039	04.02.2010	(11) 2 173 136	29.01.2010		
				I.8(1)	
				• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	
				• Date on which the European patent application was refused	
				• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	
				(11) 0 858 104	13.10.2009
				(11) 0 860 710	29.11.2009
				(11) 0 896 368	29.11.2009
				(11) 0 953 214	08.10.2009
				(11) 0 959 501	19.01.2010
				(11) 0 973 265	09.10.2009
				(11) 0 981 862	23.11.2009
				(11) 0 982 933	08.10.2009
				(11) 0 986 635	23.02.2010
				(11) 1 027 758	28.11.2009
				(11) 1 039 743	27.11.2009
				(11) 1 050 093	28.11.2009
				(11) 1 062 714	23.11.2009
				(11) 1 085 509	30.11.2009
				(11) 1 116 279	29.11.2009
				(11) 1 139 242	18.09.2009
				(11) 1 180 010	29.11.2009
				(11) 1 215 552	04.11.2009
				(11) 1 232 585	06.11.2009
				(11) 1 261 276	13.01.2010
				(11) 1 345 205	03.11.2009
				(11) 1 361 737	25.10.2009
				(11) 1 367 146	03.11.2009
				(11) 1 368 887	27.11.2009
				(11) 1 373 322	28.04.2008
				(11) 1 377 122	27.11.2009
				(11) 1 395 650	16.11.2009
				(11) 1 396 805	27.11.2009
				(11) 1 406 862	26.11.2009
				(11) 1 410 559	30.11.2009
				(11) 1 412 870	09.03.2009
				(11) 1 435 444	05.11.2009
				(11) 1 440 469	27.11.2009
				(11) 1 455 540	15.11.2009
				(11) 1 473 884	30.11.2009
				(11) 1 475 110	30.10.2009
				(11) 1 477 154	12.10.2009

(11) 1 488 793	27.10.2009	(11) 2 108 464	11.08.2009	(11) 1 593 174	22.02.2010
(11) 1 490 303	03.11.2009	(11) 2 108 465	08.08.2009	(11) 1 593 960	03.03.2010
(11) 1 490 792	21.10.2009	(11) 2 110 681	09.11.2009	(11) 1 608 059	26.02.2010
(11) 1 496 674	03.11.2009	(11) 2 111 915	20.11.2009	(11) 1 618 499	04.03.2010
(11) 1 508 097	28.11.2009	(11) 2 113 504	19.11.2009	(11) 1 619 530	01.03.2010
(11) 1 510 797	23.10.2009	(11) 2 113 792	18.11.2009	(11) 1 629 081	26.02.2010
(11) 1 533 799	08.10.2009	(11) 2 113 796	27.11.2009	(11) 1 630 186	02.03.2010
(11) 1 535 442	28.11.2009	(11) 2 113 866	23.11.2009	(11) 1 630 512	26.02.2010
(11) 1 554 222	14.01.2010	(11) 2 116 555	28.11.2009	(11) 1 639 433	25.02.2010
(11) 1 556 640	26.11.2009	(11) 2 116 709	28.11.2009	(11) 1 644 716	25.02.2010
(11) 1 560 639	26.11.2009	(11) 2 116 870	28.11.2009	(11) 1 644 970	02.02.2010
(11) 1 567 016	16.10.2009	(11) 2 116 978	29.11.2009	(11) 1 652 227	23.02.2010
(11) 1 580 292	21.10.2009			(11) 1 662 252	27.11.2009
(11) 1 580 676	05.11.2009			(11) 1 662 323	26.02.2010
(11) 1 580 697	27.11.2009			(11) 1 664 825	25.02.2010
(11) 1 583 138	29.11.2009			(11) 1 666 681	25.02.2010
(11) 1 588 187	10.11.2009			(11) 1 679 726	24.02.2010
(11) 1 624 579	05.10.2009			(11) 1 679 835	26.02.2010
(11) 1 625 657	27.11.2009			(11) 1 681 552	23.02.2010
(11) 1 628 719	03.11.2009			(11) 1 696 983	26.02.2010
(11) 1 632 041	22.10.2009			(11) 1 702 805	26.02.2010
(11) 1 652 365	14.10.2009			(11) 1 703 507	23.02.2010
(11) 1 658 572	28.10.2009			(11) 1 704 529	26.02.2010
(11) 1 660 985	21.02.2010			(11) 1 707 920	24.02.2010
(11) 1 663 131	29.11.2009			(11) 1 711 217	26.02.2010
(11) 1 666 190	01.10.2009			(11) 1 728 954	26.02.2010
(11) 1 670 822	16.11.2009			(11) 1 737 570	18.02.2010
(11) 1 674 983	27.11.2009			(11) 1 741 303	25.02.2010
(11) 1 696 343	10.11.2009			(11) 1 741 751	19.02.2010
(11) 1 700 641	29.11.2009			(11) 1 744 576	24.02.2010
(11) 1 707 649	22.11.2009			(11) 1 745 629	25.02.2010
(11) 1 708 169	10.11.2009			(11) 1 746 234	26.02.2010
(11) 1 711 646	27.11.2009			(11) 1 756 665	03.02.2010
(11) 1 723 737	20.10.2009			(11) 1 762 356	25.02.2010
(11) 1 742 788	15.11.2009			(11) 1 767 923	03.02.2010
(11) 1 758 975	29.11.2009			(11) 1 779 454	01.03.2010
(11) 1 762 260	06.10.2009			(11) 1 782 796	26.02.2010
(11) 1 763 745	28.11.2009			(11) 1 783 851	01.03.2010
(11) 1 770 494	27.11.2009			(11) 1 786 591	03.03.2010
(11) 1 776 693	18.09.2009			(11) 1 801 630	03.03.2010
(11) 1 806 980	19.10.2009			(11) 1 803 247	05.01.2010
(11) 1 821 254	27.11.2009			(11) 1 803 671	25.01.2010
(11) 1 833 630	22.10.2009			(11) 1 812 672	23.02.2010
(11) 1 881 448	27.11.2009			(11) 1 816 276	25.02.2010
(11) 1 897 585	12.11.2009			(11) 1 816 896	25.02.2010
(11) 1 903 572	10.10.2009			(11) 1 825 766	25.01.2010
(11) 1 924 939	03.11.2009			(11) 1 828 463	16.12.2009
(11) 1 935 536	26.11.2009			(11) 1 831 997	25.02.2010
(11) 1 973 706	29.11.2009			(11) 1 835 177	24.02.2010
(11) 1 993 028	28.10.2009			(11) 1 838 930	03.03.2010
(11) 2 008 704	27.11.2009			(11) 1 839 934	27.02.2010
(11) 2 090 991	27.11.2009			(11) 1 841 266	07.01.2010
(11) 2 106 833	02.11.2009			(11) 1 847 986	24.02.2010

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 0 872 890	26.01.2010
(11) 0 961 487	26.02.2010
(11) 1 075 851	25.02.2010
(11) 1 115 738	03.03.2010
(11) 1 133 781	04.03.2010
(11) 1 148 120	25.02.2010
(11) 1 158 162	25.02.2010
(11) 1 158 832	26.02.2010
(11) 1 209 982	23.02.2010
(11) 1 221 945	01.03.2010
(11) 1 242 563	01.03.2010
(11) 1 261 482	02.03.2010
(11) 1 279 121	25.02.2010
(11) 1 299 891	01.03.2010
(11) 1 300 900	02.03.2010
(11) 1 367 663	22.02.2010
(11) 1 400 747	27.02.2010
(11) 1 432 279	03.03.2010
(11) 1 449 089	02.03.2010
(11) 1 453 369	17.02.2010
(11) 1 455 233	24.02.2010
(11) 1 474 909	24.02.2010
(11) 1 495 042	20.02.2010
(11) 1 525 698	24.02.2010
(11) 1 537 399	26.02.2010
(11) 1 541 937	22.02.2010
(11) 1 543 931	25.02.2010
(11) 1 548 617	01.03.2010
(11) 1 548 709	02.03.2010
(11) 1 552 851	23.02.2010
(11) 1 575 507	25.02.2010
(11) 1 576 925	25.02.2010
(11) 1 587 729	26.02.2010
(11) 1 590 891	26.02.2010

(11) 1 856 560	16.02.2010	(11) 2 078 699	01.03.2010	(11) 1 049 346	03.11.2009
(11) 1 866 063	25.02.2010	(11) 2 080 402	24.02.2010	(11) 1 051 809	20.10.2009
(11) 1 868 530	26.02.2010	(11) 2 083 025	26.02.2010	(11) 1 059 101	29.09.2009
(11) 1 874 531	22.02.2010	(11) 2 085 379	24.02.2010	(11) 1 060 243	01.10.2009
(11) 1 876 571	02.03.2010	(11) 2 089 904	02.03.2010	(11) 1 064 240	01.10.2009
(11) 1 880 867	25.02.2010	(11) 2 091 296	03.03.2010	(11) 1 073 269	07.10.2009
(11) 1 884 070	25.02.2010	(11) 2 095 759	25.02.2010	(11) 1 079 451	14.10.2009
(11) 1 885 012	26.02.2010	(11) 2 096 156	26.02.2010	(11) 1 081 741	16.10.2009
(11) 1 885 552	01.03.2010	(11) 2 107 534	26.02.2010	(11) 1 091 343	02.02.2010
(11) 1 889 690	25.02.2010	(11) 2 116 433	01.03.2010	(11) 1 092 969	06.10.2009
(11) 1 896 295	23.02.2010	(11) 2 117 315	01.03.2010	(11) 1 098 225	29.09.2009
(11) 1 897 455	23.02.2010	(11) 2 123 755	23.02.2010	(11) 1 098 495	20.10.2009
(11) 1 901 021	26.02.2010	(11) 2 128 126	02.03.2010	(11) 1 107 590	25.09.2009
(11) 1 902 132	01.03.2010	(11) 2 129 172	02.03.2010	(11) 1 116 041	10.10.2009
(11) 1 907 463	26.02.2010	(11) 2 133 698	18.02.2010	(11) 1 119 255	13.10.2009
(11) 1 914 931	01.03.2010	(11) 2 143 440	26.02.2010	(11) 1 128 544	01.10.2009
(11) 1 916 356	03.03.2010	(11) 2 144 118	02.03.2010	(11) 1 134 999	25.10.2009
(11) 1 923 591	19.02.2010	(11) 2 145 820	24.02.2010	(11) 1 136 812	13.10.2009
(11) 1 924 286	01.03.2010	(11) 2 152 476	03.03.2010	(11) 1 143 265	06.10.2009
(11) 1 929 869	26.02.2010	(11) 2 154 178	19.02.2010	(11) 1 148 387	22.09.2009
(11) 1 930 958	04.03.2010	(11) 2 154 462	25.02.2010	(11) 1 148 718	01.10.2009
(11) 1 936 894	24.02.2010	(11) 2 163 388	26.02.2010	(11) 1 160 854	06.10.2009
(11) 1 942 062	26.02.2010	(11) 2 165 823	25.02.2010	(11) 1 163 016	01.10.2009
(11) 1 949 806	03.03.2010	(11) 2 166 518	26.02.2010	(11) 1 165 144	01.10.2009
(11) 1 968 021	02.03.2010	(11) 2 167 207	17.02.2010	(11) 1 178 125	02.10.2009
(11) 1 972 829	04.03.2010	(11) 2 168 963	26.02.2010	(11) 1 179 822	13.10.2009
(11) 1 981 235	01.03.2010	(11) 2 168 994	26.02.2010	(11) 1 180 793	14.10.2009
(11) 1 981 434	26.02.2010			(11) 1 185 727	13.10.2009
(11) 1 982 216	03.03.2010			(11) 1 188 249	18.08.2009
(11) 1 989 793	01.03.2010			(11) 1 197 941	14.10.2009
(11) 1 993 364	23.02.2010			(11) 1 202 716	06.10.2009
(11) 1 994 551	23.02.2010			(11) 1 203 939	12.10.2009
(11) 1 998 864	04.02.2010			(11) 1 207 546	30.09.2009
(11) 2 004 256	26.02.2010			(11) 1 211 731	29.09.2009
(11) 2 011 554	04.03.2010			(11) 1 217 645	21.09.2009
(11) 2 012 853	26.02.2010			(11) 1 224 948	13.10.2009
(11) 2 015 943	26.02.2010			(11) 1 225 788	13.10.2009
(11) 2 034 014	23.02.2010			(11) 1 231 942	07.10.2009
(11) 2 036 913	25.02.2010			(11) 1 232 336	02.10.2009
(11) 2 036 914	25.02.2010			(11) 1 239 267	01.10.2009
(11) 2 036 915	25.02.2010			(11) 1 241 515	01.10.2009
(11) 2 037 169	25.02.2010			(11) 1 246 230	13.10.2009
(11) 2 037 170	25.02.2010			(11) 1 247 199	13.10.2009
(11) 2 037 171	25.02.2010			(11) 1 247 781	13.10.2009
(11) 2 039 669	25.02.2010			(11) 1 248 235	20.10.2009
(11) 2 039 888	26.02.2010			(11) 1 248 281	10.10.2009
(11) 2 039 995	25.02.2010			(11) 1 254 997	01.10.2009
(11) 2 040 651	02.03.2010			(11) 1 259 063	01.10.2009
(11) 2 041 347	26.02.2010			(11) 1 266 052	01.10.2009
(11) 2 042 558	22.02.2010			(11) 1 266 243	01.10.2009
(11) 2 052 775	18.02.2010			(11) 1 268 536	01.10.2009
(11) 2 068 528	01.03.2010			(11) 1 272 692	01.10.2009
(11) 2 072 541	22.02.2010			(11) 1 272 713	07.10.2009
		I.8(3)			
		• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt			
		• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn			
		• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée			
		(11) 0 445 871	01.10.2009		
		(11) 0 674 432	01.10.2009		
		(11) 0 675 641	01.10.2009		
		(11) 0 728 724	01.09.2009		
		(11) 0 779 660	13.10.2009		
		(11) 0 812 214	30.09.2009		
		(11) 0 812 546	09.10.2009		
		(11) 0 936 535	13.10.2009		
		(11) 0 939 402	14.10.2009		
		(11) 0 949 656	15.10.2009		
		(11) 0 973 318	14.10.2009		
		(11) 1 000 502	15.10.2009		
		(11) 1 014 525	16.10.2009		
		(11) 1 015 311	14.10.2009		
		(11) 1 020 997	01.10.2009		
		(11) 1 023 085	01.10.2009		
		(11) 1 025 535	14.10.2009		
		(11) 1 034 275	15.10.2009		
		(11) 1 037 610	06.10.2009		

(11) 1 274 016	09.10.2009	(11) 1 428 015	06.10.2009	(11) 1 505 836	17.11.2009
(11) 1 283 399	03.03.2009	(11) 1 431 180	14.10.2009	(11) 1 506 510	07.10.2009
(11) 1 284 154	15.10.2009	(11) 1 432 564	09.10.2009	(11) 1 506 812	08.10.2009
(11) 1 285 985	16.10.2009	(11) 1 433 564	14.10.2009	(11) 1 507 201	01.10.2009
(11) 1 294 709	13.10.2009	(11) 1 434 282	01.10.2009	(11) 1 507 717	01.02.2010
(11) 1 297 523	05.01.2010	(11) 1 435 278	13.10.2009	(11) 1 510 063	14.10.2009
(11) 1 297 755	06.10.2009	(11) 1 436 418	13.10.2009	(11) 1 512 063	14.10.2009
(11) 1 299 992	03.01.2007	(11) 1 438 387	30.09.2009	(11) 1 513 142	16.10.2009
(11) 1 302 936	13.10.2009	(11) 1 438 396	13.10.2009	(11) 1 515 613	06.10.2009
(11) 1 310 809	16.10.2009	(11) 1 441 526	15.10.2009	(11) 1 517 292	08.10.2009
(11) 1 313 512	15.10.2009	(11) 1 441 657	10.10.2009	(11) 1 518 537	29.09.2009
(11) 1 315 003	15.10.2009	(11) 1 447 314	06.10.2009	(11) 1 519 051	01.10.2009
(11) 1 316 238	20.10.2009	(11) 1 447 715	01.09.2009	(11) 1 520 059	14.10.2009
(11) 1 318 464	15.10.2009	(11) 1 450 730	14.08.2009	(11) 1 520 362	22.09.2009
(11) 1 331 249	09.10.2009	(11) 1 453 289	01.10.2009	(11) 1 521 038	01.10.2009
(11) 1 331 827	20.10.2009	(11) 1 454 659	30.09.2009	(11) 1 523 763	29.09.2009
(11) 1 334 634	16.10.2009	(11) 1 454 697	01.10.2009	(11) 1 524 910	07.10.2009
(11) 1 335 358	13.10.2009	(11) 1 455 204	01.10.2009	(11) 1 530 154	15.10.2009
(11) 1 339 057	16.10.2009	(11) 1 457 839	01.04.2009	(11) 1 530 155	20.10.2009
(11) 1 348 418	01.10.2009	(11) 1 457 960	01.10.2009	(11) 1 530 225	17.10.2009
(11) 1 352 147	16.10.2009	(11) 1 458 669	26.09.2009	(11) 1 532 743	07.10.2009
(11) 1 356 525	06.10.2009	(11) 1 459 041	17.10.2009	(11) 1 539 131	08.09.2009
(11) 1 364 795	14.10.2009	(11) 1 459 993	01.10.2009	(11) 1 540 713	19.10.2009
(11) 1 365 402	01.10.2009	(11) 1 462 091	01.10.2009	(11) 1 541 480	09.10.2009
(11) 1 367 142	01.10.2009	(11) 1 462 240	01.10.2009	(11) 1 542 132	16.10.2009
(11) 1 368 482	30.09.2009	(11) 1 465 012	01.10.2009	(11) 1 544 493	17.10.2009
(11) 1 370 439	01.10.2009	(11) 1 465 481	06.10.2009	(11) 1 546 672	30.09.2009
(11) 1 370 665	13.10.2009	(11) 1 467 577	14.10.2009	(11) 1 550 766	24.09.2009
(11) 1 371 610	01.10.2009	(11) 1 474 841	14.10.2009	(11) 1 551 436	20.10.2009
(11) 1 372 799	13.10.2009	(11) 1 478 617	29.09.2009	(11) 1 552 608	20.10.2009
(11) 1 372 940	01.10.2009	(11) 1 480 761	01.10.2009	(11) 1 552 818	15.10.2009
(11) 1 373 352	01.10.2009	(11) 1 481 282	01.10.2009	(11) 1 553 175	06.10.2009
(11) 1 374 560	01.10.2009	(11) 1 483 306	01.10.2009	(11) 1 555 710	13.10.2009
(11) 1 377 074	01.10.2009	(11) 1 484 750	13.10.2009	(11) 1 555 836	14.10.2009
(11) 1 380 412	14.10.2009	(11) 1 485 351	01.10.2009	(11) 1 556 261	13.10.2009
(11) 1 384 746	04.03.2010	(11) 1 485 682	15.10.2009	(11) 1 556 374	13.10.2009
(11) 1 385 874	01.10.2009	(11) 1 486 969	13.10.2009	(11) 1 556 465	11.08.2009
(11) 1 393 583	29.09.2009	(11) 1 487 284	01.10.2009	(11) 1 561 896	09.10.2009
(11) 1 396 011	23.09.2009	(11) 1 487 952	01.10.2009	(11) 1 564 269	15.10.2009
(11) 1 396 482	22.09.2009	(11) 1 488 135	01.10.2009	(11) 1 567 998	16.10.2009
(11) 1 397 607	13.10.2009	(11) 1 488 136	01.10.2009	(11) 1 569 673	29.09.2009
(11) 1 398 670	26.09.2009	(11) 1 490 205	01.10.2009	(11) 1 570 479	01.10.2009
(11) 1 405 786	29.09.2009	(11) 1 491 916	01.10.2009	(11) 1 570 907	01.10.2009
(11) 1 409 352	02.12.2008	(11) 1 492 854	01.10.2009	(11) 1 570 970	01.10.2009
(11) 1 409 701	06.10.2009	(11) 1 495 110	01.10.2009	(11) 1 570 984	01.10.2009
(11) 1 412 776	08.02.2010	(11) 1 495 467	21.10.2009	(11) 1 575 036	01.10.2009
(11) 1 413 546	01.10.2009	(11) 1 495 482	13.10.2009	(11) 1 575 257	01.10.2009
(11) 1 419 480	14.10.2009	(11) 1 497 251	01.09.2009	(11) 1 575 263	08.10.2009
(11) 1 420 222	28.09.2009	(11) 1 497 621	07.10.2009	(11) 1 575 476	13.10.2009
(11) 1 422 543	13.10.2009	(11) 1 500 591	09.10.2009	(11) 1 575 574	16.10.2009
(11) 1 423 246	13.10.2009	(11) 1 501 292	07.10.2009	(11) 1 577 931	01.04.2009
(11) 1 425 408	13.10.2009	(11) 1 502 114	15.10.2009	(11) 1 579 787	30.09.2009
(11) 1 425 767	20.10.2009	(11) 1 503 687	06.10.2009	(11) 1 580 138	01.10.2009

(11) 1 580 438	01.10.2009	(11) 1 618 260	02.10.2009	(11) 1 694 414	16.10.2009
(11) 1 581 318	08.10.2009	(11) 1 618 420	13.10.2009	(11) 1 696 439	13.10.2009
(11) 1 581 385	10.10.2009	(11) 1 619 934	01.12.2007	(11) 1 697 643	14.10.2009
(11) 1 581 548	09.10.2009	(11) 1 624 968	08.10.2009	(11) 1 699 775	22.09.2009
(11) 1 581 844	06.01.2009	(11) 1 626 235	02.10.2009	(11) 1 701 077	09.10.2009
(11) 1 582 639	01.10.2009	(11) 1 626 356	15.10.2009	(11) 1 701 083	09.10.2009
(11) 1 583 070	01.10.2009	(11) 1 628 435	11.04.2009	(11) 1 701 347	09.10.2009
(11) 1 583 095	13.10.2009	(11) 1 629 511	14.10.2009	(11) 1 702 860	01.10.2009
(11) 1 583 117	01.04.2009	(11) 1 633 254	03.10.2009	(11) 1 704 621	13.10.2009
(11) 1 586 639	13.10.2009	(11) 1 637 512	22.09.2009	(11) 1 704 802	30.09.2009
(11) 1 587 415	09.10.2009	(11) 1 638 438	14.10.2009	(11) 1 705 309	26.09.2009
(11) 1 589 083	01.10.2009	(11) 1 638 698	06.10.2009	(11) 1 705 402	01.10.2009
(11) 1 589 742	01.10.2009	(11) 1 638 886	22.01.2010	(11) 1 706 154	14.10.2009
(11) 1 589 743	01.10.2009	(11) 1 644 892	14.10.2009	(11) 1 707 577	09.10.2009
(11) 1 591 170	16.10.2009	(11) 1 645 045	14.10.2009	(11) 1 707 613	01.10.2009
(11) 1 591 410	01.10.2009	(11) 1 645 287	30.09.2009	(11) 1 709 522	15.10.2009
(11) 1 591 601	20.10.2009	(11) 1 648 341	11.12.2009	(11) 1 710 905	25.09.2009
(11) 1 594 481	17.06.2009	(11) 1 651 446	12.10.2009	(11) 1 710 937	01.10.2009
(11) 1 595 972	30.09.2009	(11) 1 652 125	08.10.2009	(11) 1 711 739	13.10.2009
(11) 1 596 803	13.10.2009	(11) 1 652 918	13.10.2009	(11) 1 715 515	14.10.2009
(11) 1 599 335	04.09.2009	(11) 1 653 361	20.10.2009	(11) 1 715 759	13.12.2009
(11) 1 600 523	08.10.2009	(11) 1 654 104	01.10.2009	(11) 1 719 719	15.10.2009
(11) 1 600 597	01.10.2009	(11) 1 654 217	06.10.2009	(11) 1 721 174	20.10.2009
(11) 1 600 961	16.10.2009	(11) 1 654 818	20.10.2009	(11) 1 722 178	01.10.2009
(11) 1 601 948	01.10.2009	(11) 1 655 552	01.10.2009	(11) 1 722 258	12.10.2009
(11) 1 602 967	08.10.2009	(11) 1 660 520	07.10.2009	(11) 1 722 888	13.10.2009
(11) 1 604 058	14.10.2009	(11) 1 662 777	09.10.2009	(11) 1 723 124	01.09.2009
(11) 1 605 322	01.10.2009	(11) 1 662 787	09.10.2009	(11) 1 723 252	29.09.2009
(11) 1 605 756	01.09.2009	(11) 1 663 595	14.10.2009	(11) 1 723 533	01.10.2009
(11) 1 605 804	30.09.2009	(11) 1 663 642	09.10.2009	(11) 1 724 323	09.10.2009
(11) 1 605 813	01.10.2009	(11) 1 666 717	09.10.2009	(11) 1 725 237	17.10.2009
(11) 1 605 934	01.09.2009	(11) 1 666 740	13.10.2009	(11) 1 725 328	01.10.2009
(11) 1 606 046	01.09.2009	(11) 1 667 266	13.10.2009	(11) 1 725 562	01.09.2009
(11) 1 606 245	01.09.2009	(11) 1 667 267	13.10.2009	(11) 1 725 899	07.10.2009
(11) 1 606 295	01.09.2009	(11) 1 667 958	06.10.2009	(11) 1 726 955	01.10.2009
(11) 1 608 205	01.10.2009	(11) 1 668 343	01.10.2009	(11) 1 727 142	13.10.2009
(11) 1 608 318	29.09.2009	(11) 1 670 368	01.10.2009	(11) 1 727 589	10.10.2009
(11) 1 608 463	14.10.2009	(11) 1 670 974	29.09.2009	(11) 1 728 272	01.10.2009
(11) 1 608 570	01.10.2009	(11) 1 671 106	24.09.2009	(11) 1 729 758	01.10.2009
(11) 1 609 147	01.10.2009	(11) 1 672 805	06.10.2009	(11) 1 729 921	01.10.2009
(11) 1 610 290	15.10.2009	(11) 1 677 837	01.10.2009	(11) 1 730 187	01.10.2009
(11) 1 610 913	16.10.2009	(11) 1 678 283	13.10.2009	(11) 1 730 241	01.10.2009
(11) 1 611 235	01.10.2009	(11) 1 680 905	05.06.2009	(11) 1 730 586	01.10.2009
(11) 1 613 460	01.10.2009	(11) 1 682 757	13.11.2009	(11) 1 730 830	01.04.2009
(11) 1 613 625	01.09.2009	(11) 1 683 160	16.10.2009	(11) 1 731 400	13.10.2009
(11) 1 614 153	13.10.2009	(11) 1 685 372	12.10.2009	(11) 1 731 694	09.10.2009
(11) 1 614 237	01.10.2009	(11) 1 688 971	01.02.2009	(11) 1 732 684	01.10.2009
(11) 1 614 938	01.10.2009	(11) 1 691 145	07.10.2009	(11) 1 732 905	01.09.2009
(11) 1 615 450	20.10.2009	(11) 1 691 689	13.10.2009	(11) 1 733 013	08.10.2009
(11) 1 617 397	14.10.2009	(11) 1 692 003	13.10.2009	(11) 1 733 422	01.10.2009
(11) 1 617 639	15.10.2009	(11) 1 692 470	01.06.2009	(11) 1 735 071	10.10.2009
(11) 1 617 756	14.10.2009	(11) 1 692 714	23.09.2009	(11) 1 735 469	01.10.2009
(11) 1 617 844	18.09.2009	(11) 1 693 813	14.10.2009	(11) 1 735 828	24.09.2009

(11) 1 736 243	01.10.2009	(11) 1 778 714	20.10.2009	(11) 1 834 107	25.06.2008
(11) 1 737 434	01.10.2009	(11) 1 782 394	06.10.2009	(11) 1 835 139	09.10.2009
(11) 1 737 478	13.10.2009	(11) 1 782 395	06.10.2009	(11) 1 835 141	09.10.2009
(11) 1 737 998	01.10.2009	(11) 1 785 285	13.10.2009	(11) 1 837 449	26.09.2009
(11) 1 738 244	01.07.2009	(11) 1 785 653	29.09.2009	(11) 1 837 493	09.10.2009
(11) 1 738 416	01.10.2009	(11) 1 786 907	10.10.2009	(11) 1 837 584	01.10.2009
(11) 1 738 452	01.10.2009	(11) 1 786 918	06.10.2009	(11) 1 837 585	01.09.2009
(11) 1 739 090	09.10.2009	(11) 1 787 172	10.10.2009	(11) 1 837 605	02.10.2009
(11) 1 740 072	30.09.2009	(11) 1 787 949	12.08.2009	(11) 1 837 974	13.06.2008
(11) 1 740 297	13.10.2009	(11) 1 788 671	13.10.2009	(11) 1 838 596	26.01.2010
(11) 1 740 905	08.10.2009	(11) 1 788 672	13.10.2009	(11) 1 838 684	29.09.2009
(11) 1 741 606	26.09.2009	(11) 1 791 846	13.10.2009	(11) 1 839 614	01.10.2009
(11) 1 743 350	01.04.2009	(11) 1 792 613	29.09.2009	(11) 1 840 292	01.10.2009
(11) 1 743 990	09.10.2009	(11) 1 793 822	25.09.2009	(11) 1 840 318	01.10.2009
(11) 1 744 670	01.10.2009	(11) 1 794 530	14.10.2009	(11) 1 840 381	01.10.2009
(11) 1 746 590	09.10.2009	(11) 1 796 092	02.10.2009	(11) 1 840 384	01.10.2009
(11) 1 747 135	10.10.2009	(11) 1 796 675	22.09.2009	(11) 1 840 390	01.10.2009
(11) 1 747 337	01.10.2009	(11) 1 796 852	27.01.2010	(11) 1 840 483	01.10.2009
(11) 1 749 012	25.09.2009	(11) 1 798 430	09.10.2009	(11) 1 840 780	13.10.2009
(11) 1 749 093	07.10.2009	(11) 1 798 710	12.09.2009	(11) 1 842 579	06.10.2009
(11) 1 752 352	14.10.2009	(11) 1 798 827	13.10.2009	(11) 1 843 340	01.04.2009
(11) 1 752 657	13.10.2009	(11) 1 799 569	01.10.2009	(11) 1 843 567	02.10.2009
(11) 1 753 759	01.09.2009	(11) 1 800 342	22.09.2009	(11) 1 843 633	01.10.2009
(11) 1 754 485	29.09.2009	(11) 1 801 523	02.10.2009	(11) 1 844 381	09.10.2009
(11) 1 755 638	29.09.2009	(11) 1 805 667	07.10.2009	(11) 1 845 571	02.10.2009
(11) 1 756 060	09.10.2009	(11) 1 805 669	14.10.2009	(11) 1 847 593	20.10.2009
(11) 1 757 164	01.10.2009	(11) 1 807 496	03.10.2009	(11) 1 848 110	17.08.2009
(11) 1 757 710	30.09.2009	(11) 1 809 247	20.10.2009	(11) 1 848 506	01.09.2009
(11) 1 757 818	26.09.2009	(11) 1 809 281	22.09.2009	(11) 1 849 582	01.09.2009
(11) 1 757 878	01.10.2009	(11) 1 810 655	09.10.2009	(11) 1 852 047	26.09.2009
(11) 1 758 321	20.10.2009	(11) 1 810 754	01.10.2009	(11) 1 852 122	20.10.2009
(11) 1 758 932	17.10.2009	(11) 1 811 039	01.10.2009	(11) 1 852 362	08.05.2008
(11) 1 760 174	09.10.2009	(11) 1 811 620	13.10.2009	(11) 1 852 445	15.10.2009
(11) 1 760 182	01.10.2009	(11) 1 811 891	14.10.2009	(11) 1 853 235	20.10.2009
(11) 1 761 911	20.10.2009	(11) 1 814 409	17.09.2009	(11) 1 853 316	16.10.2009
(11) 1 763 621	02.10.2009	(11) 1 815 041	29.09.2009	(11) 1 854 034	20.10.2009
(11) 1 765 365	16.09.2009	(11) 1 815 155	13.10.2009	(11) 1 855 155	14.10.2009
(11) 1 765 982	12.10.2009	(11) 1 816 223	14.10.2009	(11) 1 855 275	13.10.2009
(11) 1 766 117	13.10.2009	(11) 1 816 477	12.10.2009	(11) 1 855 995	01.10.2009
(11) 1 766 443	20.10.2009	(11) 1 816 626	01.09.2009	(11) 1 856 234	01.10.2009
(11) 1 767 141	24.09.2009	(11) 1 817 332	01.10.2009	(11) 1 856 670	01.10.2009
(11) 1 767 143	01.10.2009	(11) 1 817 936	14.10.2009	(11) 1 857 807	13.10.2009
(11) 1 767 621	09.10.2009	(11) 1 825 840	01.09.2009	(11) 1 857 851	14.10.2009
(11) 1 767 768	13.10.2009	(11) 1 826 049	26.09.2009	(11) 1 858 363	30.09.2009
(11) 1 767 841	26.09.2009	(11) 1 826 137	13.10.2009	(11) 1 858 844	15.10.2009
(11) 1 767 869	01.10.2009	(11) 1 826 727	09.10.2009	(11) 1 859 042	01.10.2009
(11) 1 769 095	09.10.2009	(11) 1 828 250	20.10.2009	(11) 1 859 104	02.10.2009
(11) 1 769 450	13.10.2009	(11) 1 830 203	01.10.2009	(11) 1 859 126	01.10.2009
(11) 1 771 445	15.10.2009	(11) 1 830 566	20.10.2009	(11) 1 859 284	01.10.2009
(11) 1 772 027	13.10.2009	(11) 1 831 621	01.10.2009	(11) 1 859 361	01.10.2009
(11) 1 772 886	23.09.2009	(11) 1 832 585	01.09.2009	(11) 1 860 072	01.10.2009
(11) 1 778 206	07.10.2009	(11) 1 832 707	14.10.2009	(11) 1 860 411	20.10.2009
(11) 1 778 248	13.10.2009	(11) 1 833 989	13.10.2009	(11) 1 860 977	30.09.2009

(11) 1 861 396	01.09.2009	(11) 1 894 713	09.10.2009	(11) 1 949 999	29.09.2009
(11) 1 861 518	01.10.2009	(11) 1 895 974	16.10.2009	(11) 1 950 471	13.10.2009
(11) 1 861 827	20.10.2009	(11) 1 895 976	16.10.2009	(11) 1 952 237	10.10.2009
(11) 1 862 204	16.10.2009	(11) 1 896 024	23.09.2009	(11) 1 952 494	03.11.2009
(11) 1 863 221	14.10.2009	(11) 1 896 145	02.10.2009	(11) 1 952 939	14.10.2009
(11) 1 863 544	01.09.2009	(11) 1 896 670	01.10.2009	(11) 1 954 313	13.10.2009
(11) 1 863 938	01.10.2009	(11) 1 898 835	14.10.2009	(11) 1 954 533	22.09.2009
(11) 1 864 156	13.10.2009	(11) 1 899 053	13.10.2009	(11) 1 954 973	13.10.2009
(11) 1 865 348	13.10.2009	(11) 1 900 495	26.09.2009	(11) 1 956 475	13.10.2009
(11) 1 865 416	01.10.2009	(11) 1 902 023	13.10.2009	(11) 1 956 929	13.10.2009
(11) 1 865 504	14.10.2009	(11) 1 903 247	09.10.2009	(11) 1 957 975	16.10.2009
(11) 1 866 207	14.10.2009	(11) 1 904 447	29.09.2009	(11) 1 959 516	10.10.2009
(11) 1 866 513	01.10.2009	(11) 1 904 674	09.10.2009	(11) 1 959 575	09.10.2009
(11) 1 866 695	01.10.2009	(11) 1 905 612	03.10.2008	(11) 1 959 896	17.10.2009
(11) 1 866 977	01.10.2009	(11) 1 905 634	14.10.2009	(11) 1 960 137	14.10.2009
(11) 1 867 067	01.10.2009	(11) 1 906 525	16.10.2009	(11) 1 960 506	06.10.2009
(11) 1 867 677	13.10.2009	(11) 1 907 595	30.09.2009	(11) 1 960 571	18.06.2008
(11) 1 867 783	14.10.2009	(11) 1 908 183	10.10.2009	(11) 1 962 001	13.10.2009
(11) 1 868 472	30.09.2009	(11) 1 908 698	13.10.2009	(11) 1 962 657	13.10.2009
(11) 1 868 562	30.09.2009	(11) 1 908 778	08.10.2009	(11) 1 962 966	04.01.2010
(11) 1 868 691	30.09.2009	(11) 1 911 729	08.09.2009	(11) 1 963 605	13.10.2009
(11) 1 869 078	01.10.2009	(11) 1 912 145	01.10.2009	(11) 1 963 972	13.10.2009
(11) 1 869 277	01.10.2009	(11) 1 913 017	29.09.2009	(11) 1 964 748	20.10.2009
(11) 1 869 525	01.10.2009	(11) 1 914 833	13.10.2009	(11) 1 964 967	20.10.2009
(11) 1 872 341	01.10.2009	(11) 1 919 444	03.11.2009	(11) 1 965 122	13.10.2009
(11) 1 875 507	01.10.2009	(11) 1 920 678	14.10.2009	(11) 1 965 748	01.10.2009
(11) 1 876 096	06.10.2009	(11) 1 921 130	13.10.2009	(11) 1 966 800	16.10.2009
(11) 1 876 679	13.10.2009	(11) 1 921 556	15.11.2008	(11) 1 967 466	10.10.2009
(11) 1 876 769	01.10.2009	(11) 1 921 618	22.09.2009	(11) 1 967 578	14.10.2009
(11) 1 876 991	28.07.2009	(11) 1 923 629	01.10.2009	(11) 1 967 846	13.10.2009
(11) 1 877 147	02.10.2008	(11) 1 925 186	01.10.2009	(11) 1 967 896	09.10.2009
(11) 1 877 182	13.10.2009	(11) 1 927 135	14.10.2009	(11) 1 968 147	13.10.2009
(11) 1 877 352	13.10.2009	(11) 1 927 136	15.10.2009	(11) 1 969 154	09.10.2009
(11) 1 878 227	15.10.2009	(11) 1 927 443	05.12.2008	(11) 1 969 975	18.03.2009
(11) 1 878 588	01.10.2009	(11) 1 927 737	01.10.2009	(11) 1 970 146	13.10.2009
(11) 1 879 100	17.10.2009	(11) 1 927 798	05.12.2008	(11) 1 971 118	20.10.2009
(11) 1 879 131	15.10.2009	(11) 1 930 238	14.10.2009	(11) 1 972 752	01.10.2009
(11) 1 879 429	01.10.2009	(11) 1 931 706	13.10.2009	(11) 1 973 967	07.10.2009
(11) 1 880 469	13.11.2009	(11) 1 931 977	14.10.2009	(11) 1 975 272	01.10.2009
(11) 1 881 346	13.10.2009	(11) 1 933 896	05.01.2010	(11) 1 976 353	02.10.2009
(11) 1 882 300	14.10.2009	(11) 1 934 993	28.09.2009	(11) 1 976 950	13.10.2009
(11) 1 882 515	09.10.2009	(11) 1 935 689	11.10.2009	(11) 1 977 873	06.10.2009
(11) 1 882 653	26.09.2009	(11) 1 935 697	20.10.2009	(11) 1 978 079	07.10.2009
(11) 1 883 946	13.10.2009	(11) 1 936 273	01.10.2009	(11) 1 978 683	21.10.2009
(11) 1 883 948	21.09.2009	(11) 1 937 325	13.10.2009	(11) 1 979 174	01.10.2009
(11) 1 885 040	19.09.2009	(11) 1 940 810	15.10.2009	(11) 1 979 413	13.10.2009
(11) 1 885 484	01.10.2009	(11) 1 940 987	13.10.2009	(11) 1 980 608	13.10.2009
(11) 1 888 527	21.08.2009	(11) 1 944 164	19.09.2009	(11) 1 981 274	30.09.2009
(11) 1 888 607	08.10.2009	(11) 1 944 317	13.10.2009	(11) 1 981 561	08.10.2009
(11) 1 889 638	15.10.2009	(11) 1 947 896	20.10.2009	(11) 1 982 860	26.09.2009
(11) 1 890 185	08.10.2009	(11) 1 948 331	06.10.2009	(11) 1 983 368	21.12.2009
(11) 1 891 012	06.10.2009	(11) 1 948 977	13.10.2009	(11) 1 984 784	15.09.2009
(11) 1 892 216	13.10.2009	(11) 1 949 680	01.10.2009	(11) 1 985 321	14.10.2009

(11) 1 985 798	01.10.2009	(11) 2 017 293	22.07.2009	(11) 2 040 043	26.09.2009
(11) 1 985 866	25.09.2009	(11) 2 017 437	14.10.2009	(11) 2 040 429	26.09.2009
(11) 1 986 059	30.04.2009	(11) 2 019 362	09.10.2009	(11) 2 040 434	26.09.2009
(11) 1 986 412	20.10.2009	(11) 2 021 469	13.10.2009	(11) 2 042 042	02.10.2009
(11) 1 986 715	14.10.2009	(11) 2 021 854	13.10.2009	(11) 2 042 049	02.10.2009
(11) 1 987 814	15.10.2009	(11) 2 022 073	10.10.2009	(11) 2 042 055	02.10.2009
(11) 1 988 450	15.10.2009	(11) 2 023 942	13.10.2009	(11) 2 042 060	02.10.2009
(11) 1 988 518	20.10.2009	(11) 2 024 506	13.10.2009	(11) 2 042 082	02.10.2009
(11) 1 988 746	01.10.2009	(11) 2 025 466	02.10.2009	(11) 2 042 098	02.10.2009
(11) 1 989 072	01.10.2009	(11) 2 027 168	06.10.2009	(11) 2 042 109	02.10.2009
(11) 1 989 594	13.10.2009	(11) 2 027 256	20.10.2009	(11) 2 042 208	02.10.2009
(11) 1 990 040	17.10.2009	(11) 2 027 597	23.09.2009	(11) 2 042 229	02.10.2009
(11) 1 990 214	13.10.2009	(11) 2 027 969	12.08.2009	(11) 2 042 232	02.10.2009
(11) 1 990 215	13.10.2009	(11) 2 029 356	14.10.2009	(11) 2 042 253	02.10.2009
(11) 1 990 216	13.10.2009	(11) 2 029 375	13.10.2009	(11) 2 042 491	02.10.2009
(11) 1 990 489	13.10.2009	(11) 2 029 542	01.09.2009	(11) 2 042 500	02.10.2009
(11) 1 990 727	01.10.2009	(11) 2 030 701	05.09.2009	(11) 2 042 525	02.10.2009
(11) 1 992 844	15.10.2009	(11) 2 032 433	30.09.2009	(11) 2 042 530	02.10.2009
(11) 1 992 944	15.10.2009	(11) 2 033 696	12.09.2009	(11) 2 042 560	02.10.2009
(11) 1 993 455	01.10.2009	(11) 2 033 730	12.09.2009	(11) 2 042 670	02.10.2009
(11) 1 993 935	14.10.2009	(11) 2 033 775	12.03.2009	(11) 2 042 672	02.10.2009
(11) 1 994 023	01.09.2009	(11) 2 034 076	12.09.2009	(11) 2 042 679	01.10.2009
(11) 1 994 024	01.09.2009	(11) 2 034 857	01.10.2009	(11) 2 042 708	02.10.2009
(11) 1 994 042	15.10.2009	(11) 2 035 538	07.01.2009	(11) 2 042 793	02.10.2009
(11) 1 995 127	09.10.2009	(11) 2 036 081	08.10.2009	(11) 2 042 799	02.10.2009
(11) 1 995 318	06.10.2009	(11) 2 036 082	08.10.2009	(11) 2 042 807	02.10.2009
(11) 1 996 185	01.10.2009	(11) 2 036 354	14.10.2009	(11) 2 042 824	02.10.2009
(11) 1 996 195	13.10.2009	(11) 2 036 625	19.09.2009	(11) 2 043 087	02.10.2009
(11) 1 997 158	13.10.2009	(11) 2 036 627	19.09.2009	(11) 2 043 238	02.10.2009
(11) 1 997 172	01.10.2009	(11) 2 036 637	19.09.2009	(11) 2 043 314	02.10.2009
(11) 1 997 684	09.10.2009	(11) 2 036 652	19.09.2009	(11) 2 043 351	02.10.2009
(11) 1 998 213	15.10.2009	(11) 2 036 653	19.09.2009	(11) 2 044 447	15.10.2009
(11) 1 999 121	01.10.2009	(11) 2 036 671	19.09.2009	(11) 2 044 835	09.10.2009
(11) 1 999 844	01.10.2009	(11) 2 036 690	19.09.2009	(11) 2 044 864	09.10.2009
(11) 2 001 814	02.10.2009	(11) 2 036 697	19.09.2009	(11) 2 044 920	09.10.2009
(11) 2 002 158	01.10.2009	(11) 2 036 716	19.09.2009	(11) 2 044 923	09.10.2009
(11) 2 002 431	01.10.2009	(11) 2 036 824	19.09.2009	(11) 2 044 981	09.10.2009
(11) 2 002 467	01.10.2009	(11) 2 036 941	19.09.2009	(11) 2 045 017	09.10.2009
(11) 2 002 843	09.10.2009	(11) 2 037 300	09.10.2009	(11) 2 045 032	09.10.2009
(11) 2 004 273	01.10.2009	(11) 2 037 357	09.10.2009	(11) 2 045 058	09.10.2009
(11) 2 005 476	01.10.2009	(11) 2 037 575	19.09.2009	(11) 2 045 072	09.10.2009
(11) 2 007 878	17.10.2009	(11) 2 038 141	13.10.2009	(11) 2 045 123	09.10.2009
(11) 2 008 298	02.10.2009	(11) 2 038 856	14.10.2009	(11) 2 045 160	09.10.2009
(11) 2 008 582	01.10.2009	(11) 2 038 861	14.10.2009	(11) 2 045 201	09.10.2009
(11) 2 010 905	01.10.2009	(11) 2 039 320	26.09.2009	(11) 2 045 219	09.10.2009
(11) 2 011 411	26.09.2009	(11) 2 039 500	26.09.2009	(11) 2 045 223	09.04.2009
(11) 2 012 487	09.10.2009	(11) 2 039 603	26.09.2009	(11) 2 045 232	09.10.2009
(11) 2 012 609	16.09.2009	(11) 2 039 611	26.09.2009	(11) 2 045 235	09.10.2009
(11) 2 012 617	01.10.2009	(11) 2 039 622	26.09.2009	(11) 2 045 236	09.10.2009
(11) 2 012 797	01.10.2009	(11) 2 039 732	26.09.2009	(11) 2 045 237	09.10.2009
(11) 2 014 181	19.08.2009	(11) 2 039 836	26.09.2009	(11) 2 045 250	09.10.2009
(11) 2 014 975	14.10.2009	(11) 2 039 881	26.09.2009	(11) 2 045 263	09.10.2009
(11) 2 016 312	16.10.2009	(11) 2 039 927	26.09.2009	(11) 2 045 266	09.10.2009

(11) 2 045 323	09.10.2009
(11) 2 045 326	09.10.2009
(11) 2 045 333	09.10.2009
(11) 2 045 351	09.10.2009
(11) 2 045 370	09.10.2009
(11) 2 045 406	09.10.2009
(11) 2 045 448	09.10.2009
(11) 2 045 472	09.10.2009
(11) 2 045 478	09.10.2009
(11) 2 045 498	09.10.2009
(11) 2 045 500	09.10.2009
(11) 2 045 501	09.10.2009
(11) 2 045 505	09.10.2009
(11) 2 045 586	09.10.2009
(11) 2 045 625	09.10.2009
(11) 2 045 679	09.10.2009
(11) 2 045 754	09.10.2009
(11) 2 045 757	09.10.2009
(11) 2 045 768	08.10.2009
(11) 2 045 782	09.10.2009
(11) 2 045 783	09.10.2009
(11) 2 045 807	09.10.2009
(11) 2 045 816	09.10.2009
(11) 2 045 886	09.10.2009
(11) 2 045 911	09.10.2009
(11) 2 045 913	09.10.2009
(11) 2 045 915	09.10.2009
(11) 2 045 973	09.10.2009
(11) 2 045 995	08.04.2009
(11) 2 046 000	09.10.2009
(11) 2 046 041	19.10.2009
(11) 2 046 045	09.10.2009
(11) 2 046 046	09.10.2009
(11) 2 046 053	09.10.2009
(11) 2 046 090	09.10.2009
(11) 2 051 250	13.10.2009
(11) 2 054 207	20.10.2009
(11) 2 061 424	16.10.2009
(11) 2 064 399	27.11.2009
(11) 2 084 274	24.02.2010

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 910 449	10.03.2009
(11) 1 993 614	19.02.2010

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 552 452 11.03.2010

gewährt, granted, accepté

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

(11) 1 828 218 02.03.2010

(11) 1 846 431 02.03.2010

(11) 1 858 909 02.03.2010

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) 1 617 987 27.01.2010

(11) 1 950 030 27.01.2010

(11) 1 975 215 27.01.2010

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) 1 389 940 (51) A61B 17/68

01

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) 1 401 746 (51) B65G 27/12

01

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) 1 866 538 (51) F02G 5/04

01

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

(11) 1 958 760 (51) B62K 3/04

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.12		(11) 1 299 698		(11) 1 427 330	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>G01V 1/42</i>	<i>G01V 1/16</i>	(51) <i>A61B 5/0402</i>	
• Alterations and Corrections		<i>G01V 1/52</i>			
• Modifications et corrections		(11) 1 303 598		(11) 1 428 711	
I.12(1)		(51) <i>C12N 15/11</i>	<i>G01N 33/50</i>	(51) <i>B60K 6/485</i>	
• Internationale Patentklassifikation		<i>C12Q 1/68</i>		(11) 1 432 162	
• International Patent Classification		(11) 1 304 832		(51) <i>H04L 27/26</i>	<i>H04J 11/00</i>
• Classification internationale des brevets		(51) <i>H04W 72/04</i>	<i>H04W 72/12</i>	(11) 1 434 554	
		<i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/56</i>	(51) <i>A61K 8/896</i>	<i>A61K 8/891</i>
				<i>A61Q 5/00</i>	
(11) 0 846 405		(11) 1 311 201		(11) 1 435 386	
(51) <i>H04S 3/00</i>	<i>H04B 1/66</i>	(51) <i>A61B 18/02</i>		(51) <i>C10L 1/14</i>	
<i>H04N 7/32</i>	<i>G10L 19/00</i>				
(11) 0 945 836		(11) 1 322 261		(11) 1 436 952	
(51) <i>G07F 5/02</i>	<i>G07F 17/14</i>	(51) <i>A61F 2/30</i>	<i>A61F 2/36</i>	(51) <i>H04L 12/50</i>	<i>H04L 12/28</i>
<i>G07F 17/12</i>		<i>A61F 2/32</i>		<i>H04L 25/14</i>	
(11) 1 061 710		(11) 1 333 559		(11) 1 441 553	
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>G06F 17/30</i>	(51) <i>H02K 15/00</i>	<i>H02K 5/14</i>	(51) <i>H04W 8/20</i>	
<i>G06F 9/46</i>	<i>G06F 9/44</i>				
(11) 1 077 171		(11) 1 344 631		(11) 1 443 772	
(51) <i>B62D 6/00</i>		(51) <i>B29C 65/08</i>	<i>B31B 19/98</i>	(51) <i>H04N 7/50</i>	<i>H04N 7/36</i>
		<i>B31B 19/64</i>			
(11) 1 086 854		(11) 1 347 526		(11) 1 446 136	
(51) <i>B60Q 1/52</i>		(51) <i>H01M 4/88</i>		(51) <i>A61K 31/12</i>	<i>A61K 31/122</i>
				<i>A61K 36/185</i>	<i>A61K 36/9066</i>
(11) 1 088 137		(11) 1 349 720		<i>A61K 31/351</i>	<i>A61P 29/00</i>
(51) <i>E02F 5/28</i>		(51) <i>B29C 65/22</i>	<i>B29C 44/18</i>	<i>A61P 19/02</i>	
		<i>B65B 51/16</i>	<i>B65B 51/10</i>		
(11) 1 116 257		<i>B65B 51/26</i>	<i>B65B 43/12</i>	(11) 1 450 299	
(51) <i>H01J 29/07</i>	<i>H01J 9/14</i>			(51) <i>G06K 19/07</i>	<i>G06F 21/00</i>
		(11) 1 350 402		<i>G06F 9/06</i>	
(11) 1 117 081		(51) <i>H04W 4/12</i>			
(51) <i>G06T 7/20</i>				(11) 1 456 157	
		(11) 1 355 090		(51) <i>C07C 27/00</i>	<i>C02F 3/00</i>
(11) 1 157 577		(51) <i>F16H 61/06</i>		<i>C02F 3/30</i>	<i>C05F 11/08</i>
(51) <i>H04W 68/00</i>				<i>C05F 1/00</i>	<i>C12M 1/00</i>
		(11) 1 360 955		<i>F02C 3/00</i>	<i>C01B 3/34</i>
(11) 1 199 548		(51) <i>A61K 8/81</i>	<i>A61K 8/89</i>		
(51) <i>G01H 5/00</i>	<i>G01N 29/28</i>	<i>A61Q 5/00</i>	<i>A61Q 15/00</i>	(11) 1 458 212	
<i>G01N 29/06</i>		<i>A61Q 19/00</i>		(51) <i>H04W 88/14</i>	
(11) 1 201 241		(11) 1 361 500			
(51) <i>A61K 31/47</i>	<i>A61K 31/445</i>	(51) <i>G06F 1/32</i>	<i>H04M 1/02</i>	(11) 1 469 615	
<i>A61K 31/245</i>	<i>A61K 31/165</i>	<i>H04M 1/73</i>	<i>H04M 1/2745</i>	(51) <i>H04B 7/26</i>	<i>H04B 7/02</i>
<i>A61P 23/00</i>	<i>A61P 23/02</i>				
<i>A61P 29/00</i>		(11) 1 363 327		(11) 1 470 592	
		(51) <i>H01L 21/68</i>		(51) <i>H01L 29/04</i>	<i>H01L 29/201</i>
(11) 1 201 397				<i>H01L 29/205</i>	<i>H01L 33/30</i>
(51) <i>B29C 47/14</i>	<i>B29K 21/00</i>	(11) 1 373 502		<i>H01L 33/16</i>	
		(51) <i>C12N 15/12</i>	<i>C07K 14/47</i>		
(11) 1 225 971		<i>A61K 38/17</i>	<i>C12N 5/07</i>	(11) 1 473 670	
(51) <i>B01F 3/04</i>	<i>A01M 1/20</i>	<i>C12N 15/861</i>	<i>C12N 15/867</i>	(51) <i>G06T 5/00</i>	<i>H04N 7/26</i>
				<i>H04N 7/50</i>	<i>G06T 5/50</i>
(11) 1 238 424		(11) 1 378 804			
(51) <i>H01L 21/8222</i>	<i>H01L 29/732</i>	(51) <i>G04B 3/04</i>	<i>G04B 37/06</i>	(11) 1 474 717	
<i>H01L 29/06</i>	<i>H01L 21/331</i>	<i>G04B 37/08</i>	<i>B25B 13/02</i>	(51) <i>G02B 27/14</i>	<i>G02B 27/28</i>
(11) 1 265 981		(11) 1 380 061		(11) 1 475 979	
(51) <i>C11D 17/00</i>	<i>C11D 1/94</i>	(51) <i>H01M 8/00</i>	<i>H01M 8/04</i>	(51) <i>H04W 76/02</i>	
<i>C11D 3/20</i>	<i>C11D 17/04</i>	<i>H01M 4/00</i>	<i>H01M 8/10</i>		
<i>A61K 8/03</i>	<i>A45D 40/00</i>	<i>H01M 2/00</i>	<i>H01M 4/86</i>	(11) 1 482 754	
		<i>H01M 8/24</i>		(51) <i>H04W 36/30</i>	
(11) 1 273 045					
(51) <i>H01L 23/00</i>	<i>H01L 29/00</i>	(11) 1 380 178		(11) 1 486 449	
		(51) <i>H04Q 3/00</i>	<i>H04L 12/14</i>	(51) <i>B66B 7/00</i>	<i>B66B 5/00</i>
(11) 1 274 989				<i>B66B 11/00</i>	
(51) <i>G01N 23/04</i>	<i>A61B 6/00</i>	(11) 1 385 222			
		(51) <i>H01M 4/58</i>	<i>H01M 10/05</i>	(11) 1 495 752	
(11) 1 276 948				(51) <i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/39</i>
(51) <i>E05C 19/10</i>	<i>E05C 19/06</i>	(11) 1 405 543		<i>A61Q 5/10</i>	
		(51) <i>H04W 16/22</i>			
(11) 1 277 237				(11) 1 497 639	
(51) <i>H01L 31/18</i>	<i>H01L 21/00</i>	(11) 1 423 983		(51) <i>G01N 27/42</i>	<i>G01N 27/00</i>
<i>H01L 21/324</i>		(51) <i>H04W 68/00</i>		<i>G01N 17/00</i>	<i>G01N 29/02</i>

(11) 1 497 819 (51) G06F 3/01		(11) 1 573 481 (51) G01C 21/20		(11) 1 619 284 (51) D06F 35/00 D06F 39/08	D06F 39/00
(11) 1 499 466 (51) B32B 38/06		(11) 1 579 675 (51) H04N 1/032 H04N 1/00 B42D 15/10 H04N 1/327 H04N 1/32	H04N 1/40 B42D 15/00 G06F 15/16 H04N 1/44	(11) 1 620 780 (51) G06F 1/00	
(11) 1 499 912 (51) H01S 5/068		(11) 1 583 512 (51) A61Q 19/02 A61Q 5/08		(11) 1 623 236 (51) G01P 13/02 B63H 9/06	G01P 5/24
(11) 1 510 874 (51) G03G 15/00	G03G 21/18	(11) 1 583 525 (51) A61K 31/195 A61K 31/375 A61P 17/00 A61P 19/00 A61P 25/00	A61K 8/66	(11) 1 626 680 (51) A61F 2/84	
(11) 1 511 583 (51) B08B 9/027 G05B 11/01	B08B 5/00 G06F 15/00	(11) 1 584 633 (51) C08F 8/00		(11) 1 628 993 (51) C12N 15/11 A61K 48/00	C07H 21/04 C12N 15/113
(11) 1 529 357 (51) H04B 7/212 H04B 7/08	H04B 7/06	(11) 1 588 037 (51) F02B 37/18 F02B 37/007	A61K 31/60 A61K 41/00 A61P 17/06 A61P 19/02	(11) 1 638 189 (51) H02K 3/28 H02K 3/38	H02K 3/50
(11) 1 537 480 (51) G06F 9/30	G06F 9/46	(11) 1 591 554 (51) C23C 14/08 C23C 14/00		(11) 1 638 865 (51) B65G 1/00 B23Q 17/22	B23Q 7/14 B23Q 17/24
(11) 1 540 979 (51) H04W 48/00		(11) 1 593 018 (51) G06F 1/00	C08F 226/02	(11) 1 639 175 (51) D06F 33/02 D06F 35/00	D06F 39/00
(11) 1 541 869 (51) F04B 49/06 F25B 49/00 H02P 6/12	F04B 49/10 F25B 49/02	(11) 1 593 737 (51) C12N 5/07	F02B 37/16 F01D 17/14	(11) 1 640 605 (51) F03D 1/04	F03D 1/06
(11) 1 547 117 (51) H01J 7/24 H01J 37/32	G01R 19/00	(11) 1 594 407 (51) A61B 17/08 A61B 8/06	H01B 5/14 C23C 14/34	(11) 1 642 621 (51) A62B 1/14 E06B 7/28	A62B 1/04
(11) 1 547 421 (51) H04W 4/06	H04L 12/18	(11) 1 595 860 (51) C05C 1/02 C01C 1/18	H04K 1/00	(11) 1 644 009 (51) C07J 1/00 A61K 31/7048 A61P 25/00 A61P 27/02 A61P 7/06 A61P 17/02	A61K 31/56 A61P 31/12 A61P 19/00 A61P 9/10 A61P 17/00
(11) 1 547 937 (51) B65D 81/32	B65D 83/38	(11) 1 599 135 (51) A61B 5/05	C07K 14/47	(11) 1 645 156 (51) H04W 16/14	
(11) 1 550 332 (51) H04M 1/725		(11) 1 603 259 (51) H04J 11/00 H04L 27/26	A61B 17/122 A61B 5/026	(11) 1 646 251 (51) H04W 88/18	
(11) 1 550 924 (51) G05B 13/02	G05B 19/404	(11) 1 605 854 (51) A61C 1/00	C05C 3/00 C01C 1/24	(11) 1 649 813 (51) A61B 5/16	
(11) 1 552 711 (51) H04L 12/28	H04W 74/08	(11) 1 608 264 (51) A61B 5/02		(11) 1 651 755 (51) C12N 5/0784	
(11) 1 554 681 (51) G01C 19/56 G01P 9/00	G06F 19/00	(11) 1 611 144 (51) A61K 31/662 A61P 3/10 A61P 11/00 A61P 21/02 A61P 27/06 A61P 29/02 C07F 9/645	A61N 1/08	(11) 1 653 911 (51) A61K 31/137	A61P 3/00
(11) 1 555 112 (51) B29C 71/02 G03G 5/10	B29C 65/02	(11) 1 615 391 (51) H04L 12/56		(11) 1 658 127 (51) B01F 5/06	
(11) 1 556 339 (51) C07C 275/54 A61P 3/10	A61K 31/17	(11) 1 615 444 (51) H04N 7/26	A61B 5/029	(11) 1 665 388 (51) H01L 43/08 H01F 10/32	G11C 11/16 H01L 29/66
(11) 1 557 877 (51) H01L 21/66 G01R 1/067	G01R 31/28	(11) 1 618 986 (51) B23P 6/00 B23P 15/00	A61P 3/08 A61P 9/10 A61P 21/00 A61P 25/00 A61P 29/00 A61P 43/00	(11) 1 665 642 (51) H04B 7/06	
(11) 1 558 407 (51) B08B 1/04 A01M 21/02	A47L 11/282			(11) 1 669 822 (51) G05B 13/02 G05B 13/04	F02D 13/02 F02D 41/14
(11) 1 561 292 (51) H04W 76/02				(11) 1 670 628 (51) B29C 45/14	
(11) 1 566 965 (51) H04N 5/92 G11B 27/10	G11B 27/32		H04N 7/30	(11) 1 671 427 (51) H04B 1/66	H04N 7/26
(11) 1 570 367 (51) G06F 17/30	H04L 29/08		F01D 5/00		

(11) 1 673 801		<i>B60K 25/06</i>	(11) 1 750 393	
(51) H01L 21/768	H01L 21/312	(11) 1 709 826	(51) H04W 24/02	
G03F 7/09		(51) G10L 19/00		
(11) 1 673 834		(11) 1 715 139	(11) 1 750 633	A61B 3/00
(51) H01M 10/04	H01M 2/36	(51) F01D 9/02	(51) A61F 9/008	
H01M 6/40		F01D 5/18		
(11) 1 675 646		B22C 9/10	(11) 1 755 550	A01G 9/02
(51) A61N 1/372		(11) 1 715 980	(51) A01G 31/04	A01G 31/02
		(51) B24D 11/00	A01G 1/04	
(11) 1 676 220		(11) 1 716 501	(11) 1 757 842	
(51) G01C 19/56	G06F 19/00	(51) G06F 15/173	(51) F16H 55/06	F16C 3/02
G01P 9/00		H04L 12/56		
(11) 1 676 372		(11) 1 716 668	(11) 1 758 952	
(51) H04W 48/18		(51) H04W 24/08	(51) C08J 9/224	C08J 9/16
		H04L 12/26	C08J 9/32	B01J 13/14
(11) 1 677 053		(11) 1 719 382	B01J 13/22	
(51) F24F 5/00	F24F 13/20	(51) H04W 68/02		
F24F 1/00		(11) 1 722 426	(11) 1 760 277	
(11) 1 678 570		(51) H01M 4/02	(51) F01L 9/04	F01L 13/00
(51) G06F 1/00		B21B 1/00	F01L 1/344	F01L 1/46
		(11) 1 725 655	(11) 1 763 447	
(11) 1 679 067		(51) C12N 5/07	(51) B60W 20/00	
(51) A61K 31/216	A61K 31/616		(11) 1 763 737	
A61K 31/519	A61K 31/4709	(11) 1 725 830	(51) E21B 49/00	G01V 1/28
A61K 31/4365	A61P 7/02	(51) G01B 9/02		
A61P 9/04	A61P 9/10	G01D 9/00	(11) 1 768 684	A61K 36/185
		G02B 6/293	(51) A61K 36/48	
(11) 1 680 617			A61K 36/66	
(51) F16L 55/00	F16L 21/06	(11) 1 731 208	(11) 1 775 209	
		(51) B01D 5/00	(51) B62K 21/08	
(11) 1 680 711		(11) 1 731 354	(11) 1 778 225	
(51) G03C 5/18	G03F 7/022	(51) B60N 2/24	(51) A61K 31/437	C07D 471/04
G03F 7/023		B62D 31/00	C07D 471/12	A61P 3/04
(11) 1 683 150		(11) 1 734 147	A61P 3/10	A61P 9/10
(51) G11B 20/10	G11B 27/10	(51) C23C 8/28	A61P 25/22	A61P 25/24
G11B 27/11	G11B 27/32	C21D 1/06	A61P 25/18	A61P 25/06
		C23C 12/00	A61P 15/00	A61P 1/00
(11) 1 685 664		(11) 1 735 117	(11) 1 778 511	
(51) H04B 17/00	H04W 24/00	(51) B21K 1/46	(51) B60K 6/12	B60W 30/18
(11) 1 686 425		(11) 1 737 443	(11) 1 779 102	
(51) C08F 216/12	C09D 133/14	(51) A61K 31/145	(51) G01N 29/00	G01N 29/02
G03F 7/09	G03F 7/004	A61K 31/17		
		A61K 31/558	(11) 1 780 418	
(11) 1 686 891			(51) F04D 19/04	F04D 29/06
(51) A61B 5/0402	A61B 5/04		F04D 29/063	F04D 29/049
		(11) 1 737 655	F16C 33/66	
(11) 1 694 096		(51) B26F 1/36	(11) 1 781 336	
(51) H04L 7/00	H04S 1/00	B65C 11/00	(51) C08J 3/075	A61L 15/60
			A61K 9/06	A61K 41/00
(11) 1 694 666		(11) 1 738 342	A61L 15/32	
(51) C07K 14/705	C07K 16/28	(51) G09B 1/32		
C12Q 1/68		(11) 1 738 431	(11) 1 782 262	
(11) 1 701 229		(51) H05K 1/16	(51) G06Q 99/00	G07B 17/00
(51) G04G 21/02	G04B 47/06			
(11) 1 702 329		(11) 1 738 771	(11) 1 782 510	
(51) G11B 20/12	G11B 27/10	(51) A61K 31/713	(51) H01S 3/03	G01N 21/95
G11B 27/32		A61P 35/02		
(11) 1 703 011		(11) 1 746 141	(11) 1 784 688	
(51) D06F 39/00	D06F 58/28	(51) A61Q 19/10	(51) G03B 21/62	G02B 26/08
A47L 15/42				
(11) 1 703 135		(11) 1 746 603	(11) 1 785 409	
(51) F04D 13/06		(51) G06F 1/32	(51) C06C 7/00	C06D 5/00
		G11B 19/02	B60R 21/26	B60R 22/46
			C06B 29/00	C06B 31/00
(11) 1 706 031		(11) 1 747 154	(11) 1 785 519	
(51) A61B 5/04	G06F 17/00	(51) B60P 1/00	(51) D06F 35/00	D06F 39/00
G06K 9/00			D06F 39/08	
(11) 1 707 418		(11) 1 750 016	(11) 1 786 844	
(51) B60W 10/30	B60K 6/445	(51) F04D 29/58	(51) C08F 212/32	C08F 290/06
		F04D 25/16		

	G02F 1/167		(11) 1 805 638		(11) 1 844 422	
(11) 1 787 344			(51) G06F 15/00	G06F 21/00	(51) G06K 7/015	G11B 19/02
(51) H01M 2/30	H01M 10/04	(11) 1 807 900			(11) 1 849 131	
H01M 2/16	H01M 2/18	(51) H01M 10/48		H01M 2/20	(51) H04L 12/66	H04M 3/51
					H04M 7/00	
(11) 1 789 777		(11) 1 809 430			(11) 1 849 935	
(51) G01N 27/447	H01L 51/00	(51) B21D 5/00		B21D 28/10	(51) E04H 5/06	E06B 9/06
		B21D 28/34		B21D 37/02		
(11) 1 790 935		(11) 1 809 484			(11) 1 851 589	
(51) H01L 23/473	H05K 7/20	(51) B41M 5/30		B41M 3/14	(51) G03F 7/11	G03F 7/20
(11) 1 791 122		(11) 1 811 424			(11) 1 851 601	
(51) G11B 20/10	G11B 7/00	(51) G06F 21/24		H04L 9/14	(51) H05B 41/288	H05B 39/04
G11B 20/12		H04L 9/08		H04L 9/10		
(11) 1 791 297		G06F 21/00			(11) 1 856 608	
(51) H04W 60/00		(11) 1 811 869			(51) G06F 9/46	G01W 1/00
		(51) A41D 13/00		A63B 71/12	G06Q 10/00	G06Q 30/00
(11) 1 791 582		(11) 1 811 920			(11) 1 857 235	
(51) E04G 3/00	F16M 11/20	(51) A61F 2/04		A61F 2/12	(51) B26D 7/20	B26D 1/16
F16M 11/24	F16M 13/02	A61F 2/26		A61N 1/08	B31B 1/20	B31B 1/25
A61G 7/05	A61G 12/00	A61F 5/00			B31F 1/10	B26D 7/26
A61M 5/14		(11) 1 813 131			B26F 1/38	B26D 1/18
(11) 1 791 851		(51) H04R 17/00		H04R 19/02	(11) 1 857 941	
(51) C07F 9/32		(11) 1 814 136			(51) G06F 11/32	G06F 11/00
(11) 1 793 018		(51) H01J 41/18		H01J 29/94	G05B 23/02	
(51) C25D 11/02	C25D 11/26	H01J 7/16		H01J 9/39	(11) 1 858 209	
H01G 9/042	H01G 9/00	(11) 1 814 789			(51) H04W 76/06	
(11) 1 793 897		(51) B05C 1/08		B05C 13/02	(11) 1 858 728	
(51) A62C 3/07	A62C 37/36	(11) 1 816 392			(51) B60Q 3/00	
(11) 1 794 708		(51) F21S 8/12		F21V 13/04	(11) 1 861 016	
(51) G07F 7/10	G06K 7/00	(11) 1 817 737			(51) A61B 8/08	A61B 8/14
G06Q 20/00	G06Q 40/00	(51) G07F 17/42		G06Q 30/00	G06T 7/00	G06T 7/40
G07G 1/14	G06K 19/00	(11) 1 818 016			(11) 1 861 114	
G07F 7/02		(51) A61B 10/00		A61B 5/145	(51) A61P 27/02	A61K 38/00
(11) 1 795 886		(11) 1 818 392			(11) 1 862 039	
(51) G01N 21/55	G01N 33/543	(51) C12N 5/07			(51) H05G 1/10	A61B 6/14
(11) 1 796 301		(11) 1 818 743			(11) 1 864 006	
(51) H04W 80/02		(51) G05B 19/05			(51) F01N 13/10	
(11) 1 796 688		(11) 1 830 857			(11) 1 865 370	
(51) A61K 31/704		(51) A61K 31/573		A61K 9/20	(51) G02F 1/135	G02F 1/1337
(11) 1 797 568		A61K 9/28		A61P 37/06	G02F 1/29	
(51) G01Q 70/04		(11) 1 831 440			(11) 1 866 832	
(11) 1 799 739		(51) B01J 37/02		B01J 21/18	(51) G06K 9/00	G06Q 30/00
(51) C08G 77/458	C08G 77/445	(11) 1 834 314			(11) 1 867 625	
C08G 77/442	C08G 77/46	(51) G06Q 10/00		G06F 19/00	(51) C07C 67/10	C07C 69/533
C08G 18/61	A61L 27/18	G06F 17/27			C07C 303/28	C07C 309/66
C08F 30/08	A61L 27/16	(11) 1 834 386			(11) 1 868 260	
A61L 27/52	C08G 18/32	(51) H04B 10/00		H04B 10/12	(51) H01M 10/0565	H01M 6/18
C07F 7/08	C07F 7/18				H01B 1/12	
(11) 1 799 792		(11) 1 836 823			(11) 1 868 358	
(51) C10B 53/02	C10B 47/32	(51) H04L 29/08		G06Q 30/00	(51) H04M 1/02	
C10B 53/07		G06Q 10/00		H04L 29/06	(11) 1 869 155	
(11) 1 801 598		(11) 1 842 939			(51) C11D 3/386	C11D 3/37
(51) G01R 1/04	G01R 15/00	(51) C25D 3/38		C25D 1/04	C12N 9/20	C12N 9/96
(11) 1 801 801		H05K 1/09		H05K 3/38	(11) 1 869 173	
(51) G11B 20/10	G11B 7/00	H05K 3/42		H05K 3/46	(51) C12P 21/06	C12N 5/10
G11B 20/12		(11) 1 843 323			C12N 15/00	C12N 1/21
(11) 1 803 001		(51) G10L 11/00		G06N 3/00	C12N 9/14	C12Q 1/34
(51) E21B 47/10	G01V 3/18	G10K 15/02		G10L 15/02	C07K 14/00	C07H 21/00
(11) 1 803 147		G06K 9/62			C12N 9/20	
(51) H01L 21/027	H01L 21/469					
H01L 21/475	H01L 21/461					
H01L 21/4757	G03F 1/14					

(11) 1 869 846 (51) H04W 48/20		(11) 1 889 421 (51) G06F 11/00	H04L 12/56	(11) 1 921 527 (51) G05B 19/418	G05B 23/02
(11) 1 869 945 (51) G11B 33/12 B60R 11/02 H01R 31/06 H04R 5/04	H04R 1/02 G06F 1/16 H02J 7/00	(11) 1 891 282 (51) F16S 3/00	E04F 13/08	(11) 1 921 528 (51) G05B 19/418	G05B 23/02
(11) 1 871 509 (51) B01D 53/08		(11) 1 892 358 (51) E05B 73/00 B65D 55/06	G08B 13/24	(11) 1 921 705 (51) H01M 2/10 H02J 7/00 H02J 7/14	H01M 10/44 H02J 7/02 H01M 10/0525
(11) 1 873 025 (51) B60S 3/04	B60S 3/00	(11) 1 892 983 (51) H04W 4/22		(11) 1 921 884 (51) H04W 36/12	
(11) 1 873 942 (51) H04H 60/04	H04H 20/89	(11) 1 895 199 (51) F16H 61/00 F16H 57/04	F16H 61/14	(11) 1 923 112 (51) B01D 1/00	B01D 3/10
(11) 1 873 943 (51) H04H 60/04	H04H 20/89	(11) 1 896 008 (51) A61K 31/353	A61P 9/14	(11) 1 923 778 (51) G06F 3/048	H04M 1/725
(11) 1 873 944 (51) H04H 20/89	H04H 60/04	(11) 1 897 034 (51) G06N 5/00		(11) 1 924 992 (51) G11B 20/10 G11B 27/11	G11B 27/034 G11B 27/32
(11) 1 873 945 (51) H04H 60/04	H04H 20/89	(11) 1 899 842 (51) G06Q 10/00	H04L 29/08	(11) 1 925 019 (51) B29C 33/40 B29C 43/58	B29C 43/02
(11) 1 873 946 (51) H04H 60/04	H04H 20/89	(11) 1 900 086 (51) H02M 3/142 H02H 11/00	H02M 1/00	(11) 1 925 702 (51) D06C 27/00	D04B 1/02
(11) 1 873 947 (51) H04H 60/04	H04H 20/89	(11) 1 901 432 (51) G10L 19/00	H03M 7/38	(11) 1 926 887 (51) F01D 9/04	
(11) 1 875 737 (51) H04N 7/20	H04B 7/185	(11) 1 901 621 (51) A23L 2/52 A23L 2/38 A23C 9/123 A23C 9/152	A23D 7/005 A61K 9/107 A23C 9/13	(11) 1 927 510 (51) B60Q 1/32 B60Q 7/00	B60Q 1/30 B60Q 1/26
(11) 1 877 369 (51) C07C 303/00 A61P 3/06	A61K 31/47 A61P 3/10	(11) 1 903 297 (51) F42B 12/36		(11) 1 927 963 (51) G08G 1/01	
(11) 1 878 116 (51) H03L 7/191 H03L 7/18	H01Q 3/38	(11) 1 903 599 (51) H01L 21/00 B26D 3/08 B26D 5/34 B26D 5/00	B26F 1/38 G01B 11/06 B26D 5/32	(11) 1 928 286 (51) A47L 5/00 A47L 11/40	A47L 11/30
(11) 1 878 238 (51) H04N 7/18	G08B 13/196	(11) 1 907 585 (51) C12N 15/10		(11) 1 929 595 (51) H01S 3/097	H01S 3/038
(11) 1 878 246 (51) H04N 7/20	H04B 7/185	(11) 1 907 603 (51) C23C 22/56 C23C 22/76 B05D 3/02	C22F 1/04 C23C 22/82 C09D 183/04	(11) 1 930 048 (51) A62C 99/00	
(11) 1 879 157 (51) G08B 13/16 G01S 13/50 G08B 29/26	G01N 22/00 G01S 13/86	(11) 1 909 169 (51) G06F 3/06		(11) 1 931 272 (51) A61B 18/18 A61B 5/107 A61N 1/05	A61M 29/02 A61M 25/10 A61M 16/04
(11) 1 879 281 (51) H02K 15/02 H02K 1/16	H02K 1/06 H02K 1/27	(11) 1 910 599 (51) D04H 1/42 A61L 31/14	D04H 3/16	(11) 1 931 505 (51) A61F 5/453 B29C 45/42	B29C 45/27
(11) 1 879 456 (51) A01N 45/00 A01N 43/78 A01N 43/52 A01N 43/36 A01N 43/16 A01N 37/10 A61K 9/20 A61K 47/14	A01N 43/54 A01N 43/64 A01N 43/48 A01N 43/06 A01N 43/30 A61K 9/16 A61K 47/10 A61K 47/22	(11) 1 912 410 (51) H04L 29/06	H04L 29/08	(11) 1 932 033 (51) H04J 14/00 G02B 6/35	G02B 6/34
(11) 1 879 570 (51) A61P 27/02	A61K 33/24	(11) 1 913 333 (51) A61B 19/00	G01B 21/04	(11) 1 935 110 (51) H04L 1/22 G08C 15/06 A61F 9/007	H04B 1/74 G08C 17/02 H04L 1/08
(11) 1 883 596 (51) B65H 37/00 B26D 5/00	B65H 43/00 B26D 7/18	(11) 1 913 487 (51) G06F 15/78	H04B 1/00	(11) 1 937 393 (51) B01D 63/00 B01D 63/12	B01D 63/04 B01D 65/00
(11) 1 885 093 (51) H04W 28/06		(11) 1 918 539 (51) F01N 13/08		(11) 1 938 259 (51) G06Q 30/00 H01M 8/04	G06Q 50/00 G06Q 20/00
		(11) 1 920 343 (51) G06F 9/46 G06F 15/00	G06F 15/16	(11) 1 939 786 (51) G06F 21/24 G06Q 30/00	G06Q 10/00 G06Q 50/00

	G06F 21/00		(11) 1 963 502		(11) 1 981 706	
(11) 1 940 846			(51) A61K 31/337		(51) B32B 9/00	C08K 7/18
(51) C07D 487/04	A61K 31/4985	(11) 1 964 616			C08J 5/00	
A61P 35/00		(51) B05B 7/24	B05B 9/01	(11) 1 982 427		
		B05B 7/02		(51) H02H 7/04		
(11) 1 940 885		(11) 1 964 636		(11) 1 983 098		
(51) C08F 257/02	C08F 265/04	(51) B23G 1/34	B23G 5/06	(51) D07B 1/06	B60C 9/00	
C08F 285/00	C08F 2/22	B23G 5/10		D07B 1/16		
C08L 51/00		(11) 1 964 813		(11) 1 985 597		
		(51) C01D 15/00	C01D 13/00	(51) C04B 41/81	C04B 41/89	
(11) 1 941 071	H01J 37/34	(51) C01D 15/00		C04B 41/87	B01J 35/00	
(51) C23C 14/00		(11) 1 965 230		B01J 37/02		
		(51) G02B 3/02	G02B 1/04			
(11) 1 943 833	H01L 27/146	B29D 11/00		(11) 1 985 748		
(51) H04N 5/225		(11) 1 965 542		(51) D07B 1/06	B60C 9/00	
	H01L 21/58	(51) H04L 12/24	H04W 88/18	B60C 9/20	B60C 9/22	
(11) 1 946 373		(11) 1 965 806		D07B 7/02		
(51) H01L 21/56		(51) A61P 33/06	A61K 31/55	(11) 1 986 178		
H01L 21/00	G06F 21/24	A61K 31/395		(51) G09G 3/30	B41J 2/44	
				B41J 2/45	B41J 2/45	
(11) 1 946 638		(11) 1 967 304		B41J 2/455	G09G 3/18	
(51) A01N 25/34	A01N 25/10	(51) B23B 27/14		G09G 3/20	G09G 3/36	
A01N 25/02	A01N 59/20	(11) 1 968 433		G06K 15/12		
A01N 59/16	A01N 55/02	(51) A61B 6/00		(11) 1 986 793		
A01N 43/80	A01N 43/52	(11) 1 968 671		(51) H01L 21/00	H01L 21/02	
A01P 1/00	A61L 2/16	(51) A61M 15/00	B01D 45/06	(11) 1 987 853		
B60H 1/24	B60H 3/06	(11) 1 969 465		(51) A61M 21/02	A47C 21/04	
F24F 5/00	F24F 13/28	(51) G06F 3/00	H04L 29/08	A61F 7/00	B60H 1/00	
B01D 37/02	C09D 5/14	(11) 1 969 993				
F28F 19/04	F28D 1/053	(51) A61B 3/10	A61B 3/113	(11) 1 988 641		
B01D 46/00		(51) G06K 9/00		(51) H04B 1/18	H01Q 23/00	
				H01Q 5/00		
(11) 1 946 991		(11) 1 969 994		(11) 1 988 762		
(51) B62B 7/08		(51) A61B 3/10	A61B 3/113	(51) H01L 23/427	H05K 7/20	
		G06K 9/00		H02M 7/00	H05K 7/14	
(11) 1 948 438	D01F 8/04	(11) 1 969 994		(11) 1 989 184		
(51) D04H 1/16	C04B 28/02	(51) A61B 3/10	A61B 3/113	(51) C07D 213/26	A01N 47/24	
C04B 16/06		G06K 9/00		A01N 47/40	A01N 51/00	
				C07D 409/04		
(11) 1 950 769	H01B 7/00	(11) 1 970 729		(11) 1 989 320		
(51) H01B 7/02	H01F 27/32	(51) G01S 15/50	G08B 13/16	(51) C12P 19/34	G01N 33/68	
H01F 5/06		G01S 7/292		C12N 9/12	C12N 9/64	
(11) 1 951 438		(11) 1 971 554		(11) 1 989 335		
(51) B05B 15/00		(51) C02F 1/48	C02F 1/463	(51) C21D 1/06	C21D 1/74	
		C02F 9/00		F27B 5/16	F27B 5/04	
(11) 1 951 998	F01N 13/20	(11) 1 972 176		(11) 1 989 505		
(51) F01N 13/16		(51) H04W 16/22		(51) G01D 5/16	G01B 7/00	
(11) 1 952 192	C09D 165/00	(11) 1 973 097		(11) 1 990 788		
(51) G02F 1/1333		(51) G10D 13/00	G10H 1/32	(51) G05D 1/02	G08G 1/16	
		G10G 5/00		B60R 21/00		
(11) 1 955 636	A47L 9/02	(11) 1 973 113		(11) 1 990 815		
(51) A47L 9/04		(51) G11B 27/02	G11B 27/32	(51) H01H 13/86	H05K 5/00	
A47L 9/00				H04N 5/64		
(11) 1 958 397		(11) 1 973 409		(11) 1 991 165		
(51) H04L 29/12		(51) A01N 57/00	A61K 31/66	(51) A61F 2/90		
		C07F 9/09				
(11) 1 959 524	H01R 13/719	(11) 1 978 044		(11) 1 993 302		
(51) H01R 13/66		(51) C08F 2/00	C08F 2/22	(51) H04W 52/02		
H04L 25/02		C08F 257/02	C08F 265/00			
		C08F 265/04	C08F 291/00			
(11) 1 960 101	B01J 27/19	C08L 51/00	C09D 151/00			
(51) B01J 23/882	C10G 45/08					
B01J 37/02						
(11) 1 961 255		(11) 1 980 913		(11) 1 993 365		
(51) H04W 48/02		(51) G03G 9/08	G03G 9/087	(51) A01N 65/00	A61K 36/906	
		G03G 9/097		A61K 36/9066		
(11) 1 963 489	C12N 5/071	(11) 1 981 097		(11) 1 993 696		
(51) C12N 5/07	C12M 3/02	(51) H01L 41/22		(51) B01D 29/52	B01D 29/11	
C12M 3/00						

(11) 1 994 591 (51) <i>H01M 6/16</i> <i>C25B 1/02</i>	<i>C25B 1/00</i>	(11) 2 014 283 (51) <i>A61K 31/09</i> <i>A61P 35/00</i> <i>A61P 11/00</i> <i>A61P 39/06</i>	<i>A61P 29/00</i> <i>A61P 1/04</i> <i>A61P 1/02</i>	(11) 2 038 443 (51) <i>C22C 14/00</i> <i>C21B 3/02</i>	<i>C22C 29/00</i> <i>C22F 1/18</i>
(11) 1 994 666 (51) <i>H04L 12/56</i> <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 1/00</i>	(11) 2 015 328 (51) <i>H01H 13/20</i> <i>H01H 13/64</i>	<i>H01H 13/48</i> <i>H01H 15/10</i>	(11) 2 039 208 (51) <i>H04W 72/04</i>	
(11) 1 995 539 (51) <i>F26B 5/04</i> <i>F26B 17/12</i>	<i>F26B 25/00</i>	(11) 2 017 487 (51) <i>F16C 33/54</i> <i>F16H 57/02</i>	<i>F16C 33/66</i> <i>F16C 19/36</i>	(11) 2 039 990 (51) <i>F21V 19/00</i>	<i>F21K 99/00</i>
(11) 1 996 006 (51) <i>H05K 7/20</i> <i>H04R 1/02</i>	<i>H04R 5/02</i>	(11) 2 017 679 (51) <i>G03G 15/00</i> <i>B41J 2/01</i> <i>G06Q 30/00</i>	<i>G03G 21/02</i> <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 041 613 (51) <i>A61B 5/00</i> <i>G02B 21/00</i>	<i>A61B 5/103</i>
(11) 1 996 701 (51) <i>C12N 5/16</i> <i>A61K 38/19</i> <i>A61K 47/48</i> <i>A61P 35/00</i> <i>C12P 21/08</i> <i>G01N 33/577</i>	<i>A61K 31/00</i> <i>A61K 39/395</i> <i>A61K 51/10</i> <i>C07K 16/30</i> <i>G01N 33/574</i>	(11) 2 018 072 (51) <i>H04W 76/02</i>		(11) 2 041 820 (51) <i>H01M 8/02</i> <i>H01M 8/10</i>	<i>H01M 4/86</i>
(11) 1 996 923 (51) <i>G01N 24/00</i>	<i>G01N 33/68</i>	(11) 2 018 775 (51) <i>H04L 29/06</i>		(11) 2 042 958 (51) <i>G05B 19/418</i>	<i>G05B 23/02</i>
(11) 1 997 010 (51) <i>G06F 13/10</i> <i>H04L 12/28</i> <i>H04B 1/20</i>	<i>G06F 9/44</i> <i>G05B 15/02</i> <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 018 775 (51) <i>H04L 29/06</i>		(11) 2 043 071 (51) <i>G08G 1/14</i>	<i>G08G 1/01</i>
(11) 1 997 048 (51) <i>G05D 1/00</i>	<i>G06F 19/00</i>	(11) 2 019 693 (51) <i>A61K 47/48</i>		(11) 2 043 399 (51) <i>H04L 12/56</i>	
(11) 1 997 363 (51) <i>H05K 9/00</i>		(11) 2 020 564 (51) <i>F21S 8/08</i>		(11) 2 045 327 (51) <i>C12N 15/82</i>	
(11) 1 997 952 (51) <i>A61K 9/70</i> <i>D03D 15/00</i> <i>D06M 15/63</i>	<i>D06M 11/83</i> <i>D06M 15/61</i> <i>D06M 10/10</i>	(11) 2 021 912 (51) <i>G06F 7/00</i>	<i>G06F 17/30</i>	(11) 2 045 975 (51) <i>H04L 12/56</i> <i>H04L 29/06</i>	<i>H04M 3/00</i>
(11) 1 999 004 (51) <i>F16H 19/00</i>	<i>F42B 10/64</i>	(11) 2 022 247 (51) <i>H04M 3/60</i>		(11) 2 046 095 (51) <i>H05B 37/02</i> <i>F21S 8/08</i>	<i>H05B 33/08</i>
(11) 2 000 586 (51) <i>D21G 1/02</i>	<i>D21F 5/02</i>	(11) 2 022 627 (51) <i>B05D 1/14</i> <i>B32B 5/16</i>	<i>B32B 15/14</i>	(11) 2 048 036 (51) <i>B60R 13/04</i> <i>B60R 16/02</i>	<i>B60J 5/04</i>
(11) 2 001 761 (51) <i>B65D 53/00</i>	<i>B65D 45/32</i>	(11) 2 023 509 (51) <i>H04W 28/18</i>		(11) 2 049 893 (51) <i>G01N 33/48</i> <i>G01N 33/53</i> <i>G01N 33/68</i> <i>C07K 14/46</i> <i>C07K 14/475</i> <i>A61K 38/16</i> <i>A61K 39/395</i> <i>A61P 19/00</i>	<i>G01N 33/50</i> <i>G01N 33/577</i> <i>C07K 14/435</i> <i>C07K 14/47</i> <i>C07K 14/51</i> <i>C07K 16/22</i> <i>A61P 13/12</i>
(11) 2 002 179 (51) <i>C10L 5/00</i>	<i>C10L 9/08</i>	(11) 2 025 780 (51) <i>C30B 29/06</i> <i>C30B 15/10</i>	<i>C30B 11/00</i>		
(11) 2 003 729 (51) <i>H01Q 1/52</i> <i>H01Q 19/17</i> <i>H01P 11/00</i>	<i>H01Q 13/06</i> <i>H01Q 13/18</i>	(11) 2 026 636 (51) <i>H05B 37/02</i>	<i>F21S 8/08</i>		
(11) 2 003 856 (51) <i>H04L 29/08</i>		(11) 2 026 757 (51) <i>A61Q 19/10</i>	<i>A61K 8/86</i>		
(11) 2 005 553 (51) <i>H02J 7/04</i> <i>H01M 4/40</i>	<i>H01M 10/44</i>	(11) 2 030 269 (51) <i>H01M 4/00</i> <i>H01M 8/04</i>	<i>B01J 19/00</i>	(11) 2 050 548 (51) <i>E04B 7/22</i> <i>E04B 7/20</i> <i>B28B 11/24</i> <i>B28B 23/02</i>	<i>E04C 2/04</i> <i>B28B 1/50</i> <i>B28B 13/02</i>
(11) 2 006 847 (51) <i>G11B 7/007</i>	<i>G11B 7/005</i>	(11) 2 030 992 (51) <i>C08F 8/14</i> <i>C08F 29/02</i> <i>C08F 6/00</i>	<i>B32B 27/30</i> <i>C08F 6/02</i>	(11) 2 051 308 (51) <i>H01L 33/32</i>	<i>H01S 5/323</i>
(11) 2 008 401 (51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04W 88/02</i>	(11) 2 031 008 (51) <i>C07C 303/32</i> <i>C08G 73/02</i> <i>C08K 5/42</i> <i>C08L 79/02</i> <i>H01G 9/04</i>	<i>C08G 61/12</i> <i>C08K 5/13</i> <i>C08L 65/00</i> <i>H01G 9/028</i>	(11) 2 052 493 (51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 29/08</i>
(11) 2 009 785 (51) <i>H04R 5/04</i>	<i>H03G 7/00</i>	(11) 2 032 193 (51) <i>A61M 1/00</i>		(11) 2 053 305 (51) <i>G02F 1/13357</i>	
(11) 2 011 718 (51) <i>B62D 1/184</i> <i>B62D 1/19</i>	<i>B62D 1/181</i>	(11) 2 034 230 (51) <i>F16L 55/24</i> <i>B01D 29/03</i>	<i>F16L 41/10</i>	(11) 2 053 488 (51) <i>G06F 1/16</i>	<i>G06F 13/40</i>
		(11) 2 037 797 (51) <i>A61B 5/00</i>	<i>G01N 33/68</i>	(11) 2 054 793 (51) <i>G06F 17/30</i>	
				(11) 2 055 425 (51) <i>B23K 35/40</i> <i>C22C 9/00</i> <i>B23K 35/02</i>	<i>B23K 35/30</i> <i>B22F 3/18</i>

(11) 2 055 501 (51) B42D 15/10 B41M 3/14	B42D 15/00	(11) 2 081 249 (51) H04N 7/20	H01Q 1/12	(11) 2 101 784 (51) G01N 33/574	
(11) 2 056 331 (51) H01J 37/02 H01J 37/305 G01N 1/28	H01J 37/20 B25J 7/00	(11) 2 081 454 (51) A41D 19/00 C08J 7/04 A61L 31/10	A61L 31/08 C08J 5/02	(11) 2 105 079 (51) A47L 9/28	H01M 2/10
(11) 2 057 803 (51) H04W 72/04		(11) 2 081 732 (51) B23Q 1/28 B23Q 11/14	B23Q 3/06	(11) 2 106 002 (51) H01S 5/022 H01L 33/00 H01L 23/66	H01L 23/04 H01L 23/10
(11) 2 057 804 (51) H04W 72/04		(11) 2 081 798 (51) B60R 21/213 F16B 5/06	B60R 21/20 F16B 2/24	(11) 2 107 882 (51) A61B 1/00	
(11) 2 057 806 (51) H04W 72/04		(11) 2 082 312 (51) G06F 17/30		(11) 2 109 891 (51) C01B 35/04 C22C 27/00	C22C 16/00
(11) 2 060 141 (51) H04W 68/02		(11) 2 084 890 (51) H04M 3/56 G06Q 10/00	H04L 12/18	(11) 2 110 190 (51) B21D 19/04 B25J 9/00	B21D 39/02 B25J 11/00
(11) 2 060 752 (51) F01K 7/38 F01D 21/16 F01K 1/18	F01D 21/00 F01D 21/20 F01K 13/02	(11) 2 085 748 (51) G01C 23/00 G05D 1/02 G08G 5/04	G01C 5/06 G01S 5/14	(11) 2 110 310 (51) B63H 21/20 H02J 9/06	B63J 3/00
(11) 2 063 271 (51) G01N 33/574		(11) 2 085 936 (51) G07F 19/00	G07F 9/02	(11) 2 111 074 (51) H04W 36/08 H04W 48/20	H04W 48/18
(11) 2 064 422 (51) F01N 13/00		(11) 2 085 947 (51) G09F 3/00 A44C 5/00	G09F 21/02 A63H 33/00	(11) 2 112 361 (51) F02F 7/00 F01M 13/04	F16M 1/026
(11) 2 069 329 (51) C07D 401/12	A61P 1/04	(11) 2 086 245 (51) H04W 88/08	H04W 88/10	(11) 2 113 154 (51) G06F 17/00	
(11) 2 070 322 (51) H04L 29/06		(11) 2 086 584 (51) A61K 39/395 C07K 16/28	C07K 16/00 C12P 21/08	(11) 2 114 147 (51) A61K 31/135 A61K 31/519 A61P 15/10	A01N 33/02 A61K 31/485
(11) 2 070 970 (51) C08G 73/00 A61K 47/48 C12N 15/87	C08F 251/00 C12N 15/88	(11) 2 087 526 (51) C08K 5/00 C08K 3/22 C08L 31/04	H01L 31/04 C08K 5/14	(11) 2 114 207 (51) A47C 4/00 A47C 7/00	A47C 5/00 B31D 5/04
(11) 2 071 463 (51) G06F 11/14		(11) 2 088 798 (51) H04L 29/06 H04M 3/42	H04M 1/66	(11) 2 114 329 (51) A61F 9/00	
(11) 2 072 770 (51) F01N 3/01 F01N 3/20 B01D 53/94	F01N 3/08 B01D 53/32 F01N 3/28	(11) 2 091 095 (51) H01L 51/00		(11) 2 115 284 (51) F02B 37/02 F02B 37/007	F01N 13/08 F01N 13/10
(11) 2 073 444 (51) H04L 12/28	H04J 3/16	(11) 2 092 078 (51) C12N 15/11		(11) 2 118 717 (51) G11C 11/419	
(11) 2 074 610 (51) G09G 3/288		(11) 2 093 672 (51) G06F 17/30 G06F 5/00	G06F 12/00 G06F 17/21	(11) 2 118 768 (51) H04L 29/08	G06F 15/16
(11) 2 076 269 (51) A61K 31/135 A61K 31/575	A61K 31/167 A61P 3/04	(11) 2 094 044 (51) H04W 48/10		(11) 2 119 269 (51) H04W 88/16	
(11) 2 078 606 (51) B32B 5/18 B29C 44/24 B29D 29/00	A63B 22/02 B29C 44/32 B29D 29/06	(11) 2 097 092 (51) A61K 38/00	C12N 5/077	(11) 2 119 879 (51) F01K 7/38 F22B 1/18 F01D 21/20 F01K 1/18	F01D 21/00 F01D 21/16 F01K 13/02
(11) 2 079 123 (51) H01M 8/04	H01M 8/10	(11) 2 098 589 (51) C12N 5/10 A61P 35/00	A61K 35/14	(11) 2 120 461 (51) H04N 7/30 H04N 1/41	H03M 7/40 H04N 7/26
(11) 2 079 149 (51) G01R 31/36	H02J 9/00	(11) 2 099 052 (51) H01J 17/49		(11) 2 120 800 (51) A61F 2/44 A61B 17/58	A61B 17/56 A61F 2/30
(11) 2 079 764 (51) C08F 8/42 C08F 6/02	C08F 8/26 C08F 293/00	(11) 2 099 589 (51) B26B 11/00	B26B 29/02	(11) 2 120 986 (51) A61P 37/04	

(11) 2 121 946 (51) C12P 1/00 C12P 7/06	C12P 7/00	(11) 2 132 748 (51) G11C 16/16 G11C 8/20	G11C 16/08 G11C 8/12	(11) 2 155 223 (51) A61K 36/00	C11B 9/00
(11) 2 122 457 (51) G06F 7/00	G06F 17/30	(11) 2 133 875 (51) G11B 7/007	G11B 7/14	(11) 2 155 312 (51) A61F 11/00	
(11) 2 122 458 (51) G06F 7/00	G06F 17/30	(11) 2 134 403 (51) A61B 5/02		(11) 2 155 741 (51) C07D 221/22 C07D 471/00	C07D 491/00
(11) 2 122 490 (51) G06F 17/20 G06Q 10/00	G06F 17/30	(11) 2 135 663 (51) B01D 3/32		(11) 2 156 684 (51) H04W 84/00	
(11) 2 122 715 (51) H01M 10/0565		(11) 2 136 557 (51) H04N 5/91 H04N 5/765 H04N 9/804	H04N 5/225 H04N 5/77	(11) 2 157 741 (51) H04L 12/56	H04W 4/00
(11) 2 124 950 (51) A61K 31/485 A61P 25/04	A61K 9/22	(11) 2 136 847 (51) C07H 21/04		(11) 2 157 996 (51) A61M 25/10	
(11) 2 124 981 (51) A01N 65/00	A61K 36/00	(11) 2 137 003 (51) B60G 11/26		(11) 2 158 612 (51) H01L 31/04	
(11) 2 125 101 (51) A61N 1/04	A61N 1/39	(11) 2 137 563 (51) G02B 6/26		(11) 2 158 777 (51) G01R 31/08	
(11) 2 125 663 (51) C04B 35/52 C01B 31/36	C04B 35/56	(11) 2 138 927 (51) G06F 3/048 G11C 7/10 G11C 29/50	G06F 3/01 G11C 7/22	(11) 2 158 781 (51) G06F 15/16	
(11) 2 126 978 (51) H01L 27/142	H01L 31/0248	(11) 2 141 053 (51) B60S 9/02	B66C 23/80	(11) 2 158 998 (51) B23Q 5/04	B23B 29/24
(11) 2 127 062 (51) H02J 7/00		(11) 2 142 223 (51) A61L 24/04 A61L 24/06	A61L 24/00 A61L 26/00	(11) 2 162 064 (51) A61B 8/00	
(11) 2 129 406 (51) A61L 15/32 A61L 27/24 A61L 31/00	A61L 15/40 A61L 27/36 A61L 31/04	(11) 2 143 133 (51) B05D 1/02 C23C 18/00	C09D 7/00	(11) 2 162 485 (51) C08G 77/24	C08G 77/04
(11) 2 129 423 (51) A61M 15/00 B67D 7/02 B05B 11/04	B05B 17/06 B05B 11/02	(11) 2 145 484 (51) G02F 1/1333		(11) 2 162 629 (51) F16J 1/10	
(11) 2 129 430 (51) A61N 1/05		(11) 2 145 635 (51) A61L 27/22 A61L 27/38	A61L 27/58 A61L 27/60	(11) 2 164 513 (51) A61K 39/395	A61M 37/00
(11) 2 129 547 (51) B60Q 1/32 B60Q 7/00	B60Q 1/30	(11) 2 145 484 (51) G02F 1/1333		(11) 2 164 676 (51) B23P 19/00	
(11) 2 129 768 (51) C12M 1/16	C12M 3/04	(11) 2 146 583 (51) A23C 9/152 A61K 38/08	A23L 1/305 A23K 1/16	(11) 2 164 950 (51) C12N 5/07	C12N 15/86
(11) 2 130 681 (51) B41M 5/337	B41M 5/44	(11) 2 146 734 (51) A61K 38/04		(11) 2 164 513 (51) A61K 39/395	A61M 37/00
(11) 2 130 909 (51) C12N 5/071 A61L 27/00	A01K 67/02	(11) 2 147 509 (51) H04W 16/14 H04W 72/12	H04W 36/14 H04W 88/10	(11) 2 164 676 (51) B23P 19/00	
(11) 2 130 975 (51) E01F 9/00 F21K 2/00	G09F 13/20 F21S 8/00	(11) 2 149 149 (51) A61M 5/00		(11) 2 164 950 (51) C12N 5/07	C12N 15/86
(11) 2 131 655 (51) C07D 333/10 C07D 401/10 C07D 403/10 C07D 405/10 C07D 409/10 C07D 413/10 C07D 417/10 A61K 31/381	C07D 333/38 C07D 401/12 C07D 403/12 C07D 405/12 C07D 409/12 C07D 413/12 C07D 417/12 A61P 35/00	(11) 2 150 305 (51) A61M 25/10	A61M 31/00	(11) 2 164 513 (51) A61K 39/395	A61M 37/00
		(11) 2 151 097 (51) H02J 7/00 B60L 7/24	B60L 11/00	(11) 2 164 676 (51) C12N 5/0789 C12N 5/071	C12N 15/82 C12N 5/10 A61K 38/44 A61P 35/00 A61K 9/16
		(11) 2 152 866 (51) C12P 1/00		(11) 2 165 109 (51) F16L 27/00	
		(11) 2 152 905 (51) G01N 33/567		(11) 2 166 087 (51) C12N 9/02 C12N 15/53 C12N 5/14 A61P 3/10 A61P 9/00 A61K 38/38	C12N 15/86 C12N 5/10 A61K 38/44 A61P 35/00 A61K 9/16
		(11) 2 153 299 (51) G06F 1/14 G06F 21/22	G04G 5/00	(11) 2 167 646 (51) C12N 5/0789 C12N 5/071	C12N 5/074
				(11) 2 167 647 (51) C12N 5/07	A61K 35/00
				(11) 2 167 865 (51) F21K 99/00	
				(11) 2 168 393 (51) H04W 4/26	
				(11) 2 168 394 (51) H04W 4/00	H04W 16/00
				(11) 2 169 331 (51) F24J 2/05 F24D 11/00 F25B 27/00	F24J 2/12 F24F 5/00 H01L 31/058

F24F 1/04

I.12(5)

- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **1 315 219** (51) **H01M 2/02**

(30) 20.06.2001 JP 2001186110
20.06.2001 JP 2001186136
06.08.2001 JP 2001237447
20.09.2001 JP 2001286578

(11) **1 855 818** (51) **B05D 7/08**

(30) 15.12.2004 HU 0402575
13.12.2005 HU 0501150

(11) **1 918 531** (51) **F01D 21/04**

(30) 06.11.2006 DE 102006052498

(11) **2 005 573** (51) **H03B 5/30**

(30) 05.04.2006 DE 102006016355

(11) **2 024 794** (51) **G05B 19/10**

(30) 23.01.2006 US 761163 P
12.01.2007 US 653465

(11) **2 092 926** (51) **A61H 33/06**

(30) • *keine Priorität*
• *no priority*
• *pas de priorité*

(11) **2 147 406** (51) **G06T 5/00**

(30) 24.04.2007 US 926109 P
04.06.2007 US 933177 P
07.01.2008 US 970427

(11) **2 150 817** (51) **G01N 33/53**

(30) 30.04.2007 US 927021 P
19.07.2007 US 961325 P
07.09.2007 US 967758 P
28.12.2007 US 9351 P

(11) **2 152 880** (51) **C12N 15/13**

(30) 01.06.2007 US 941619 P
11.04.2008 US 44324 P

(11) **2 160 602** (51) **G01N 33/50**

(30) 31.05.2007 US 932402 P
11.02.2008 US 65339 P

(11) **2 161 366** (51) **D06F 37/22**

(30) 27.12.2002 KR 20020085521

(11) **2 161 367** (51) **D06F 37/22**

(30) 27.12.2002 KR 20020085521

(11) **2 161 368** (51) **D06F 37/22**

(30) 27.12.2002 KR 20020085521

(11) **2 168 055** (51) **G06F 17/00**

(30) 01.06.2007 US 941332 P
31.08.2007 US 969552 P
13.02.2008 US 28498
09.05.2008 US 118656
09.05.2007 US 917034 P

I.12(6)

- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **1 062 725** (51) **H03D 13/00**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

(11) **1 078 269** (51) **G01N 35/00**

(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 184 981** (51) **H03H 17/06**

(84) DE

(11) **1 231 521** (51) **G03G 15/00**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 233 327** (51) **G06F 1/18**

(84) FR GB

(11) **1 246 194** (51) **G11C 11/406**

(84) DE

(11) **1 265 049** (51) **F41B 11/00**

(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 278 622** (51) **B29C 43/22**

(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 299 672** (51) **F16L 37/098**

(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 302 495** (51) **C08G 59/20**

(84) DE ES FR GB

(11) **1 315 219** (51) **H01M 2/02**

(84) DE FR

(11) **1 331 233** (51) **C08G 18/78**

(84) DE FR GB

(11) **1 342 540** (51) **B25J 5/00**

(84) DE FR GB NL

(11) **1 347 864** (51) **B42C 19/02**

(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 365 669** (51) **A44B 18/00**

(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 379 645** (51) **C12N 15/10**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 424 249** (51) **B60R 22/46**

(84) CZ DE FR GB

(11) **1 428 234** (51) **H01H 13/70**

(84) DE FR GB

(11) **1 464 052** (51) **G11B 20/14**

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

(11) **1 482 375** (51) **G03F 9/00**

(84) DE FR

(11) **1 623 435** (51) **H01B 1/24**

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

(11) **1 675 527** (51) **H04W 84/00**

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

(11) **1 682 962** (51) **G06F 3/00**

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

(11) **1 716 329** (51) **F02D 41/02**

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

(11) **1 728 917** (51) **D21B 1/12**

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

(11) **1 769 866** (51) **B22D 19/00**

(84) DE

(11) **1 809 756** (51) **C12N 1/16**

(84) DE DK GB

(11) **1 814 782** (51) **B64C 29/02**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 820 020** (51) **B60Q 1/00**

(84) DE FR GB

(11) **1 827 170** (51) **A47B 9/00**

(84) DE ES FR GB

(11) **1 832 423** (51) **B41J 2/02**

(84) DE FR GB

(11) **1 843 018** (51) **F01N 7/18**

(84) DE FR GB

(11) **1 854 864** (51) **C09K 11/64**

(84) DE GB IT

(11) **1 860 263** (51) **E05D 3/02**

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

(11) **1 861 853** (51) **B32B 3/02**

(84) DE FR GB

(11) **1 864 480** (51) **H04M 9/00**

(84) DE FR GB

(11) **1 869 536** (51) **G06F 9/38**

(84) DE FR GB

(11) **1 890 971** (51) **C02F 1/44**

(84) DE FR GB

(11) **1 907 254** (51) **B60T 17/00**

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

(11) **1 908 254** (51) **H04L 29/06**

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

(11) **1 909 614** (51) **A46B 5/04**

(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 910 474** (51) **C09B 67/24**

(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL TR

- (11) **1 913 033** (51) *C08F 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 922** (51) *A22B 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 028** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 277** (51) *A43B 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 566** (51) *H01M 8/02*
(84) DE GB IT
- (11) **1 930 972** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 932 338** (51) *H04N 5/33*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 731** (51) *A61B 17/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 936 265** (51) *F21V 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 937 427** (51) *B21D 53/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 130** (51) *G02B 6/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 571** (51) *H04M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 334** (51) *G05D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 809** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 229** (51) *B62K 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 075** (51) *A47J 36/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 157** (51) *A61F 5/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 474** (51) *B60J 7/043*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 495** (51) *B62D 27/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 421** (51) *H01M 2/34*
(84) DE FR
- (11) **1 948 719** (51) *C08J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 572** (51) *B64B 1/62*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 952 642** (51) *H04N 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 955 397** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 451** (51) *C08G 18/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 683** (51) *F16D 65/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 096** (51) *H02H 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 624** (51) *A41B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 000** (51) *B01J 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 149** (51) *B60T 7/12*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 963 489** (51) *C12N 5/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 634** (51) *A01K 67/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR YU
- (11) **1 966 331** (51) *C09D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 396** (51) *C21D 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 730** (51) *G06F 17/50*
(84) DE IT NL
- (11) **1 968 293** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 594** (51) *A61K 31/506*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 969 475** (51) *G06F 12/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 655** (51) *H01M 2/10*
(84) DE FR
- (11) **1 972 654** (51) *C08J 3/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 973 147** (51) *H01L 21/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 047** (51) *C12P 17/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 099** (51) *E01B 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 559** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 715** (51) *B60C 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 747** (51) *B62M 25/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 977 261** (51) *G01R 31/317*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 977 271** (51) *G01V 1/40*
(84) FR GB
- (11) **1 979 582** (51) *F01L 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 049** (51) *H01H 13/14*
(84) GB NL
- (11) **1 983 501** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB NL

- (11) **1 983 602** (51) *H01M 10/48*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 095** (51) *H04L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 569** (51) *B66B 1/32*
(84) DE
- (11) **1 986 938** (51) *B65G 47/04*
(84) GB TR
- (11) **1 988 052** (51) *B66B 31/02*
(84) DE NL
- (11) **1 988 961** (51) *A61M 25/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 640** (51) *G06F 9/445*
(84) DE FR GB
- (11) **1 991 601** (51) *C08G 63/91*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 628** (51) *C09D 167/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 993 192** (51) *H02K 11/00*
(84) DE FR
- (11) **1 993 218** (51) *H04B 7/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 994 355** (51) *F41A 9/61*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 544** (51) *H01J 37/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 936** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 340** (51) *E21B 43/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 538** (51) *G06F 1/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 004 156** (51) *A61K 31/7115*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 832** (51) *C12N 15/861*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 573** (51) *H03B 5/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 580** (51) *H03F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 667** (51) *H04W 76/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 308** (51) *C08F 8/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 148** (51) *H04W 36/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 352** (51) *H02J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 726** (51) *H01M 8/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 783** (51) *H03B 5/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 011 214** (51) *H02J 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 636** (51) *A01N 25/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 892** (51) *B23B 27/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 004** (51) *B65D 51/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 593** (51) *G08B 13/08*
(84) DE GB
- (11) **2 016 685** (51) *H03B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 018 212** (51) *B64C 27/33*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 019 825** (51) *C07D 311/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR RS
- (11) **2 020 026** (51) *H01L 23/52*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 020 948** (51) *A61C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 064** (51) *A61M 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 087** (51) *A63F 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 425** (51) *C09J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 828** (51) *G01T 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 832** (51) *G01V 1/52*
(84) DE FR GB
- (11) **2 021 871** (51) *G03B 21/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 990** (51) *G06Q 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 202** (51) *H04L 12/54*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 022 246** (51) *H01J 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 555** (51) *D06F 58/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 560** (51) *D21F*
(84) DE FI GB
- (11) **2 026 266** (51) *G06Q 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 965** (51) *B32B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 084** (51) *B62D 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 176** (51) *C12N 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 417** (51) *B62J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 074** (51) *A61M 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 032 191** (51) *A61M 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 839** (51) *F03B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 925** (51) *A61C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 065** (51) *A61M 5/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 095** (51) *C02F 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 848** (51) *G01R 31/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 914** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 984** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 011** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 042** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 181** (51) *H02J 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 865** (51) *A61K 6/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 990** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 116** (51) *C03C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 573** (51) *F16L 33/207*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 837** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 091** (51) *H04L 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 097** (51) *H04L 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 181** (51) *B60R 25/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 186** (51) *G06F 17/50*
(84) DE FI
- (11) **2 041 460** (51) *F16J 15/12*
(84) DE FR HU IT
- (11) **2 041 575** (51) *G01N 33/547*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 748** (51) *G11B 7/24*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 042 170** (51) *A61K 31/198*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
HR LT LV MK
- (11) **2 042 401** (51) *B61B 12/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 515** (51) *A61B 5/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 657** (51) *A61K 31/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 669** (51) *A61K 36/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 781** (51) *G07D 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 867** (51) *H01M 10/40*
(84) DE FR GB
- (11) **2 046 302** (51) *A61K 9/22*
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 046 334** (51) *A61K 31/4439*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 360** (51) *A61K 36/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 609** (51) *B60S 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 634** (51) *F42B 10/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 497** (51) *H01J 27/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 691** (51) *A61M 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 813** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 889** (51) *G01N 23/207*
(84) DE FR GB
- (11) **2 051 820** (51) *H05K 3/38*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 052 109** (51) *D21C 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 201** (51) *F41G 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 338** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 343** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 536** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 592** (51) *H05G 1/24*
(84) NL
- (11) **2 053 398** (51) *G01N 33/53*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 053 949** (51) *A47J 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 065** (51) *A61K 31/57*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 087** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 055 127** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 741** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 753** (51) **A61F 7/00**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 056 922** (51) **A61B 1/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 057 016** (51) **B31F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 073** (51) **B65B 51/14**
(84) DE GB IT SE
- (11) **2 057 120** (51) **C07D 213/34**
(84) DE ES FR
- (11) **2 057 504** (51) **G02F 1/361**
(84) DE NL
- (11) **2 058 588** (51) **F21V 8/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 817** (51) **G11B 33/08**
(84) DE FR
- (11) **2 059 842** (51) **G02B 7/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 929** (51) **G11B 23/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 032** (51) **H04B 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 037** (51) **H04H 20/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 382** (51) **A61B 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 498** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 662** (51) **G06Q 30/00**
(84) FR GB
- (11) **2 061 704** (51) **B65D 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 625** (51) **A63F 13/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 744** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 111** (51) **B63B 35/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 760** (51) **H01M 2/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 066 272** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 476** (51) **B24C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 812** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 090** (51) **G05F 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 271** (51) **H04B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 640** (51) **B60H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 068 617** (51) **A01K 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 865** (51) **A61K 31/352**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 302** (51) **C07D 213/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 426** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 606** (51) **E21B 43/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 607** (51) **E21B 43/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 238** (51) **H04L 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 303** (51) **H04M 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 567** (51) **A63B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 461** (51) **G06F 11/00**
(84) AT CH DE ES FR GB LI
- (11) **2 073 382** (51) **H03F 3/217**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 728** (51) **A61B 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 941** (51) **B05D 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 001** (51) **B60S 1/40**
(84) FR
- (11) **2 074 238** (51) **C23C 14/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 279** (51) **E21B 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 442** (51) **G01T 1/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 478** (51) **G02F 1/167**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 074 593** (51) **G06T 15/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 762** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 767** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 568** (51) **G01N 21/88**
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 643** (51) **G03G 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 654** (51) **E21B 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 837** (51) **G06F 11/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 077 846** (51) **C07D 413/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 078 214** (51) **G01S 13/88**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 078 248** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 407** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 722** (51) **C07D 333/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 760** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 967** (51) **F25B 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 974** (51) **F28F 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 162** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 080 356** (51) **H04M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 847** (51) **E04D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 082 107** (51) **E05D 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 183** (51) **F42B 10/18**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 407** (51) **H01G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 456** (51) **H01R 13/518**
(84) DE ES FR
- (11) **2 083 528** (51) **H04J 14/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 577** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 963** (51) **B23K 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 670** (51) **G06T 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 710** (51) **G11C 16/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 777** (51) **G01N 33/32**
(84) DE FR GB
AL BA HR MK YU
- (11) **2 086 112** (51) **H03J 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 179** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 197** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 487** (51) **A61F 13/511**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 298** (51) **F25B 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 459** (51) **G06K 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 464** (51) **G02F 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 756** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 274** (51) **B64C 27/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 492** (51) **C10G 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 557** (51) **C23C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 674** (51) **G01C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 966** (51) **H03F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 157** (51) **A01K 1/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 426** (51) **B32B 15/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 091 455** (51) **A61B 18/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 556** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 028** (51) **C09D 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 040** (51) **C09K 11/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 092 170** (51) **F01N 3/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 092 257** (51) **F25J 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 293** (51) **G01N 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 608** (51) **G02F 1/1337**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 943** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 959** (51) **H04L 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 099** (51) **A23F 5/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 111** (51) **A23L 1/226**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 193** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 210** (51) **A61F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 241** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 094 436** (51) **B23Q 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 439** (51) **B24B 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 515** (51) **B60J 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 524** (51) **B60L 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 538** (51) **B60R 21/203**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 558** (51) **B62D 65/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 563** (51) **B64D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 642** (51) **C07C 209/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 690** (51) **C07D 407/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 094 734** (51) **C08B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 741** (51) **C08F 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 795** (51) **C09D 167/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 809** (51) **C09K 8/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 859** (51) **C12P 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 887** (51) **D01F 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 953** (51) **F01N 3/20**
(84) CZ DE FR GB
- (11) **2 094 954** (51) **F01N 3/20**
(84) CZ DE FR GB
- (11) **2 094 970** (51) **F03G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 985** (51) **F16D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 986** (51) **F16D 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 033** (51) **F24F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 048** (51) **F26B 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 074** (51) **G01C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 097** (51) **G01N 23/223**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 150** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 161** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 187** (51) **G03F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 193** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 228** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 381** (51) **H01F 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 406** (51) **H01L 21/322**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 410** (51) **H01L 21/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 415** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 547** (51) **H04H 20/93**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 595** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 628** (51) **H04N 5/235**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 649** (51) **H04Q 3/545**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 658** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 690** (51) **H05B 33/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 718** (51) **A23F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 727** (51) **A23L 2/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 820** (51) **A61K 35/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 083** (51) **C01B 33/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 160** (51) **C11D 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 257** (51) **E21B 43/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 311** (51) **F04C 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 312** (51) **F04C 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 096 313** (51) *F04C 18/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 407** (51) *G01C 19/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 473** (51) *G02B 6/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 487** (51) *G02F 1/13363*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 666** (51) *H01L 21/3205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 834** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 869** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 936** (51) *A23D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 943** (51) *A24C 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 950** (51) *A43B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 952** (51) *A43B 21/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 959** (51) *A47B 95/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 966** (51) *A47G 25/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 968** (51) *A47J 37/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 993** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 995** (51) *A61B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 004** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 009** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 029** (51) *A61B 18/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 030** (51) *A61B 18/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 032** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 034** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 036** (51) *A61C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 040** (51) *A61C 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 045** (51) *A61F 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 052** (51) *A61F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 054** (51) *A61F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 123** (51) *A61M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 124** (51) *A61M 5/168*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 125** (51) *A61M 5/178*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 128** (51) *A61M 16/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 141** (51) *A62B 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 153** (51) *B01D 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 155** (51) *B01D 53/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 156** (51) *B01D 53/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 163** (51) *B01J 8/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 171** (51) *B01J 38/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 172** (51) *B05B 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 174** (51) *B05B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 097 186** (51) *B21B 45/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 189** (51) *B21D 37/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 230** (51) *B26D 1/157*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 240** (51) *B29C 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 241** (51) *B29C 47/92*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 245** (51) *B29C 59/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 097 249** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 257** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 270** (51) **B41M 5/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 097 271** (51) **B41M 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 281** (51) **B60H 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 288** (51) **B60L 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 290** (51) **B60L 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 291** (51) **B60L 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 292** (51) **B60N 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 311** (51) **B62K 21/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 312** (51) **B63C 11/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 313** (51) **B63H 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 347** (51) **B66B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 349** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 350** (51) **C01B 21/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 351** (51) **C01F 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 354** (51) **C02F 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 355** (51) **C02F 1/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 356** (51) **C02F 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 360** (51) **C07C 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 361** (51) **C07C 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 382** (51) **C07D 213/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 408** (51) **C07D 409/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 436** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 439** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 441** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 442** (51) **C07K 14/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 457** (51) **C08B 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 459** (51) **C08F 4/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 461** (51) **C08F 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 467** (51) **C08G 18/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 474** (51) **C08J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 488** (51) **C09D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 491** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 497** (51) **C10G 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 506** (51) **C12M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 523** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 545** (51) **C22C 38/00**
(84) DE FR SK
- (11) **2 097 546** (51) **C22C 38/00**
(84) DE FR SK
- (11) **2 097 547** (51) **C22C 38/00**
(84) DE FR SK
- (11) **2 097 548** (51) **C22C 38/04**
(84) DE FR SK
- (11) **2 097 562** (51) **D01F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 563** (51) **D01F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 573** (51) **D06B 23/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 575** (51) **D06F 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 581** (51) **D07B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 582** (51) **D21B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 600** (51) **E05B 63/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 097 602** (51) *E05C 19/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 607** (51) *E06B 9/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 608** (51) *E21B 4/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 609** (51) *E21B 4/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 615** (51) *F01C 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 626** (51) *F01P 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 628** (51) *F01P 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 629** (51) *F02B 19/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 634** (51) *F02F 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 637** (51) *F02P 5/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 643** (51) *F04B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 645** (51) *F04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 648** (51) *F04C 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 653** (51) *F16D 43/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 672** (51) *F23D 14/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 673** (51) *F23D 14/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 675** (51) *F23N 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 679** (51) *F24C 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 680** (51) *F24C 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 686** (51) *F25B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 688** (51) *F25C 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 689** (51) *F25C 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 690** (51) *F25D 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 691** (51) *F25D 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 692** (51) *F25D 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 693** (51) *F25D 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 694** (51) *F25D 17/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 695** (51) *F25D 17/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 696** (51) *F25D 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 697** (51) *F25D 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 699** (51) *F27D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 703** (51) *F28D 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 707** (51) *F28F 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 708** (51) *F28F 9/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 716** (51) *G01C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 718** (51) *G01D 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 725** (51) *G01J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 731** (51) *G01N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 735** (51) *G01N 21/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 736** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 741** (51) *G01N 29/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 744** (51) *G01N 33/487*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 745** (51) *G01N 33/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 760** (51) *G01R 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 769** (51) *G01S 7/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 098 157** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 190** (51) **A61C 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 192** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 195** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 200** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 201** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 202** (51) **A61F 13/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 229** (51) **A61K 31/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 237** (51) **A61K 31/665**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 246** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 250** (51) **A61K 47/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 273** (51) **B01D 39/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 281** (51) **B01D 71/70**
(84) DE
- (11) **2 098 329** (51) **B23Q 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 345** (51) **B28B 3/26**
(84) DE FR
- (11) **2 098 346** (51) **B28B 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 347** (51) **B28B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 348** (51) **B28B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 357** (51) **B29C 59/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 362** (51) **B32B 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 363** (51) **B32B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 364** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 385** (51) **B60C 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 399** (51) **B60K 6/448**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 404** (51) **B60L 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 437** (51) **B62D 5/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 438** (51) **B62D 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 459** (51) **B65D 25/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 472** (51) **B65H 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 482** (51) **C01B 21/082**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 493** (51) **C04B 35/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 497** (51) **C04B 41/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 501** (51) **C07C 67/347**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 513** (51) **C07D 231/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 540** (51) **C08C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 541** (51) **C08C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 542** (51) **C08F 4/69**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 543** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 544** (51) **C08F 20/20**
(84) DE GB
- (11) **2 098 545** (51) **C08F 279/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 546** (51) **C08F 297/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 549** (51) **C08G 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 550** (51) **C08G 61/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 551** (51) **C08G 63/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 554** (51) **C08G 77/442**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 563** (51) **C08K 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 565** (51) **C08L 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 098 582** (51) **C09K 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 595** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 098 602** (51) **C22B 1/248**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 621** (51) **D01F 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 631** (51) **D06M 15/267**
(84) DE FR GB
- (11) **2 098 684** (51) **F01C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 692** (51) **F01L 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 694** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 699** (51) **F01N 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 702** (51) **F02B 57/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 705** (51) **F02D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 712** (51) **F02D 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 715** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 738** (51) **F16C 33/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 739** (51) **F16C 33/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 751** (51) **F16H 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 778** (51) **F21V 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 806** (51) **F24J 2/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 817** (51) **G01B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 824** (51) **G01C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 833** (51) **G01F 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 842** (51) **G01K 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 855** (51) **G01N 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 859** (51) **G01N 27/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 860** (51) **G01N 27/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 875** (51) **G01R 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 893** (51) **G02B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 894** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 906** (51) **G02F 1/13363**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 098 943** (51) **G06F 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **2 098 960** (51) **G06F 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 969** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 986** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 997** (51) **G06T 15/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 011** (51) **G09F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 099 036** (51) **H01B 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 037** (51) **H01B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 043** (51) **H01G 9/058**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 068** (51) **H01L 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 094** (51) **H01Q 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 129** (51) **H03H 9/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 147** (51) **H04J 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 155** (51) **H04L 12/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 156** (51) **H04L 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 171** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 204** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 215** (51) **H04N 5/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 099 226** (51) *H04N 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 231** (51) *H04W 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 232** (51) *H04W 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 277** (51) *H05K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 311** (51) *A23C 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 314** (51) *A23J 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 326** (51) *A43B 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 334** (51) *A47C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 343** (51) *A47J 36/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 345** (51) *A47J 43/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 357** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 362** (51) *A61B 5/1459*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 375** (51) *A61B 18/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 381** (51) *A61C 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 407** (51) *A61K 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 415** (51) *A61K 8/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 442** (51) *A61K 31/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 455** (51) *A61K 31/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 475** (51) *A61K 38/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 484** (51) *A61K 39/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA
- (11) **2 099 487** (51) *A61K 39/385*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 492** (51) *A61K 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 515** (51) *A61M 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 528** (51) *A61Q 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 530** (51) *A61Q 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 535** (51) *A63B 41/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 549** (51) *B01D 53/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 560** (51) *B01J 20/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 562** (51) *B01J 20/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 578** (51) *B23K 26/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 603** (51) *B29D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 606** (51) *B32B 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 607** (51) *B32B 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 612** (51) *B41J 2/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 614** (51) *B41J 3/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 641** (51) *B60L 15/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 644** (51) *B60N 2/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 684** (51) *B65C 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 694** (51) *B65D 75/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 705** (51) *B66B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 706** (51) *B66B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 734** (51) *C07C 23/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 746** (51) *C07C 277/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 806** (51) *C07D 498/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 837** (51) *C08G 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 099 857** (51) **C08K 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 858** (51) **C08K 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 859** (51) **C08K 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 860** (51) **C08K 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 863** (51) **C08L 67/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 876** (51) **C09D 167/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 881** (51) **C10G 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 882** (51) **C10G 69/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 899** (51) **C12N 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 905** (51) **C12N 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 915** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 925** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 939** (51) **C21B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 955** (51) **C30B 29/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 961** (51) **D01F 8/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 962** (51) **D01F 8/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 983** (51) **E04C 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 984** (51) **E04D 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 985** (51) **E04D 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 998** (51) **E06B 9/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 010** (51) **F01K 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 014** (51) **F02B 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 018** (51) **F02D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 021** (51) **F02F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 032** (51) **F03B 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 034** (51) **F03B 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 035** (51) **F03D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 058** (51) **F16H 25/18**
(84) CH LI
- (11) **2 100 060** (51) **F16H 61/662**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 075** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 082** (51) **F25C 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 091** (51) **G01B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 094** (51) **G01C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 103** (51) **G01F 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 104** (51) **G01F 1/684**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 110** (51) **G01J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 116** (51) **G01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 117** (51) **G01M 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 130** (51) **G01N 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 136** (51) **G01N 30/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 138** (51) **G01N 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 144** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 148** (51) **G01N 33/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 166** (51) **G01T 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 174** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 185** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 100 187** (51) **G02F 1/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 191** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 194** (51) **G03G 21/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 195** (51) **G03G 21/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 206** (51) **G06F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 217** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 221** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 222** (51) **G06F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 224** (51) **G06F 11/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 226** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 227** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 230** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 231** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 233** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 237** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 241** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 245** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 247** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 252** (51) **G06K 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 266** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 269** (51) **G06T 11/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 282** (51) **G08C 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 286** (51) **G09B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 287** (51) **G09G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 291** (51) **G09G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 292** (51) **G10K 11/168**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 294** (51) **G10L 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 295** (51) **G10L 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 299** (51) **G11B 7/245**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 300** (51) **G11B 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 307** (51) **G11C 16/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 325** (51) **H01L 21/304**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 333** (51) **H01L 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 334** (51) **H01L 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 342** (51) **H01M 4/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 346** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 355** (51) **H02G 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 374** (51) **H03F 3/217**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 378** (51) **H03L 7/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 379** (51) **H03M 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 382** (51) **H04B 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 386** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 388** (51) **H04B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 389** (51) **H04B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 397** (51) **H04J 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 100 398** (51) *H04J 14/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 401** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 406** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 416** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 418** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 424** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 429** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 432** (51) *H04M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 433** (51) *H04M 1/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 435** (51) *H04M 1/57*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 444** (51) *H04N 5/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 445** (51) *H04N 5/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 462** (51) *H04N 9/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 463** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 466** (51) *H04W 84/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 469** (51) *H04W 24/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 471** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 472** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 475** (51) *H04R 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 476** (51) *H04R 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 483** (51) *H05B 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 485** (51) *H05H 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 486** (51) *H05K 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 487** (51) *H05K 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 724** (51) *B32B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 725** (51) *B32B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 778** (51) *B60R 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 814** (51) *B65B 55/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 873** (51) *C07C 57/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 907** (51) *C08G 18/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 160** (51) *G01F 1/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 171** (51) *G01N 27/416*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 183** (51) *G01R 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 211** (51) *G02C 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 249** (51) *G06F 3/041*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 268** (51) *G06F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 346** (51) *H01L 21/3205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 374** (51) *H01R 4/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 376** (51) *H01R 31/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 410** (51) *H03F 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 483** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 509** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 584** (51) *A01N 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 606** (51) *A45B 25/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 619** (51) *A47J 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 101 621** (51) **A47L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 627** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 630** (51) **A61B 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 638** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 642** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 661** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 662** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 667** (51) **A61B 17/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 686** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 729** (51) **A61K 9/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 756** (51) **A61K 31/366**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 798** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 859** (51) **A61M 39/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 877** (51) **A61P 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 878** (51) **A61Q 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 879** (51) **A61Q 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 940** (51) **B22F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 946** (51) **B23C 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 951** (51) **B23K 35/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 000** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 010** (51) **B41J 2/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 014** (51) **B41M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 018** (51) **B60C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 021** (51) **B60G 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 070** (51) **B65D 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 110** (51) **C02F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 112** (51) **C02F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 149** (51) **C07C 245/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 191** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 102 192** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 102 225** (51) **C07H 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 230** (51) **C07K 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 253** (51) **C08F 12/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 270** (51) **C08G 77/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 281** (51) **C08L 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 288** (51) **C08L 101/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 298** (51) **C09J 4/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 300** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 331** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 335** (51) **C12N 9/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 337** (51) **C12N 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 362** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 364** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 365** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 395** (51) **D01F 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 102 401** (51) *D04H 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 404** (51) *D06F 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 448** (51) *E21B 34/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 471** (51) *F02C 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 479** (51) *F02G 1/047*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 505** (51) *F04D 29/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 506** (51) *F04D 29/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 539** (51) *F16L 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 557** (51) *F24C 15/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 568** (51) *F25D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 569** (51) *F25D 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 570** (51) *F25D 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 571** (51) *F25D 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 573** (51) *F25D 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 581** (51) *F42C 9/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 608** (51) *G01D 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 614** (51) *G01J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 630** (51) *G01N 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 641** (51) *G01N 27/414*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 688** (51) *G01V 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 692** (51) *G02B 6/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 703** (51) *G02F 1/13357*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 708** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 709** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 736** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 747** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 769** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 779** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 792** (51) *G06K 9/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 803** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 806** (51) *G06T 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 810** (51) *G06T 3/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 819** (51) *G06T 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 826** (51) *G06T 17/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 852** (51) *G10L 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 853** (51) *G10L 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 860** (51) *G10L 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 863** (51) *G11B 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 883** (51) *H01J 35/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 885** (51) *H01J 35/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 903** (51) *H01L 21/762*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 907** (51) *H01L 23/544*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 913** (51) *H01L 31/0352*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 950** (51) *H01S 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 966** (51) *H02K 1/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 102 967** (51) **H02K 1/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 971** (51) **H02K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 012** (51) **H04B 10/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 031** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 052** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 077** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 084** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 085** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 092** (51) **H04M 1/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 095** (51) **H04M 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 097** (51) **H04M 3/493**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 098** (51) **H04M 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 100** (51) **H04M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 104** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 106** (51) **H04N 5/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 114** (51) **H04N 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 118** (51) **H04N 5/907**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 124** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 130** (51) **H04N 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 131** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 135** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 140** (51) **H04N 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 141** (51) **H04N 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 143** (51) **H04N 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 150** (51) **H04N 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 152** (51) **H04Q 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 157** (51) **H04W 88/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 159** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 162** (51) **H04W 16/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 170** (51) **H04Q 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 174** (51) **H04R 19/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 182** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 215** (51) **A01N 43/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 291** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 300** (51) **A61K 8/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 305** (51) **A61K 31/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 320** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 339** (51) **B01D 53/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 407** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 450** (51) **B60B 35/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 451** (51) **B60B 35/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 477** (51) **B60L 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 528** (51) **B65B 55/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 546** (51) **B65D 77/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 594** (51) **C07C 209/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 103 649** (51) *C08L 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 653** (51) *C08L 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 696** (51) *C21D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 702** (51) *C22C 21/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 708** (51) *C23C 8/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 711** (51) *C23C 16/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 722** (51) *D01F 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 888** (51) *F25B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 965** (51) *G02B 1/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 967** (51) *G02B 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 968** (51) *G02B 5/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 074** (51) *G06T 17/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 136** (51) *H01L 21/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 147** (51) *H01L 31/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 157** (51) *H01L 51/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 164** (51) *H01M 4/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 199** (51) *H02J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 206** (51) *H02K 15/095*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 211** (51) *H02K 57/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 233** (51) *H03K 17/687*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 270** (51) *H04L 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 360** (51) *H04N 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 408** (51) *H05K 3/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 423** (51) *A01N 43/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 426** (51) *A01N 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 104 428** (51) *A01N 53/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 104 439** (51) *A42B 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 445** (51) *A47J 31/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 446** (51) *A47K 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 449** (51) *A61B 5/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 459** (51) *A61B 17/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 461** (51) *A61B 17/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 463** (51) *A61B 18/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 467** (51) *A61F 2/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 489** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 495** (51) *A61K 31/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 525** (51) *A61M 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 528** (51) *A61M 16/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 543** (51) *B01D 24/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 564** (51) *B01J 29/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 565** (51) *B01J 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 585** (51) *B23D 59/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 589** (51) *B24B 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 593** (51) *B25C 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 594** (51) *B25D 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 104 595** (51) **B25D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 596** (51) **B25D 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 597** (51) **B25F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 598** (51) **B25G 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 619** (51) **B60C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 637** (51) **B65H 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 645** (51) **C01G 23/053**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 654** (51) **C04B 35/486**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 657** (51) **C07C 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 692** (51) **C08F 20/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 693** (51) **C08F 279/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 694** (51) **C08F 290/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 703** (51) **C08K 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 704** (51) **C08K 5/098**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 705** (51) **C08K 5/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 707** (51) **C08K 5/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 708** (51) **C08K 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 710** (51) **C08L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 718** (51) **C09J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 720** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 728** (51) **C10M 105/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 760** (51) **D06F 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 763** (51) **D06M 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 773** (51) **E03D 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 784** (51) **F02D 41/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 787** (51) **F04D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 796** (51) **F16L 55/1645**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 803** (51) **F23R 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 804** (51) **F24B 1/182**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 805** (51) **F24C 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 808** (51) **F25B 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 810** (51) **F25B 49/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 813** (51) **F25C 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 826** (51) **F28F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 839** (51) **G01F 23/284**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 846** (51) **G01N 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 851** (51) **G01N 29/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 862** (51) **G01R 31/02**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **2 104 871** (51) **G02B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 873** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 880** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 889** (51) **G06F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 905** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 909** (51) **G06K 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 912** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 913** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 104 915** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 916** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 923** (51) *G06T 15/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 939** (51) *G21C 17/022*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 950** (51) *H01L 27/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 951** (51) *H01L 27/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 952** (51) *H01L 27/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 953** (51) *H01L 27/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 964** (51) *H01R 13/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 969** (51) *H02B 13/035*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 970** (51) *H02G 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 971** (51) *H02G 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 972** (51) *H02G 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 974** (51) *H02H 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 990** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 003** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 008** (51) *H04N 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 012** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 017** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 023** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 034** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 042** (51) *H05H 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 115** (51) *A61F 13/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 434** (51) *C07C 253/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 467** (51) *C08L 83/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 487** (51) *C10G 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 510** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 712** (51) *G01D 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 735** (51) *G01N 27/447*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 762** (51) *G01T 1/161*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 781** (51) *G02B 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 949** (51) *H01L 21/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 951** (51) *H01L 21/205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 970** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 088** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 155** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 213** (51) *A01N 43/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 239** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 244** (51) *A61C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 263** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 276** (51) *A62B 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 299** (51) *B05D 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 312** (51) *B22D 17/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 316** (51) *B23D 45/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 317** (51) *B23D 51/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 106 318** (51) **B23K 35/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 320** (51) **B23Q 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 340** (51) **B32B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 347** (51) **B41F 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 357** (51) **B60N 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 359** (51) **B60S 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 363** (51) **B64C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 377** (51) **B65G 59/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 106 379** (51) **B65H 75/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 381** (51) **B66B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 392** (51) **C04B 35/486**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 416** (51) **C08G 18/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 424** (51) **C09C 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 425** (51) **C09D 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 426** (51) **C09G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 427** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 433** (51) **C10L 1/14**
(84) DE ES FR GB GR NL
- (11) **2 106 436** (51) **C11B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 457** (51) **C23C 14/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 476** (51) **D06F 58/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 486** (51) **E03D 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 488** (51) **E05B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 496** (51) **F01N 3/025**
(84) DE FR GB
- (11) **2 106 498** (51) **F02D 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 504** (51) **F04C 18/344**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 106 505** (51) **F04D 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 507** (51) **F16B 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 523** (51) **F41H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 106 524** (51) **F41H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 106 526** (51) **F42B 5/192**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 530** (51) **G01B 11/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 534** (51) **G01D 5/244**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 543** (51) **G01N 27/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 544** (51) **G01N 27/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 545** (51) **G01N 27/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 548** (51) **G01N 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 551** (51) **G01P 15/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 557** (51) **G01S 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 568** (51) **G02F 1/167**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 106 576** (51) **G05B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 577** (51) **G05B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 604** (51) **G07C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 605** (51) **G07F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 607** (51) **G09F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 612** (51) **H01F 10/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 616** (51) **H01L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 626** (51) **H01M 10/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 106 629** (51) *H01T 2/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 648** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 658** (51) *H04N 5/268*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 678** (51) *H05H 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 863** (51) *B21B 25/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 893** (51) *B29B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 894** (51) *B29B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 052** (51) *C07C 275/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 072** (51) *C08B 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 093** (51) *C09K 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 725** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 782** (51) *H04N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 898** (51) *A61F 11/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 900** (51) *A61G 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 902** (51) *A61K 8/92*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 936** (51) *B01J 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 973** (51) *B42F 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 977** (51) *B60N 2/225*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 979** (51) *B60S 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 980** (51) *B60S 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 005** (51) *C02F 1/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 021** (51) *C08J 3/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 025** (51) *C08L 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 033** (51) *C10L 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 049** (51) *C21C 5/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 053** (51) *C23C 14/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 076** (51) *F01N 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 085** (51) *F16C 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 092** (51) *F23D 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 104** (51) *G01C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 109** (51) *G01L 23/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 110** (51) *G01N 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 112** (51) *G01N 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 119** (51) *G01N 27/407*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 139** (51) *G05B 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 180** (51) *G09F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 184** (51) *H01H 33/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 185** (51) *H01J 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 188** (51) *H01L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 192** (51) *H01L 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 193** (51) *H01L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 205** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 206** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 211** (51) *H02G 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 213** (51) *H02K 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 108 231** (51) *H04N 5/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 233** (51) *H04W 84/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 238** (51) *H05B 3/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 368** (51) *A61K 31/337*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 538** (51) *B60L 11/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 661** (51) *C08B 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 053** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 133** (51) *H01L 21/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 138** (51) *H01L 23/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 157** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 172** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 275** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 360** (51) *A01K 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 362** (51) *A01N 37/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
MK RS
- (11) **2 109 363** (51) *A01N 43/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 396** (51) *A61B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 398** (51) *A61B 5/0404*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 400** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 455** (51) *A61K 38/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 478** (51) *A61N 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 499** (51) *B01J 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 526** (51) *B29C 65/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 527** (51) *B29C 65/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 536** (51) *B32B 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 563** (51) *B62D 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 589** (51) *C02F 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 640** (51) *C08K 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 642** (51) *C08K 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 643** (51) *C09D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 673** (51) *C12N 15/63*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 684** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 714** (51) *F03D 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 731** (51) *F16L 33/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 732** (51) *F16L 33/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 733** (51) *F16M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 735** (51) *F16M 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 736** (51) *F16M 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 756** (51) *G01D 5/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 776** (51) *G01R 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 794** (51) *G02B 27/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 804** (51) *G06F 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 806** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 817** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 820** (51) *G06F 9/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 828** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 109 845** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 850** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 851** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 859** (51) **G09G 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 863** (51) **G11C 11/413**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 865** (51) **H01F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 934** (51) **H03G 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 936** (51) **H03L 7/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 968** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 976** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 978** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 979** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 989** (51) **H04M 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 993** (51) **H04N 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 053** (51) **A47C 7/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 384** (51) **C07K 14/475**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 430** (51) **C12M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 751** (51) **G06F 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 871** (51) **H01M 4/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 872** (51) **H01M 4/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 874** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 107** (51) **A01N 43/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 118** (51) **A23F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 122** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 123** (51) **A23L 1/0522**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 149** (51) **A61B 3/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 158** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 180** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 183** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 189** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 233** (51) **A61K 39/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 246** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 249** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 268** (51) **A63B 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 273** (51) **B01D 21/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 306** (51) **B05D 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 367** (51) **B66B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 370** (51) **C01G 23/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 420** (51) **C08F 136/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 428** (51) **C08L 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 429** (51) **C08L 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 474** (51) **C22C 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 480** (51) **C23C 14/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 481** (51) **C23C 16/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 559** (51) **G02B 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 111 587** (51) *G06F 15/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 591** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 592** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 660** (51) *H01M 4/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 664** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 667** (51) *H01M 8/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 795** (51) *A61B 5/154*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 125** (51) *C02F 1/469*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 168** (51) *C07K 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 685** (51) *H01L 21/768*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 697** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 838** (51) *H04Q 7/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 942** (51) *A61N 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 002** (51) *C08F 287/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 037** (51) *C23C 18/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 073** (51) *G01L 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 252** (51) *A61K 31/702*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 655** (51) *F02N 15/02*
(84) DE FR
- (11) **2 114 004** (51) *H02N 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 177** (51) *A24C 5/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 178** (51) *A24D 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 194** (51) *A45D 44/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 207** (51) *A47C 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 242** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 269** (51) *A61B 17/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 272** (51) *A61B 17/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 289** (51) *A61C 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 314** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 349** (51) *A61K 6/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 350** (51) *A61K 6/083*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 351** (51) *A61K 6/083*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 353** (51) *A61K 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 366** (51) *A61K 8/895*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 375** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 395** (51) *A61K 31/33*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 396** (51) *A61K 31/33*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 400** (51) *A61K 31/428*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 405** (51) *A61K 31/444*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
- (11) **2 114 425** (51) *A61K 36/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 426** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 439** (51) *A61K 38/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 443** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
- (11) **2 114 446** (51) *A61K 39/095*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 449** (51) *A61K 39/245*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 480** (51) *A61L 31/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 511** (51) *A61M 39/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 114 515** (51) **A61N 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 545** (51) **B01D 24/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 551** (51) **B01D 53/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 595** (51) **B23B 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 692** (51) **B60B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 702** (51) **B60C 25/138**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 722** (51) **B60N 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 724** (51) **B60N 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 735** (51) **B60S 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 744** (51) **B61F 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 748** (51) **B62B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 753** (51) **B62D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 768** (51) **B65B 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 788** (51) **B65D 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 802** (51) **B65G 47/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 803** (51) **B65G 47/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 822** (51) **C01B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 849** (51) **C07C 51/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 869** (51) **C07C 237/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 883** (51) **C07D 211/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 904** (51) **C07D 249/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 909** (51) **C07D 307/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR RS
- (11) **2 114 921** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 114 922** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 114 923** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
- (11) **2 114 934** (51) **C07D 413/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 942** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 114 946** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 954** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 955** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 960** (51) **C07F 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 961** (51) **C07F 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 962** (51) **C07F 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 987** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 011** (51) **C08B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 035** (51) **C08G 75/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 057** (51) **C08K 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 058** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 068** (51) **C08L 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 070** (51) **C08L 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 101** (51) **C10L 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 110** (51) **C11D 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 121** (51) **C12N 1/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 125** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 115 135** (51) **C12N 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 156** (51) **C12P 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 184** (51) **C23C 16/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 115 191** (51) **D01F 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 209** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 272** (51) **F01D 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 273** (51) **F01D 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 284** (51) **F02B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 299** (51) **F03D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 319** (51) **F16G 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 323** (51) **F16H 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 324** (51) **F16H 25/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 327** (51) **F16H 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 330** (51) **F16H 63/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 338** (51) **F16L 1/028**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 340** (51) **F16L 55/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 359** (51) **F23N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 366** (51) **F25D 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 373** (51) **F28D 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 391** (51) **G01C 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 469** (51) **G01N 33/553**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 487** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 542** (51) **G05D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 559** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 561** (51) **G06F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 578** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 589** (51) **G06F 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 590** (51) **G06F 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 592** (51) **G06F 11/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 630** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 631** (51) **G06F 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 638** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 657** (51) **G06F 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 658** (51) **G06F 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 671** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 672** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 673** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 674** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 721** (51) **G09B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 740** (51) **G10L 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 749** (51) **G21C 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 750** (51) **G21C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 847** (51) **H02H 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 859** (51) **H02K 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 888** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 115 905** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 910** (51) *H04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 918** (51) *H04K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 942** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 955** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 966** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 968** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 976** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 977** (51) *H04L 12/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 982** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 989** (51) *H04L 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 007** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 012** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 021** (51) *H04M 1/663*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 032** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 034** (51) *H04M 3/533*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 037** (51) *H04M 3/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 040** (51) *H04M 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 059** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 061** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 062** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 063** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 064** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 066** (51) *H04N 9/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 079** (51) *H04W 24/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 093** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 095** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 097** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 103** (51) *H05B 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 116** (51) *H05K 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 243** (51) *A61K 31/454*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 264** (51) *A61K 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 298** (51) *B01J 20/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 308** (51) *B03D 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 391** (51) *B43K 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 405** (51) *B60K 6/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 444** (51) *B62D 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 471** (51) *B65B 55/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 511** (51) *C01C 3/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 526** (51) *C07C 235/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 529** (51) *C07D 201/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 543** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 116 563** (51) *C08G 77/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 643** (51) *D04B 15/96*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 715** (51) *F02M 25/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 116 784** (51) *F24F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 815** (51) *G01D 5/353*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 925** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 944** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 955** (51) *G06F 21/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 961** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 962** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 964** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 969** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 989** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 117 080** (51) *H01R 4/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 106** (51) *H02M 3/155*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 117** (51) *H03F 3/217*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 126** (51) *H04B 1/59*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 138** (51) *H04B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 139** (51) *H04B 10/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 147** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 158** (51) *H04L 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 159** (51) *H04L 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 160** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 161** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 186** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 253** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 309** (51) *A01N 43/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 334** (51) *A23D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 335** (51) *A23D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 448** (51) *A61B 17/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 451** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 482** (51) *A61F 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 505** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 521** (51) *A61K 9/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 528** (51) *A61K 31/33*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 575** (51) *A61K 38/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 590** (51) *A61K 39/145*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 656** (51) *A63F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 659** (51) *A63F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 684** (51) *B01D 61/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 700** (51) *B01J 20/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 733** (51) *B07C 5/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 761** (51) *B23K 26/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 776** (51) *B24B 23/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 779** (51) *B25G 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 816** (51) *B29C 70/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 885** (51) *B60R 22/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 888** (51) *B60S 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 889** (51) *B60S 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 117 891** (51) *B60S 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 892** (51) *B60S 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 893** (51) *B60S 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 917** (51) *B63B 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 009** (51) *C01B 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 033** (51) *C03C 25/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 124** (51) *C07K 14/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 140** (51) *C07K 16/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 171** (51) *C08G 69/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 219** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 225** (51) *C09K 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 232** (51) *C09K 8/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 241** (51) *C10J 3/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 247** (51) *C11B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 269** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 291** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
- (11) **2 118 306** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 310** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 336** (51) *C23C 16/448*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 360** (51) *D06F 58/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 490** (51) *F04C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 519** (51) *F16H 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 652** (51) *G01N 33/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 661** (51) *G01N 33/558*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 677** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 712** (51) *G05B 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 720** (51) *G06F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 725** (51) *G06F 3/041*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 726** (51) *G06F 3/044*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 734** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 738** (51) *G06F 7/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 744** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 748** (51) *G06F 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 755** (51) *G06F 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 758** (51) *G06F 13/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 766** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 771** (51) *G06F 15/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 802** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 804** (51) *G06F 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 813** (51) *G06K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 827** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 829** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 839** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 070** (51) *H04H 60/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 152** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 119 154** (51) **H04L 12/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 178** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 214** (51) **H04M 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 259** (51) **H04W 84/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 277** (51) **H04W 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 291** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 292** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 313** (51) **H04R 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 320** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 367** (51) **A23D 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 368** (51) **A23F 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 373** (51) **A23L 1/227**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 374** (51) **A23L 2/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 442** (51) **A61K 31/436**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 454** (51) **A61K 47/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 487** (51) **B01D 39/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 497** (51) **B01J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 576** (51) **B60C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 603** (51) **B60R 21/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 686** (51) **C04B 35/475**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 719** (51) **C07D 513/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 764** (51) **C11D 3/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 772** (51) **C12N 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 792** (51) **C12P 17/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 801** (51) **C22C 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 812** (51) **C23C 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 815** (51) **C30B 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 921** (51) **F16B 39/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 953** (51) **F17C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 352** (51) **H04B 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 464** (51) **H04Q**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 602** (51) **A23L 1/0522**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 614** (51) **A24C 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 616** (51) **A24D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 120 669** (51) **A47L 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 670** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 711** (51) **A61B 5/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 725** (51) **A61B 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 727** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 730** (51) **A61B 17/068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 742** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 747** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 750** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 771** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 772** (51) **A61C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 120 773** (51) **A61C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 782** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 865** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 891** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 965** (51) **A61K 31/69**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 061** (51) **A61L 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 076** (51) **A61M 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 116** (51) **A61M 39/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 179** (51) **B01J 20/289**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 235** (51) **B23K 26/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 242** (51) **B24B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 245** (51) **B24B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 284** (51) **B29C 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 299** (51) **B32B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 360** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 399** (51) **B60T 13/567**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 459** (51) **B65D 6/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 468** (51) **B65D 51/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 516** (51) **B82B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 521** (51) **C01B 31/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 534** (51) **C03C 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 580** (51) **C07C 233/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 653** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 121 802** (51) **C08G 63/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 803** (51) **C08G 63/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 819** (51) **C08J 11/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 828** (51) **C08L 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 855** (51) **C09D 133/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 887** (51) **C11D 1/645**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 955** (51) **C12P 19/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 971** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 972** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 981** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 038** (51) **D06F 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 039** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 065** (51) **E02D 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 122 077** (51) **E04B 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 083** (51) **E04F 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 118** (51) **E21B 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 135** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 140** (51) **F02C 9/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 230** (51) **F17D 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 258** (51) **F24D 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
- (11) **2 122 376** (51) **G01R 31/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 385** (51) **H01Q 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 122 394** (51) **G02B 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 418** (51) **G03F 7/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 426** (51) **G05B 19/416**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 533** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 555** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 631** (51) **G11C 17/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 661** (51) **H01J 49/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 699** (51) **H01L 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 707** (51) **H01L 51/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 801** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 828** (51) **H03G 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 838** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 896** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 912** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 950** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 974** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 003** (51) **H04M 1/247**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 022** (51) **H04N 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 047** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 160** (51) **A01N 59/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 172** (51) **A23K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 173** (51) **A61K 36/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 260** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 417** (51) **B29B 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 451** (51) **B32B 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 483** (51) **B60C 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 654** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 725** (51) **C09D 179/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 750** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 784** (51) **C22C 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 815** (51) **D04B 15/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 947** (51) **F16H 61/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 056** (51) **G01N 33/531**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 057** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 157** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 272** (51) **H01M 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 397** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 444** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 467** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 508** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 548** (51) **A01N 37/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 575** (51) **A01N 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 659** (51) **A41D 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 694** (51) **A47K 10/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 695** (51) **A47K 11/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 124 700** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 124 701** (51) **A47L 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 702** (51) **A47L 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 703** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 739** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 756** (51) **A61B 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 768** (51) **A61B 17/3203**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 910** (51) **A61K 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 982** (51) **A61K 36/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 990** (51) **A61K 38/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 998** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 012** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 040** (51) **A61L 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 041** (51) **A61L 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 132** (51) **A63H 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 174** (51) **B01F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 206** (51) **B01J 29/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 244** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 255** (51) **B21B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 346** (51) **B29C 70/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 361** (51) **B32B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 366** (51) **B32B 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 391** (51) **B60C 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 423** (51) **B60N 2/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 454** (51) **B60S 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 455** (51) **B60S 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 457** (51) **B60S 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 459** (51) **B60S 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 488** (51) **B62D 1/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 494** (51) **B62D 21/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 495** (51) **B62D 21/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 576** (51) **B65D 88/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 587** (51) **B65G 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 603** (51) **B67D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 647** (51) **C03B 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 679** (51) **C07C 29/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 689** (51) **C07C 51/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 690** (51) **C07C 51/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 700** (51) **C07C 229/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 746** (51) **C07D 217/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 753** (51) **C07D 235/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 785** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 827** (51) **C07D 491/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 862** (51) **C07K 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 877** (51) **C07K 14/415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 882** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 125 905** (51) *C08F 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 909** (51) *C08F 8/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 910** (51) *C08F 8/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 928** (51) *C08G 61/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 929** (51) *C08G 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 930** (51) *C08G 63/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 932** (51) *C08G 69/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 933** (51) *C08G 69/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 943** (51) *C08K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 955** (51) *C08L 83/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 985** (51) *C09K 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 031** (51) *C11D 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 036** (51) *C12M 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 084** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 107** (51) *C12Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 135** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 152** (51) *C22F 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 159** (51) *C25D 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 174** (51) *D04B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 185** (51) *D06F 39/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 126 188** (51) *D06F 58/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 225** (51) *E02D 5/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 238** (51) *E04B 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 126 301** (51) *F01N 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 302** (51) *F01N 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 318** (51) *F02D 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 320** (51) *F02D 41/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 396** (51) *F16D 65/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 403** (51) *F16F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 421** (51) *F16H 61/662*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 423** (51) *F16J 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 434** (51) *F16K 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 475** (51) *F24C 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 477** (51) *F24F 13/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 496** (51) *F25D 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 571** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 598** (51) *G01S 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 603** (51) *G01S 7/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 604** (51) *G01S 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 616** (51) *G02B 5/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 622** (51) *G02B 26/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 626** (51) *G02F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 646** (51) *G05B 19/4061*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 688** (51) *G06F 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 691** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 126 693** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 699** (51) **G06F 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 718** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 734** (51) **G06F 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 749** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 752** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 781** (51) **G06K 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 822** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 839** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 864** (51) **G08B 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 904** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 905** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 924** (51) **G11C 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 927** (51) **G21C 3/356**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 947** (51) **H01H 33/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 953** (51) **H01J 29/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 973** (51) **H01L 27/148**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 991** (51) **H01L 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 001** (51) **H01M 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 008** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 018** (51) **H01P 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 025** (51) **H01Q 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 054** (51) **H02K 5/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 055** (51) **H02K 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 057** (51) **H02K 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 061** (51) **H02M 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 092** (51) **H03M 13/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 106** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 107** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 110** (51) **H04B 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 143** (51) **H04B 7/204**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 149** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 150** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 175** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 200** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 215** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 236** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 238** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 242** (51) **H04L 12/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 253** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 255** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 257** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 260** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 261** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 280** (51) **H04L 12/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 127 290** (51) *H04L 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 298** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 310** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 324** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 339** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 340** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 346** (51) *H04M 3/523*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 359** (51) *H04N 5/217*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 371** (51) *H04N 7/01*
(84) DE GB
- (11) **2 127 383** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 390** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 394** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 404** (51) *H04W 88/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 415** (51) *H04W 88/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 421** (51) *H04W 16/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 457** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 458** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 496** (51) *H05B 41/282*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 500** (51) *H05B 41/298*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 508** (51) *H05K 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 549** (51) *A41H 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 652** (51) *A61K 31/497*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 659** (51) *A61K 33/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 677** (51) *A61K 47/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 728** (51) *B01D 53/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 733** (51) *B01D 71/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 767** (51) *B21B 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 932** (51) *B60W 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 953** (51) *B60R 16/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 984** (51) *B60W 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 131** (51) *C07C 303/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 137** (51) *C07D 221/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 168** (51) *C07F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 330** (51) *D06P 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 440** (51) *F03D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 510** (51) *F16L 37/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 582** (51) *G01L 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 651** (51) *G01T 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 871** (51) *G21C 19/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 916** (51) *H01M 4/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 993** (51) *H04B 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 018** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 045** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 056** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 082** (51) *H04L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 129 239** (51) **A23L 1/0522**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 330** (51) **A61F 2/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 392** (51) **A61K 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 420** (51) **A61M 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 492** (51) **B25B 13/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 770** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 001** (51) **G01F 1/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 235** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 130 347** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 359** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 175** (51) **C07D 211/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 362** (51) **C25B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 622** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 683** (51) **G06K 19/073**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 819** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 156** (51) **A01G 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (11) **2 135 227** (51) **G08B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 650** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 295** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 471** (51) **F25D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 658** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 058** (51) **H01M 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 735** (51) **B60T 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 164** (51) **F16D 55/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 223** (51) **G01B 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 303** (51) **B03C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 305** (51) **B03C 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 626** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 812** (51) **C22C 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 613** (51) **A61K 31/59**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 714** (51) **B05D 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 804** (51) **B62J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 844** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 283** (51) **G01F 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 338** (51) **H01F 1/153**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 780** (51) **B41F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 533** (51) **C07D 215/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 150 584** (51) **C08L 101/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 662** (51) **E04H 4/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 274** (51) **B01F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 090** (51) **F16H 61/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 109** (51) **F17C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 468** (51) **H01L 25/065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 489** (51) **H01M 4/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 498** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 508** (51) **H01M 10/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 652** (51) **H04M 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 158 151** (51) **B66C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 158 390** (51) **F02C 6/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 162 078** (51) **A61B 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 164 573** (51) **A61P 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 167 007** (51) **A61G 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 167 544** (51) **C07K 16/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 167 934** (51) **G01N 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 168 298** (51) **H04L 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 168 837** (51) **B61B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 868 828** (51) **H04R 1/44**

- (54) • **Akustischer Reflektor**
• *Acoustic reflector*
• *Réfecteur acoustique*

(11) **0 898 225** (51) **G06F 9/06**

- (54) • **Gerät und Verfahren zur Aktualisierung von Boot- und Anwendungsprogrammen in einer eingebetteten Vorrichtung**
• *Apparatus and method for updating boot and application programs in an embedded device*

- *Appareil et procédé pour la mise à jour de programmes de boot et d'applications dans un dispositif intégré*

(11) **0 923 243** (51) **H04N 5/92**

- (54) • **BEARBEITUNGSANLAGE, BEARBEITUNGSVERFAHREN, SPLEISSUNGSANLAGE, SPLEISSUNGSVERFAHREN, KODIERANLAGE UND KODIERVERFAHREN**

(11) **0 927 794** (51) **E02F 9/22**

- (54) • **BAGGER MIT HYDRAULIKKREIS**
• *TURNING EXCAVATOR COMPRISING A HYDRAULIC CIRCUIT*
• *EXCAVATRICE AVEC UN CIRCUIT HYDRAULIQUE*

(11) **0 939 405** (51) **G11B 27/031**

- (54) • **Senden von einem Script als playlist auf Schnittebene von empfangenen Rundfunkprogrammen**
• *Broadcasting a script as broadcast programs play list at scene level.*
• *Télédiffusion d'un script comme liste de visualisation au niveau scène pour des programmes de télédiffusion.*

(11) **0 949 642** (51) **H01G 4/232**

- (54) • **Composant électronique de type monté en surface et méthode de fabrication**

(11) **0 975 691** (51) **C08G 81/00**

- (54) • **MULTIFUNCTIONELLE POLYMER-BESCHICHTUNG**
• *MULTIFUNCTIONAL POLYMERIC COATINGS*
• *RECouvreMENT EN POLYMERES MULTIFONCTIONNEL*

(11) **0 986 932** (51) **H04R 3/02**

- (54) • **KABINENKOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• *SYSTEME DE COMMUNICATION POUR HABITACLE*

(11) **1 006 592** (51) **H01L 31/042**

- (54) • **Solarzellendachstruktur und zugehöriges Herstellungsverfahren**
• *Structure de toit pour cellules solaires et son procédé de fabrication*

(11) **1 043 672** (51) **G06Q 30/00**

- (54) • **Combinaison de la navigation en ligne avec la diffusion sur demande de données pour la sélection et le téléchargement de contenu numérique**

(11) **1 046 403** (51) **A61M 1/10**

- (54) • **BLUTZIRKULATIONSHILFSVORRICHTUNG MIT EINER KONTINUIERLICHEN BLUTFLUSSPUMPE**

(11) **1 066 616** (51) **G09G 1/00**

- (54) • **KRAFTRÜCKGEKOPPELTES STEUERUNGSRAD**
• *FORCE FEEDBACK CONTROL WHEEL*
• *MOLETTE DE COMMANDE A RETOUR D'EFFORT*

(11) **1 066 714** (51) **H04M 3/50**

- (54) • **NACHRICHTENSYSTEM BASIERT AUF INTERNET UND TELEFONIE**
• *SYSTEME DE MESSAGERIE BASE SUR L'INTERNET ET LA TELEPHONIE*

(11) **1 085 905** (51) **C07K 16/30**

- (54) • **IMMUNOTHERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PROSTATAKREBS**

(11) **1 086 582** (51) **F16M 11/12**

- (54) • **VORRICHTUNG ZUM DREHBAREN POSITIONIEREN EINER KAMERA ODER EINES ÄHNLICHEN GEGENSTANDS UM ZWEI ORTHOGONALE AXCHSEN**

(11) **1 116 257** (51) **H01J 29/07**

- (54) • **SCHILTZENMASKENSTRUKTUR FÜR KATHODENSTRAHLRÖHRE**

(11) **1 140 003** (51) **A61K 7/48**

- (54) • **CIS-9, TRANS-11 LINOLSÄURE ENTHALTENDE HAUTPFLEGE MITTEL UND KOSMETISCHE METHODE**
• *SKIN CARE COMPOSITION CONTAINING CIS-9, TRANS-11 LINOLEIC ACID AND COSMETIC METHOD*
• *COMPOSITIONS POUR LES SOINS DE LA PEAU CONTENANT UN ACIDE LINOLEIQUE CIS 9 TRANS 11 ET METHODE COSMETIQUE*

(11) **1 157 407** (51) **H01J 49/00**

- (54) • **RASTERMIKROSKOPSPITZEN BENUTZENDES VERFAHREN**
• *METHODS UTILIZING SCANNING PROBE MICROSCOPE TIPS*
• *PROCEDE UTILISANT DES POINTES DE MICROSCOPE-SONDE A BALAYAGE*

(11) **1 168 246** (51) **G06T 7/00**

- (54) • **Stereobildmessvorrichtung**

(11) **1 170 004** (51) **A61K 9/70**

- (54) • **PREPARATIONS DESTINEES A ETRE ABSORBEES PAR VOIE PERCUTANEE**

(11) **1 174 995** (51) **H02N 1/00**

- (54) • **Mikroantrieb mit mehrfach gefalteter Feder zur mehrdimensionalen Betätigung einer Bühne**

(11) **1 177 412** (51) **G01D 5/353**

- (54) • **WDM/TDM FASERSENSORANORDNUNG MIT ERBIUM-DOTIERTEN FASERVERSTÄRKERN**

(11) **1 199 548** (51) **G01H 5/00**

- (54) • **Method and apparatus for measuring LSAW propagation characteristics**

(11) **1 201 241** (51) **A61K 31/47**

- (54) • **Zusammensetzungen enthaltend Capsaicin oder Capsaicin Analoge und ein Anästhetikum**
• *Compositions containing capsaicin or capsaicin analogues and an anesthetic*
• *Compositions contenant de la capsaïcine ou des analogues de capsaïcine et un anesthésique*

(11) **1 238 424** (51) **H01L 21/8222**

- (54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES BIPOLARTRANSISTORS MIT DEM KOLLEKTOR OBEN**
• *METHOD OF MAKING A COLLECTOR-UP BIPOLAR TRANSISTOR*
• *METHODE DE FABRICATION D'UN TRANSISTOR BIPOLAIRE A COLLECTEUR AU-DESSUS*

(11) **1 244 995** (51) **G06G 7/48**

- (54) • **SIMULATION, MODELLIERUNG UND PLANUNG VON STAPELVERARBEITUNGSPROZESSEN IN PRODUKTIONSEINRICHTUNGEN MIT HILFE VON PROZESSZEIT-INTERVALLEN**

(11) **1 259 068** (51) **H04N 5/44**

- (54) • **Bildseitenverhältnisumwandlung für Sensoren mit Zufallszeilenzugriff**
• *Conversion de rapport d'image pour des imageurs à accès aléatoire par ligne*

(11) **1 262 619** (51) **E05C 9/20**

- (54) • **Beschlaganordnung an Fenstern, Türen oder dergleichen mit einer Verbindungsvorrichtung zum Verbinden von Beschlagteilen**

- *Fitting assembly for windows, doors or similar with a connecting device for connecting fitting components*
- *Ensemble de ferrure pour fenêtres, portes ou similaires avec un dispositif de connexion pour la connexion des éléments de ferrure*
- (11) **1 277 237** (51) **H01L 31/18**
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Temperieren mindestens eines Prozessierguts*
- *Device and method for tempering at least one process good*
- *Procédé et dispositif pour recuire au moins un élément à traiter*
- (11) **1 278 224** (51) **H01H 71/08**
- (54) • *Elektrische Verbindungsvorrichtung für zwei nebeneinander auf einer Schiene montierte elektrische Geräte*
- (11) **1 299 698** (51) **G01V 1/42**
- (54) • *PROCEDE ET APPAREIL POUR EFFECTUER LE RELEVÉ SISMIQUE D'UNE FORMATION TERRESTRE PRES D'UN TROU DE FORAGE EN UTILISANT DES CAPTEURS DE CONTRAINTES A FIBRES OPTIQUES*
- (11) **1 299 889** (51) **H01G 9/008**
- (54) • *IMPLANTIERBARE MEDISCHE VORRICHTUNG MIT FLACHEM ELEKTROLYTKONDENSATOR MIT MINIATURISIERTEM EPOXY-VERBINDUNGSTRÖPFCHEN*
- (11) **1 303 598** (51) **C12N 15/11**
- (54) • *MOLEKULARER MARKER FÜR KREBS DES CERVIX UTERI*
- (11) **1 304 832** (51) **H04W 72/04**
- (54) • *Distribution des ressources de communication d'un réseau de communication par demande des types de qualité de service QoS ou non-QoS de ressources de communication*
- (11) **1 309 286** (51) **A61B 19/00**
- (54) • *GYNÄKOLOGISCHE ABLATIONSSYSTEM UNTER VERWENDUNG EINER ABLATIONSNADEL*
- *GYNECOLOGICAL ABLATION SYSTEM USING AN ABLATION NEEDLE*
- *SYSTEME D'ABLATION GYNECOLOGIQUE FAISANT APPEL A UNE AIGUILLE D'ABLATION*
- (11) **1 309 498** (51) **B65D 83/08**
- (54) • *KOMBINATION EINER VERPACKUNG MIT INNER MEHRHEIT VON ABSORBIERENDER SAUGKISSEN*
- *COMBINATION OF A PACKAGE AND PLURAL ABSORBANT PADS*
- *COMBINAISON DE UN EMBALLAGE ET DES PLUSIEURS TAMPONS ABSORBANT*
- (11) **1 333 346** (51) **G05B 9/02**
- (54) • *Procédé et dispositif de diagnostic de défauts dans des entraînements à commande électronique*
- (11) **1 340 483** (51) **A61K 6/09**
- (54) • *Dentalmaterialien auf der Basis von (Meth)acrylatsubstituierten Iminoaxadiazindion-Derivaten*
- *Dental materials based on (meth)acrylate-substituted iminoaxadiazinedione derivatives*
- *Matériaux dentaires à base de dérivés d'iminoaxadiazindione substitués avec un groupement (méth)acrylate*
- (11) **1 356 291** (51) **G01N 33/554**
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BIOANALYTISCHEN REAGENZES, NACHWEISVERFAHREN BERUHEND AUF DER VERWENDUNG DES BIOANALYTISCHEN REAGENZ, SOWIE DESSEN VERWENDUNG*
- *METHOD FOR PRODUCTION OF A BIOANALYTICAL REAGENT, DETECTION METHOD BASED ON USE OF SAID BIOANALYTICAL REAGENT, AS WELL AS THE USE OF SAID METHOD*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN REACTIF BIOANALYTIQUE, PROCEDE D'IDENTIFICATION FONDE SUR L'UTILISATION DU REACTIF BIOANALYTIQUE ET UTILISATION DUDIT PROCEDE*
- (11) **1 359 161** (51) **C07K 16/40**
- (54) • *Hybridom fähig zur Produktion eines monoklonalen Antikörpers der spezifisch gegen tartratbeständige Säurephosphatase 5b (TRACP 5b) gerichtet ist*
- *Hybridoma capable of producing a monoclonal antibody specific to tartrate-resistant acid phosphatase 5b (TRACP 5b)*
- *Hybridome capable de production d'un anticorps monoclonal spécifique pour la phosphatase acide 5b résistant au tartrate (TRACP 5b)*
- (11) **1 361 500** (51) **G06F 1/32**
- (54) • *ENDGERÄT MIT STROMSPARMODUS*
- *TERMINAL HAVING POWER SAVING MODE*
- *TERMINAL POURVU D'UN MODE D'ECONOMIE D'ENERGIE*
- (11) **1 363 327** (51) **H01L 21/68**
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung einer elektrischen Verbindung unter Verwendung eines abmontierbare Substrates*
- *Method providing electrical interconnection using a detachable substrate*
- *Procédé fournissant une interconnection électrique utilisant un substrat démontable*
- (11) **1 364 197** (51) **G01N 33/50**
- (54) • *Essai basé sur l'ATP pour la détermination de la prolifération de cellules hématopoïétiques souches et progénitrices*
- (11) **1 371 906** (51) **F23R 3/14**
- (54) • *Gasturbinenbrennkammer mit Hohlraum für eingeschlossene Wirbel*
- *Chambre de combustion de turbine à gaz avec cavité pour des vortex piégés*
- (11) **1 373 502** (51) **C12N 15/12**
- (54) • *Das Überleben dopaminerger Neuronen fördernde Faktoren und deren Verwendung*
- (11) **1 385 024** (51) **G02B 5/22**
- (54) • *NEAR INFRARED ABSORPTION FILM*
- (11) **1 391 900** (51) **H01F 29/14**
- (54) • *Signaltransformator sowie Verfahren zum Betrieb eines solchen Signaltransformators*
- (11) **1 401 448** (51) **A61K 31/495**
- (54) • *TRAITEMENT ANTIBACTÉRIEN DE L'ARTHROSE*
- (11) **1 412 958** (51) **H01H 71/52**
- (54) • *KINEMATISCHER MECHANISMUS FÜR EINEN NIEDERSpannungSSCHALTER UND/ODER FÜR EINEN NIEDERSpannungSSCHUTZ*
- (11) **1 414 218** (51) **H04N 5/225**
- (54) • *CAMERA-EQUIPPED CELLULAR TELEPHONE*
- *TÉLÉPHONE CELLULAIRE ÉQUIPÉ D'UN APPAREIL-PHOTO*
- (11) **1 420 408** (51) **G11C 5/06**
- (54) • *Nonvolatile semiconductor storage apparatus*
- (11) **1 422 777** (51) **H01M 8/04**
- (54) • *Brennstoffzellenfahrzeug, welches die H₂-Konzentration im Abgas misst und kontrolliert*
- *Fuel cell vehicle detecting and controlling the H₂-concentration in the exhaust gas*
- *Véhicule ayant des piles à combustible détectant et contrôlant la concentration d'hydrogène dans le gaz d'échappement*
- (11) **1 424 000** (51) **A01F 15/08**
- (54) • *Dispositif pour l'éjection des balles d'une presse à balles cylindriques*
- (11) **1 445 521** (51) **F16K 15/14**
- (54) • *Soupape à membrane et régulateur à deuxième étage pour un appareil de respiration à deux étages destiné à une utilisation sous-marine et pourvu d'une telle soupape*
- (11) **1 458 212** (51) **H04W 88/14**
- (54) • *Systeme d'interconnexion de plusieurs operateurs à un même reseau d'accès*
- (11) **1 466 178** (51) **G01N 33/573**
- (54) • *SCREENING-VERFAHREN FÜR INHIBITOREN VON SUPEROXID-DISMUTASE (SOD)*
- *SCREENING METHODS FOR SUPEROXIDE DISMUTASE (SOD)-INHIBITORS*
- *PROCEDES DE CRIBLAGE DES INHIBITEURS DE SUPEROXYDE-DISMUTASE (SOD)*
- (11) **1 467 031** (51) **E02F 3/30**
- (54) • *Tieföffelbagger mit einem teleskopierbaren Löffelstiel*
- *Back-hoe with telescopic dipper*
- *Excavatrice avec bras de godet télescopique*
- (11) **1 468 614** (51) **A23K 1/00**
- (54) • *Zusammensetzungen zur Verwendung in einem Verfahren zur Steigerung des Wachstums oder der Wirksamkeit der Futtermittel bei Tieren*
- *Composition for use in a method of improving the growth or the efficiency of feed conversion of an animal*
- *Compositions utilisées dans un procédé d'amélioration de la croissance d'un animal ou de l'indice de conversion des aliments chez un animal*
- (11) **1 469 770** (51) **A61M 1/12**
- (54) • *SYSTEM ZUM NACHWEIS VON VENTRIKELKOLLAPS*
- *SYSTEM FOR DETECTING VENTRICULAR COLLAPSE*
- *SYSTEME DE DETECTION DE COLLAPSUS VENTRICULAIRE*
- (11) **1 470 592** (51) **H01L 29/04**
- (54) • *Boronphosphid-Halbleiterbauelement*
- *Boron phosphide based semiconductor device*
- *Composant a semi-conducteur a base de phosphure de bore*
- (11) **1 476 025** (51) **A23G 9/02**
- (54) • *Produkt mit gefrorener Süßspeise und süßem, knusprigem und sprödem Überzug*
- *product with frozen dessert and sweet, crunchy and brittle topping*
- *produit avec dessert glacé et nappage sucré, croustillant et friable*

- (11) **1 477 238** (51) **B08B 9/032**
(54) • Apparatus for cleaning and/or disinfecting elongated hollow bodies, in particular medical tubes and catheters
- (11) **1 480 616** (51) **A61K 9/00**
(54) • Aerosol-formulierungen von diisobutryl apomorphine
• Aerosol formulations of diisobutryl apomorphine
• Formulations aerosol de diisobutryl apomorphine
- (11) **1 489 111** (51) **C08F 30/04**
(54) • COMPOSÉ POLYMÈRE ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT
- (11) **1 492 674** (51) **B41F 13/193**
(54) • VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINER SCHICHT AUF EINER WALZE UND EINE DRUCKEINHEIT
• METHOD FOR SELECTING A LAYER ON A ROLLER AND PRINTING UNIT
• PROCÉDE DE SELECTION D'UNE COUCHE SUR UN ROULEAU ET UNITE D'IMPRES-SION
- (11) **1 497 287** (51) **A61K 31/47**
(54) • Chinolinoderivate in Kombination mit 5-FU oder CPT-11 für die Verwendung in der Behandlung von Krebs
• Quinoline derivatives in combination with 5-FU or CPT-11 for use in the treatment of cancer
• Dérivés de quinoline en combinaison avec 5-FU ou CPT-11 pour leur utilisation dans le traitement du cancer
- (11) **1 498 247** (51) **B29C 33/10**
(54) • VULKANISIERFORMWERKZEUG FÜR GEFORMTE ARTIKEL AUS GUMMI
• RUBBER MOLDED ARTICLE VULCANIZING MOLD
• MOULE DE VULCANISATION D'ARTICLE MOULE EN CAOUTCHOUC
- (11) **1 499 456** (51) **B08B 3/08**
(54) • ENTFERNUNG POLYMERER PRODUKTIONS-RÜCKSTÄNDE
- (11) **1 501 162** (51) **H01S 5/42**
(54) • Phasengekoppelte Anordnung von VCSELS mit Oxid-Begrenzung
- (11) **1 503 264** (51) **G05D 21/02**
(54) • Système de commande basé sur les performances
- (11) **1 510 338** (51) **B41F 35/00**
(54) • Beschichtungseinheit mit einer Reinigungsvorrichtung einer Verarbeitungsmaschine
• Coating unit with a cleaning device in a processing machine.
• Unité de couchage avec dispositif de nettoyage dans une machine de traitement
- (11) **1 517 514** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren zur Installation und Aktualisierung von Zertifikaten für die Authentifikation von Geräten.
• Method for installing and updating certificates used for device authentication.
• Procédé d'installation et d'actualisation des certificats utilisés pour l'authentification de dispositif.
- (11) **1 524 758** (51) **H02M 5/00**
(54) • Spannungsquelle für eine hochspannungsrelaislos betreibbare Wanderfeldröhre
- Power supply apparatus for traveling-wave tube which eliminates the necessity of a high voltage relay
- (11) **1 524 785** (51) **H04B 10/17**
(54) • Système de transmission à fibre optique à amplification par effet Raman
- (11) **1 526 637** (51) **H03F 3/191**
(54) • Hochfrequenzabstimmkreise mit geschalteten Induktoren
- (11) **1 533 458** (51) **E05F 11/38**
(54) • KUNSTSTOFFSCHIENENFORMPROFIL EINES KRAFTFAHRZEUGFENSTERHEBERS
- (11) **1 538 738** (51) **H02P 8/14**
(54) • Schrittmotorsteuerung und Verfahren zur Steuerung eines Schrittmotors
• Stepping motor controller and method for controlling a stepping motor
- (11) **1 550 332** (51) **H04M 1/725**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERWEITERN DER FUKTIONALITÄT EINER MOBILPLATTFORM DURCH VERWENDUNG VON PLUG-IN-SOFTWARE
• METHOD AND DEVICE FOR EXTENDING THE FUNCTIONALITY OF A MOBILE PLATFORM USING PLUG-IN SOFTWARE
• PROCÉDE ET DISPOSITIF D'EXTENSION DE LA FONCTIONNALITE D'UNE PLATE-FORME MOBILE UTILISANT UN LOGICIEL ENFICHABLE
- (11) **1 557 271** (51) **B41J 2/175**
(54) • HALTEANORDNUNG FÜR EINE TINTEN-PATRONE
- (11) **1 558 407** (51) **B08B 1/04**
(54) • VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG DER ZWISCHENRÄUME VON FLÄCHEN MIT HARTEM BELAG
• APPAREIL PERMETTANT DE NETTOYER LES INTERSTICES DE SURFACES A REVÊTEMENT DUR
- (11) **1 568 231** (51) **H04N 7/24**
(54) • VERFAHREN ZUM AUZEICHNEN VON DATEN, VERFAHREN ZUM ABRUFEN VON DATENSÄTZEN, DATEN-DATEI, DATEN-STRUKTUR UND AUZEICHNUNGS-MEDIUM
- (11) **1 570 367** (51) **G06F 17/30**
(54) • ANORDNUNG ZUM LADEN MIT PRÄDIKTIVER WAHRSCHEINLICHKEITS VON DATEIEN ÜBER EINE SCHNITTSTELLE
- (11) **1 570 562** (51) **H02K 1/12**
(54) • BÜRSTENLOSER GLEICHSTROMMOTOR FÜR EINE WASCHMASCHINE
- (11) **1 573 969** (51) **H04L 12/28**
(54) • IEEE 802.11E MAC Signalisierung zur QOS-Unterstützung
• IEEE 802.11E MAC signaling to support QOS
• Signalisation MAC IEEE 802.11E pour la prise en charge d'une QOS
- (11) **1 579 935** (51) **B22F 1/00**
(54) • VERFAHREN ZU HERSTELLUNG VON METALLNANOTEILCHEN
• PROCESS FOR PRODUCING METAL NANOPARTICLE
• PROCÉDE DE FABRICATION DE LA NANOPARTICULE METALLIQUE
- (11) **1 583 512** (51) **A61Q 19/02**
(54) • VERWENDUNG von LIGNINPEROXIDASE ZUR HAUT- UND HAARAUFHELLUNG
• USE OF LIGNIN PEROXIDASE IN SKIN AND HAIR LIGHTENING
- UTILISATION DE LIGNINE PEROXYDASE POUR ECLAIRCIR LA PEAU ET LES CHEVEUX
- (11) **1 589 920** (51) **A61F 13/56**
(54) • DIREKTER HAKENEINGRIFF
• DIRECT HOOK ENGAGEMENT
• CROCHET A CONNEXION DIRECTE
- (11) **1 593 123** (51) **G11B 7/007**
(54) • INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM, GERÄT UND VERFAHREN ZUR AUZEICHNUNG/WIEDERGABE
• INFORMATION STORAGE MEDIUM, RECORDING/REPRODUCING APPARATUS AND METHOD OF RECORDING/REPRODUCING.
• SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS, DISPOSITIF ET PROCÉDE D'EN-REGISTREMENT/LECTURE
- (11) **1 594 548** (51) **A61K 47/48**
(54) • ANTHRACYCLIN-ANTI-CD74-ANTIKÖRPERKONJUGATE
• ANTHRACYCLINE-ANTI-CD74 ANTIBODY CONJUGATES
• CONJUGUES D'ANTICORPS ANTI-CD74 ET D'ANTHRACYCLINE
- (11) **1 594 697** (51) **B41F 13/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WECHSELN VON DRUCKHÜLSEN IN EINER DRUCKMASCHINE
• METHOD AND DEVICE FOR REPLACING PRINTING SLEEVES IN A PRINTING PRESS
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR CHANGER DES MANCHONS D'IMPRESION DANS UNE PRESSE A IMPRIMER
- (11) **1 598 369** (51) **C07K 16/18**
(54) • ANTI TGR23-2 LIGAND ANTIKÖRPER UND DESSEN VERWENDUNG
• ANTI TGR23-2 LIGAND ANTIBODIES AND USES THEREOF
• ANTICORPS DIRIGES CONTRE LE LIGAND DE TGR23-2 ET LEURS UTILISATIONS
- (11) **1 598 844** (51) **H01J 9/12**
(54) • ALKALIMETALL ERZEUGENDES MITTEL UND DESSEN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG EINER PHOTO-KATHODE UND EINER SEKUNDÄRELEKTRONEN EMIT-TIERENDEN OBERFLÄCHE
- (11) **1 600 520** (51) **C22C 38/28**
(54) • Acier résistant aux températures élevées
- (11) **1 605 229** (51) **G01C 3/04**
(54) • Instrument d'arpentage
- (11) **1 607 357** (51) **B65H 45/09**
(54) • FALTMASCHINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZU BEFESTIGENDEN ARTIKELN
- (11) **1 608 928** (51) **F28F 1/02**
(54) • VERFAHREN ZUR GESTALTUNG VON WÄRMETAUSCHERROHREN
• METHOD FOR DESIGNING HEAT EXCHANGER TUBES
• PROCÉDE POUR LA CONCEPTION DE TUBES POUR ÉCHANGEUR DE CHALEUR
- (11) **1 609 234** (51) **H02K 49/04**
(54) • RALENTISSEUR ELECTROMAGNETIQUE D'UN VEHICULE
- (11) **1 609 270** (51) **H04L 12/28**
(54) • Verfahren zur Steuerung der Übertragung von Daten
• Method for controlling the transmission of data

- (11) **1 610 780** (51) **A61K 31/427**
(54) • ZYKLISCHE PROTEINTYROSINKINASE-HEMMER
• INHIBITEURS DE PROTEINE TYROSINE KINASE CYCLIQUES
- (11) **1 617 858** (51) **A61P 31/16**
(54) • Caspase 3, 8, 9 oder 10 Inhibitoren in Kombination mit MEK Inhibitoren zur Behandlung von Influenza
- (11) **1 626 757** (51) **A61M 1/02**
(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN BLUTFILTRATION UND SYSTEM ZUR ANWENDUNG IN DIESEM VERFAHREN
• METHOD OF CONTINUOUS BLOOD FILTRATION AND SYSTEM FOR USE IN THIS METHOD
• PROCEDE DE FILTRATION DU SANG EN CONTINU ET SYSTEME À USAGE DANS CELUI-CI
- (11) **1 629 585** (51) **H02K 1/17**
(54) • Elektromotor eines Fahrzeuganlassers
• Electrical motor of a vehicle starter
• Moteur électrique de démarreur de véhicule automobile
- (11) **1 638 247** (51) **H04L 12/28**
(54) • Verfahren zum Senden von Verkehrsdaten zu Benutzern eines drahtlosen lokalen Netzwerks
• Method for transmitting traffic data to wireless local area network users
• Procédé de transmission de données de trafic à des utilisateurs d'un réseau local sans fil
- (11) **1 641 526** (51) **A61N 1/36**
(54) • SYSTEME ZUR BEHANDLUNG VON ARRHYTHMIEN MIT EINER KOMBINATION AUS VIBRATIONS- UND ELEKTRISCHER ENERGIE
• SYSTEMS FOR TREATING ARRHYTHMIAS USING A COMBINATION OF VIBRATIONAL AND ELECTRICAL ENERGY
• SYSTEMES DE TRAITEMENT D'UNE ARYTHMIE PAR ENERGIE DE VIBRATION ET ENERGIE ELECTRIQUE COMBINEES
- (11) **1 641 812** (51) **C07J 41/00**
(54) • d-(17alpha)-13-ETHYL-17HYDROXY-18,19-DINORPREGN-4-ENE-20-YNE-3-ONE IN FORM DES REINEN 3E- UND 3Z-OXIMES SOWIE DAS VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER MISCHUNG DER ISOMERE WIE AUCH DER REINEN ISOMERE
- (11) **1 645 397** (51) **B29C 49/50**
(54) • Vorrichtung zur Herstellung eines Koffers
• Appareil pour la production d'une valise par soufflage
- (11) **1 647 893** (51) **G06F 13/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung von Datensätzen an eine Anzahl unabhängiger Endgerätegruppen
• Dispositif et procédé de transfert des ensembles de données à plusieurs groupes indépendants de terminaux
- (11) **1 655 395** (51) **D03C 3/12**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Weben von Geweben mit Bereichen mit flottierenden Poffäden über mehrere Schussfäden
• Procédé et dispositif pour tisser des tissus avec des zones à poils flottants sur plusieurs fils de trames
- (11) **1 658 169** (51) **B29C 45/28**
(54) • MEHRPOSITIONSVENTILNADEL FÜR EINE SPRITZGIESSVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• MULTI-POSITION VALVE PIN FOR AN INJECTION MOLDING APPARATUS AND CORRESPONDING METHOD
• POINTEAU DE SOUPEPE MULTI-POSITION POUR APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT
- (11) **1 658 237** (51) **C02F 1/34**
(54) • VERFAHREN ZUM ZERKLEINERN PARTIKULÄRER ORGANISCHER SUBSTANZEN IN SUSPENSIONEN VON MIKROORGANISMEN
• METHOD FOR THE COMMINATION OF PARTICULATE ORGANIC SUBSTANCES IN SUSPENSIONS OF MICROORGANISMS
• PROCEDE PERMETTANT LA DESINTEGRATION DE SUBSTANCES ORGANIQUES PARTICULAIRES DANS DES SUSPENSIONS DE MICROORGANISMES
- (11) **1 659 425** (51) **G02B 5/128**
(54) • RETROREFLEKTIVER BOGEN UND EXTERNES BELEUCHTUNGSSYSTEM
• RETROREFLECTIVE SHEET AND EXTERNAL ILLUMINATION TYPE ILLUMINATION SYSTEM
• FEUILLE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE EXTERNE
- (11) **1 666 506** (51) **C08F 8/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AN EINEM ENDE FUNKTIONELLEN POLYOLEFINS
• PROCESS FOR PRODUCING A POLYOLEFIN FUNCTIONAL AT ONE END
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE POLYOLÉFINE FONCTIONNELLE À UNE EXTRÉMITÉ
- (11) **1 668 658** (51) **H01H 5/02**
(54) • SWITCH UNIT WITH INDEXING FUNCTION FOR A TOOL
• UNITE DE COMMUTATION COMPORTANT DES MOYENS D'INDEXATION POUR UN OUTIL
- (11) **1 680 735** (51) **G06F 9/318**
(54) • APPAREIL ET METHODE PERMETTANT D'UTILISER DE MULTIPLES JEUX D'INSTRUCTIONS ET DE MULTIPLES MODES DE DECODAGE
- (11) **1 681 375** (51) **C25D 1/10**
(54) • Moule pour l'électroformage, méthode pour la production de ce moule et procédé pour la fabrication d'un composant électroformé
- (11) **1 686 390** (51) **G01R 31/36**
(54) • Vorrichtung zum Vorhersagen und Anzeigen der Restkapazität einer Batterie
• Apparatus for estimating and displaying the remaining capacity of a battery
• Appareil d'évaluation et d'affichage de la capacité restante d'une batterie
- (11) **1 688 974** (51) **H01G 4/258**
(54) • Condensateur à haute stabilité thermique pour des mesures sur des lignes haute-tension
- (11) **1 692 159** (51) **C07K 7/06**
(54) • TGF-BETA1-BINDENDE UND GETRÄGERTE PEPTIDE
• TGF-BETA1 BINDING AND SUPPORTED PEPTIDES
• PEPTIDES ET PEPTIDES SUPPORTES FIXANT TGF-BETA1
- (11) **1 693 390** (51) **C08F 20/40**
(54) • Polymères à base de monomères polymérisables en séquences et leur utilisation dans la production de conducteurs ioniques.
- (11) **1 696 576** (51) **H04B 1/10**
(54) • Kommunikationsterminal und Methode für dessen Betrieb mit digitalem Empfang von Rundfunkübertragung mit Hilfe von Bit-Fehler-Detektion zum Steuern einer Abschaltung von Sendung im Endgerät
• Communication terminal and a method for its operation having digital broadcast reception with bit error rate detection to control stopping of transmission in the terminal.
• Terminal de télécommunications et méthode pour son opération avec réception radiodiffusion numérique avec détection de taux d'erreur de bit pour régler l'interruption de transmission dans le terminal.
- (11) **1 699 377** (51) **A61C 8/00**
(54) • ANORDNUNG ZUR VERANKERUNG EINER BRÜCKE RELATIV ZU EINEM ZAHNIMPLANTAT
• ARRANGEMENT FOR ANCHORING A BRIDGE IN POSITION RELATIVE TO A DENTAL IMPLANT
• DISPOSITIF D'ANCRAGE D'UN BRIDGE PAR RAPPORT A UN IMPLANT DENTAIRE
- (11) **1 700 208** (51) **G06F 9/45**
(54) • APPARATUS AND METHOD TO AVOID FLOATING POINT CONTROL INSTRUCTIONS IN FLOATING POINT TO INTEGER CONVERSION
• APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉVITER DES INSTRUCTIONS DE CONTRÔLE DU MODE VIRGULE FLOTTANTE DANS LA CONVERSION D'UN NOMBRE EN VIRGULE FLOTTANTE EN NOMBRE ENTIER
- (11) **1 701 378** (51) **H01L 21/677**
(54) • Eine Substrattransfervorrichtung
• A substrate transfer system unit
• Un appareil de transfert de substrats
- (11) **1 709 826** (51) **G10L 19/00**
(54) • VERFAHREN, ANORDNUNG UND KOMMUNIKATIONSGERÄT ZUR IMPLEMENTIERUNG MINIMALER AKTIVITÄT WÄHREND EINER DISKONTINUIERLICHEN ÜBERTRAGUNG
• METHOD, ARRANGEMENT AND COMMUNICATIONS DEVICE FOR IMPLEMENTING MINIMUM ACTIVITY DURING DISCONTINUOUS TRANSMISSION
• PROCEDE, DISPOSITIF ET APPAREIL DE COMMUNICATION POUR LA MISE EN OEUVRE D'UNE ACTIVITE MINIMALE EN EMISSION DISCONTINUE
- (11) **1 710 070** (51) **B29C 45/27**
(54) • Konfigurierbarer Spritzgießverteiler und Verfahren zu dessen Herstellung
• Configurable manifold and method for producing the manifold
• Distributeur de moulage par injection configurable et procédé pour le produire
- (11) **1 714 545** (51) **A01H 17/00**
(54) • Systemische nicht-nodulare endosymbiotische Stickstoff-Fixierung in Pflanzen
- (11) **1 715 746** (51) **B32B 3/30**
(54) • FEUILLE DE CARTE PRESENTANT DES COMPOSITIONS D'AMIDON FORMANT DES COUCHES CASSABLES EN SUBSTRATS PREDECOUPEES

- (11) **1 719 517** (51) **A61K 33/14**
(54) • SOLUTION SALINE PHYSIOLOGIQUE ARTIFICIELLE ET PROCEDE SERVANT A PRODUIRE CELLE-CI
- (11) **1 720 707** (51) **B41F 35/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON WALZEN IN DRUCKMASCHINEN
• DEVICE FOR CLEANING ROLLS IN PRINTING MACHINES
• DISPOSITIF DESTINE A NETTOYER DES ROULEAUX DANS DES MACHINES D'IMPRESSION
- (11) **1 721 715** (51) **B27N 3/06**
(54) • OSB-Platte sowie Verfahren und Vorrichtung zu ihrer Herstellung
• Chip board panel, method and apparatus of manufacturing the panel
• Plaque composite en bois, procédé et appareil pour la fabrication de la plaque
- (11) **1 727 497** (51) **A61F 2/12**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMPLANTATEN MIT TEXTURIERTER OBERFLÄCHE
• METHOD FOR PRODUCING IMPLANTS HAVING A TEXTURED SURFACE
• MÉTHODE POUR LA PRODUCTION D'IMPLANTS COMPRENANT UNE SURFACE TEXTURÉE
- (11) **1 732 155** (51) **H01M 8/02**
(54) • Membrane electrolytische composite, membrane multicouche catalytische, electrodes-membrane et pile à combustible à électrolyte polymère
- (11) **1 734 352** (51) **G01M 7/08**
(54) • DISPOSITIF DE PREDICTION DE COLLISION OU DISPOSITIF FACTICE OU METHODE D'INSPECTION DE PARTIES DU DISPOSITIF DE PREDICTION DE COLLISION
- (11) **1 737 381** (51) **A61F 2/01**
(54) • FILTRE RETIRABLE POUR LA VEINE CAVE
- (11) **1 742 074** (51) **G01R 31/319**
(54) • DISPOSITIF DE TEST ET PROCÉDÉ DE TEST
- (11) **1 744 590** (51) **H04R 25/00**
(54) • Prothèse auditive et procédé de réglage correspondant
- (11) **1 744 701** (51) **A61F 2/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG DES VORFALLS EINES BECKENORGANS
• APPARATUS FOR TREATING PELVIC ORGAN PROLAPSE
• APPAREIL DE TRAITEMENT DU PROLAPUS DES ORGANES PELVIENS
- (11) **1 750 252** (51) **G10L 15/06**
(54) • Spracheingabeverarbeitung mit katalogbasierter Antwort Generierung
- (11) **1 756 412** (51) **F02D 41/34**
(54) • KURBELWELLENSYNCHRONER ERFASSUNG ANALOGER FAHRZEUGSIGNALLE
• DETECTION OF ANALOGUE VEHICLE SIGNALS SYNCHRONOUS WITH THE CRANKSHAFT
• DÉTECTION DE SIGNAUX ANALOGUES DU VÉHICULE, SYNCHRONISÉS AVEC LA POSITION ANGULAIRE DU VILEBREQUIN
- (11) **1 764 450** (51) **E04B 2/90**
(54) • Cladding for facades
- (11) **1 768 000** (51) **G03G 15/08**
(54) • Tonerbehälter für ein Bilderzeugungsgerät
- A tone cartridge for an image forming device
• Récipient de toner pour un appareil de formation d'images
- (11) **1 768 684** (51) **A61K 36/48**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EXTRAKTE VON BLAUEN LOTUS ZUR BEHANDLUNG VON UNKONTROLLIERTEN GESICHTSMUSKELKONTRAKTIONEN
• COMPOSITION COMPRISING A BLUE LOTUS EXTRACT FOR THE TREATMENT OF FACIAL UNCONTROLLED MUSCULAR CONTRACTIONS
• COMPOSITION COMPRENANT UN EXTRAIT DE LOTUS BLEU POUR LE TRAITEMENT DES CONTRACTIONS MUSCULAIRES FACIALES INCONTRÔLÉES
- (11) **1 772 783** (51) **G04B 15/10**
(54) • Uhrwerk mit konstantkraftvorrichtung
- (11) **1 774 648** (51) **H03D 1/10**
(54) • Demodulator für amplitudenmodulierte Signale
• Demodulator for amplitude-modulated signals
• Démodulateur pour des signaux modules en amplitude
- (11) **1 775 209** (51) **B62K 21/08**
(54) • Grätschitz-Fahrzeug mit einem Lenkungsdämpfer
- (11) **1 775 237** (51) **B65D 88/12**
(54) • CONTENEUR EN FORME DE PLATEFORME DESTINE AU TRANSPORT DE MARCHANDISES CYLINDRIQUES
- (11) **1 782 815** (51) **A61K 31/64**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG BEI DIAGNOSE DER VERLETZUNGEN DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS
• COMPOUND FOR USE IN THE DIAGNOSIS OF CNS ACUTE DAMAGE
• COMPOSE DESTINE A ETRE UTILISE DANS LE DIAGNOSTIC D'UNE LESION AIGUE DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL
- (11) **1 784 278** (51) **B23K 37/02**
(54) • VERFAHREN UND ZUM VERBINDEN EINES HAUPTTRÄGERS MIT MINDESTENS EINEM ANBAUTEIL DURCH SCHWEISSEN UNTER VERWENDUNG EINES SENSORS ZUM VERMESSEN DES HAUPTTRÄGERS UND DES ANBAUTEILES VOR DEM SCHWEISSEN
• METHOD FOR CONNECTING A MAIN SUPPORT TO AT LEAST ONE ADD-ON PART BY WELDING USING A SENSOR FOR MEASURING THE MAIN SUPPORT AND THE ADD-ON PART BEFORE WELDING
• PROCEDE POUR RELIER PAR SOUDAGE UNE POUTRE PRINCIPALE A AU MOINS UNE PIECE RAPPORTEE A L'AIDE D'UN CAPTEUR PERMETTANT DE MESURER LA POUTRE PRINCIPALE ET LA PIECE RAPPORTEE AVANT LE SOUDAGE
- (11) **1 786 844** (51) **C08F 212/32**
(54) • FINES PARTICULES ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION, LIQUIDE DE DISPERSION DES FINES PARTICULES, ET SUPPORT D'AFFICHAGE D'IMAGE ET APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGE
- (11) **1 789 699** (51) **F16H 7/08**
(54) • Tendeur lineaire à force de tension
- (11) **1 791 883** (51) **C08G 18/48**
(54) • Haftklebstoff, enthaltend ein Polydiacetylen-Polymerblend
• A pressure sensitive adhesive comprising a polydiacetylene polymer blend
- ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION CONTENANT UN MÉLANGE DE POLYMÉRÉS À BASE DE POLYDIACÉTYLÈNE
- (11) **1 806 985** (51) **A41D 19/00**
(54) • Coussin préformé et souple pour des gants, gant avec un tel coussin et procédé de fabrication d'un tel gant
- (11) **1 807 140** (51) **A61M 25/00**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN KATHETER FÜR GEFÄSSZUGANG
• METHOD FOR MANUFACTURING A CATHETER FOR VASCULAR ACCESS
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN CATHETER D'ACCES VASCULAIRE
- (11) **1 807 580** (51) **E04F 19/08**
(54) • GIPSKARTONPLATTE FÜR ZUGANG ZU EINER KAMMER
• PLASTERBOARD PANEL FOR ACCESS TO A COMPARTMENT
• PLAQUE DE PLATRE POUR L'ACCES A UN COMPARTIMENT
- (11) **1 811 984** (51) **A61K 31/00**
(54) • L-744 832, EINE VERBINDUNG, DIE DIE FARNESYLTRANSFERASE HEMMT, ZUR BEHANDLUNG VON PARKINSON-KRANKHEIT
• L-744 832, A COMPOUND WHICH INHIBITS FARNESYLTRANSFERASE, FOR USE IN TREATING PARKINSON'S DISEASE
• L-744 832, UNE COMPOSE, QUI INHIBITE LA FARNESYLTRANSFERASE, UTILISEE DANS LE TRAITEMENT DE LA MALADIE DE PARKINSON
- (11) **1 812 188** (51) **B23C 5/22**
(54) • Plaquette de coupe pour fraise et fraise
- (11) **1 813 088** (51) **H04L 29/12**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ROUTEN IN KOMMUNIKATIONSNETZEN ZWISCHEN EINEM ERSTEN KNOTEN UND EINEM ZWEITEN KNOTEN
- (11) **1 815 710** (51) **H04W 24/04**
(54) • Verfahren und System zur Unterstützung der Dienstkontinuität für mobile Kommunikation über unterschiedliche Zugangsnetzwerke
• Method and system for supporting service continuity for mobile communication over different access networks
• Procédé et système d'appui de continuité de service pour communication mobile sur différents réseaux d'accès
- (11) **1 825 821** (51) **A61B 17/115**
(54) • Ringförmige Scheibe zum Reduzieren der anastomotischen Spannung
• Annular disk for reduction of anastomotic tension
• Disque annulaire pour la réduction de la tension anastomotique
- (11) **1 827 596** (51) **A61N 1/37**
(54) • GERÄT ZUR BESTIMMUNG VON OVERSENSING IN EINEM MEDIZINPRODUKT
• APPARATUS FOR DETERMINING OVERSENSING IN A MEDICAL DEVICE
• APPAREIL POUR DÉTERMINER UNE SURDETECTION DANS UN DISPOSITIF MEDICAL
- (11) **1 828 889** (51) **G06F 9/45**
(54) • ZUSAMMENSTELLUNGSVERFAHREN, ZUSAMMENSTELLUNGSVORRICHTUNG UND COMPUTERSYSTEM UM EINE SCHLEIFE IN EINEM PROGRAMM ZU COMPILIEREN

- (11) **1 833 847** (51) **C07K 14/65**
(54) • IGF-1 FUSION POLYPEPTIDE UND DEREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG
• IGF-1 FUSION POLYPEPTIDES AND THERAPEUTIC USES THEREOF
- (11) **1 844 624** (51) **H04W 4/10**
(54) • Verfahren, durch das einer der an einer Gruppenverbindung teilnehmenden Zuhörer einen Sprecher unterbrechen kann
• Method by which one of the listeners participating in a group call can interrupt a speaker
• Procédé d'interruption du locuteur du moment d'un appel de groupe par un des auditeurs dudit appel de groupe
- (11) **1 845 325** (51) **C22B 9/22**
(54) • APPAREIL DE FUSION DE METAL PAR FAISCEAUX ELECTRONIQUES ET PROCEDE DE FABRICATION D' UN LINGOT METALLIQUE A POINT DE FUSION ELEVE AVEC CET APPAREIL
- (11) **1 846 459** (51) **C08F 6/16**
(54) • ÜBERWACHUNG DES SÄULENDURCHBRUCHS IN EINEM VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FLUORTENSIDEN AUS WÄSSRIGEN FLUORPOLYMER-DISPERSIONEN
- (11) **1 847 322** (51) **B02C 13/28**
(54) • Dispositif de montage /démontage d'au moins un couteau sur un rotor de machine agricole outil équipé et d'un tel dispositif
- (11) **1 847 635** (51) **D01F 1/10**
(54) • NEAR INFRARED RADIATION ABSORBING FIBER AND TEXTILE PRODUCT USING THE SAME
- (11) **1 849 599** (51) **B32B 37/14**
(54) • Verfahren und Vorrichtung um ein Faservlies-Elastomer-Laminat mit Elastizität zu versehen und dadurch hergestelltes Laminat
• Method and apparatus for providing elasticity to a non-woven elastomer laminate and laminate thereby produced
• Procédé et dispositif pour impartir de l'élasticité à un stratifié non tissé-elastomère et stratifié ainsi obtenu
- (11) **1 851 589** (51) **G03F 7/11**
(54) • DECKSCHICHTMATERIALIEN FÜR DIE IMMERSION-LITHOGRAPHIE
• TOPCOAT MATERIALS FOR IMMERSION LITHOGRAPHY
• MATERIAUX POUR COUCHE DE PROTECTION EN LITHOGRAPHIE PAR IMMERSION
- (11) **1 852 878** (51) **H01C 1/084**
(54) • Module de résistance électrique de puissance
- (11) **1 858 209** (51) **H04W 76/06**
(54) • Verfahren und System zur Anzeige einer Ursache für einen Abbau einer Signalisierungsverbindung in einem UMTS Netz
• Method and system for a signaling connection release indication in an UMTS network
• Procédé et système pour indiquer la cause de déconnexion d'une connection de signalisation dans un réseau UMTS
- (11) **1 858 728** (51) **B60Q 3/00**
(54) • LICHEMITTIERENDE KUNSTSTOFFVERG-LASUNG
- (11) **1 860 713** (51) **H01M 4/50**
(54) • Composé d'insertion du lithium utilisable comme matière active cathodique d'un générateur électrochimique rechargeable au lithium
- (11) **1 861 114** (51) **A61P 27/02**
(54) • COMPOSITIONS RENFERMANT DES MODULATEURS DU RECEPTEUR LIÉ A LA PROTÉINE G ET DESTINÉES AU TRAITEMENT DE LA DEGENERESCENCE MACULAIRE
- (11) **1 862 244** (51) **B23B 47/28**
(54) • Pocket hole jig tool system
- (11) **1 866 140** (51) **B29C 59/16**
(54) • VORRICHTUNG ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG EINES POLYMEREN GEGENSTANDES
• DEVICE FOR TREATING THE SURFACE OF A POLYMERIC ARTICLE
• APPAREIL SERVANT À TRAITER LA SURFACE D'UN ARTICLE POLYMERE
- (11) **1 868 260** (51) **H01M 10/0565**
(54) • Organischer Festelektrolyt sowie Sekundärbatterie denselben enthaltend
- (11) **1 875 484** (51) **H01J 37/34**
(54) • MAGNET SYSTEM FOR A SPUTTERING CATHODE
- (11) **1 880 221** (51) **G01N 33/68**
(54) • VERFAHREN ZUR STRATIFIZIERUNG VON HERZINSUFFIZIENZ
• METHODS FOR STRATIFYING HEART FAILURE
• PROCÉDÉ POUR LA STRATIFICATION DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE
- (11) **1 884 784** (51) **G01R 19/00**
(54) • Schaltung und Verfahren zur Erkennung eines elektrischen Stromes
- (11) **1 885 560** (51) **B41F 5/00**
(54) • HOCHDRUCKMASCHINE UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DIESER MASCHINE
• LETTERPRESS PRINTING MACHINE AND PROCESS FOR OPERATING THE SAME
• MACHINE DE TYPOGRAPHIE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT DE CETTE MACHINE
- (11) **1 886 589** (51) **A24D 3/02**
(54) • Dispositif pour le traitement de matériau filtrant utilisé dans des produits du tabac
- (11) **1 889 471** (51) **H04N 5/272**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ALTERNIERENDEN BILD-VIDEONEINFÜGUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR ALTERNATE IMAGE/VIDEO INSERTION
• PROCEDE ET APPAREIL D'INSERTION D'UNE IMAGE/VIDEO DE REMPLACEMENT
- (11) **1 890 109** (51) **G01C 21/32**
(54) • Endgerät eines Navigationssystems und entsprechendes Verfahren zur Übermittlung von Daten und/oder Informationen von diesem Endgerät
• Terminal in a navigation system and corresponding method for transmitting data and/or information from said terminal
• Terminal d'un système de navigation et procédé associé destiné à la transmission de données et/ou d'informations dudit terminal
- (11) **1 893 132** (51) **A61F 2/24**
(54) • HERZKLAPPENPROTHESE
• HEART VALVE PROTHESIS
• PROTHESE DE VALVULE CARDIAQUE
- (11) **1 899 452** (51) **C12N 1/00**
(54) • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ACIDE LAMINE AU MOYEN D'UNE BACTERIE DE LA FAMILLE DES ENTEROBACTERIACEAE A EXPRESSION RENFORCEE DE L' OPE-RON FUCPIKUR
- (11) **1 899 721** (51) **G01N 29/26**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG EINER ROHRSCHWEISS-VERBINDUNG MITTELS EINER ULTRASCHALLSONDE
• METHOD AND DEVICE FOR THE INSPECTION OF A PIPE CONNECTION WELDING BY AN ULTRASONIC PROBE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DE SOUDURE DE RACCORDEMENT DE CONDUITE PAR UNE SONDE A ULTRASONS
- (11) **1 903 199** (51) **F02D 17/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines Motorleerlaufstopps
• Engine idle stop control device and method
• Dispositif et procédé de commande d'un arrêt en position de ralenti
- (11) **1 905 505** (51) **B01F 3/08**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Emulsionen
• Methods of manufacturing emulsions
• Procédés pour la fabrication des émulsions
- (11) **1 907 221** (51) **B43K 23/08**
(54) • SCHREIBGERÄT MIT EINER KAPPE UND EINER EINEN WIDERSTAND ERZEUGENDEN FEDER
• WRITING IMPLEMENT WITH A CAP AND A RESISTING SPRING
• INSTRUMENT D'ÉCRITURE COMPRENANT UN BOUCHON ET UN RESSORT RÉSISTANT
- (11) **1 908 391** (51) **A61B 1/00**
(54) • ENDOSCOPE, APPAREIL DE TRAITEMENT POUR ENDOSCOPE ET SYSTEME D'ENDOSCOPE
- (11) **1 913 332** (51) **G01B 9/02**
(54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON POLARISATIONSBASIERTER QUADRATURDEMULATION BEI OPTISCHER KOHÄRENZTOMOGRAPHIE
• APPARATUS AND METHOD FOR PERFORMING POLARIZATION-BASED QUADRATURE DEMODULATION IN OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY
• DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A EFFECTUER UNE DEMODULATION EN QUADRATURE A BASE DE POLARISATION EN TOMOGRAPHIE A COHERENCE OPTIQUE
- (11) **1 918 085** (51) **B29D 30/04**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INJEKTION EINER FLÜSSIGEN HARZLÖSUNG IN EINEN SCHLAUCH
• METHOD AND DEVICE FOR INJECTING LIQUID SOLUTION RESIN INTO TIRE TUBE
• PROCEDE ET DISPOSITIF D' INJECTION D' UNE RESINE EN SOLUTION LIQUIDE DANS UNE CHAMBRE A AIR
- (11) **1 919 593** (51) **B01D 29/11**
(54) • VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON GEFALTETEN FILTERMEDIEN
• METHOD FOR THE STABILISATION OF FOLDED FILTER MEDIA

- (11) **1 923 676** (51) **G01F 11/26**
(54) • Dosierbehälter mit einem Ventil zur Dosisierung
• Dosing container with a dose regulating valve member
• Récipient doseur comprenant un élément obturateur de réglage de dose
- (11) **1 925 015** (51) **H01J 37/32**
(54) • SYSTEM FOR PLASMA TREATMENT OF ENDLESS MATERIALS
- (11) **1 930 069** (51) **B01F 3/02**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Mischen zweier oder mehrerer Fluidströme
• Method and apparatus for mixing two or more fluid streams
• Procédé et appareil de mélange de deux ou plusieurs flux fluides
- (11) **1 931 019** (51) **H02M 3/07**
(54) • DC-DC step-up converter
- (11) **1 931 558** (51) **B62D 65/06**
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER TÜR AN DER KAROSSERIE EINES KRAFTFAHRZEUGS
• DEVICE FOR MOUNTING A DOOR TO THE BODY OF A MOTOR VEHICLE
• DISPOSITIF POUR LE MONTAGE D'UNE PORTE SUR LA CAISSE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (11) **1 934 022** (51) **B26B 21/44**
(54) • BEHEIZTE RASIERER
- (11) **1 935 298** (51) **A47J 31/40**
(54) • Machine pour préparer une infusion à l'aide d'une dose pré-emballée de produit et procédé de commande d'une telle machine
- (11) **1 940 846** (51) **C07D 487/04**
(54) • PYRIMIDIN-4-YL-3,4-DIHYDRO-2H-PYRROLO[1,2A]PYRAZIN-1-ON VERBINDUNGEN
- (11) **1 958 323** (51) **H02N 15/00**
(54) • MAGNETISCHES SCHWEBESYSTEM
- (11) **1 961 255** (51) **H04W 48/02**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DEAKTIVIEREN VON MOBILFUNKSTATIONEN
• METHOD AND APPARATUS FOR DEACTIVATING MOBILE RADIO STATIONS
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA DESACTIVATION DE STATIONS MOBILES
- (11) **1 963 056** (51) **B26B 5/00**
(54) • KITCHEN SLICER
- (11) **1 963 215** (51) **B65G 47/252**
(54) • APPAREIL ET PROCEDE D'ORIENTATION DE RECIPIENTS SPHERIQUES ET DE CONDITIONNEMENT DE BOISSONS DANS DE TELS RECIPIENTS
- (11) **1 965 806** (51) **A61P 33/06**
(54) • 1,3,5-triazepin-dionen zur Behandlung von Malaria
• 1, 3, 5-triazepin-2, 6-diones for the treatment of malaria
• Utilisation de 1,3,5-triazepin-2,6-diones pour le traitement de la malaria
- (11) **1 966 035** (51) **B62J 99/00**
(54) • SYSTEME DE CHAUFFAGE/REFROIDISSEMENT POUR UN MOTOCYCLISTE
- (11) **1 968 561** (51) **A61K 31/10**
(54) • BEHANDLUNG VON DIABETISCHER NEPHROPATHIE
• TREATMENT OF DIABETIC NEPHROPATHY
• TRAITEMENT DE LA NEPHROPATHIE DIABETIQUE
- (11) **1 972 696** (51) **C22C 21/02**
(54) • Verwendung einer Aluminium-Gusslegierung zur Herstellung von Zylinderköpfen für Verbrennungsmotore
• Use of a cast aluminium alloy for the production of cylinder heads in combustion engines
• Utilisation d'un alliage d'aluminium de fonderie pour la production de têtes de cylindres dans les moteurs à combustion
- (11) **1 978 044** (51) **C08F 2/00**
(54) • Verfahren zur Herstellung von zweischichtigen Grundlack/Klarlack-Beschichtungen
• Process for the production of base coat/clear coat two layer coatings
• Procédé pour la production de revêtements à deux couches du type couche de base aqueuse/couche transparente
- (11) **1 978 069** (51) **C09J 133/06**
(54) • THERMISCH VERNETZENDE POLYACRYLATE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• THERMALLY CROSSLINKING POLYACRYLATE AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE
• POLYACRYLATE RÉTICULABLE THERMIQUEMENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **1 981 097** (51) **H01L 41/22**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines piezoelektrischen Aktors
• Method of fabricating a piezoelectric actuator
• Procédé de fabrication d'un actionneur piézoélectrique
- (11) **1 983 573** (51) **H01L 27/08**
(54) • Integrierte Schaltungsanordnung enthaltend eine Kondensatoranordnung und Kondensatoranordnungen
• Integrated circuit comprising a condenser device and condenser devices
• Circuit intégré comportant un agencement de condensateur et agencements de condensateur
- (11) **1 984 515** (51) **C12P 7/36**
(54) • BIOKATALYTISCHE RACEMISIERUNG VON ALPHA-HYDROXYKETONEN
- (11) **1 985 213** (51) **A47J 31/00**
(54) • Procédé pour la préparation d'une boisson moussante à base de lait à partir d'une cartouche et kit pour cette préparation
- (11) **1 994 071** (51) **C08G 63/00**
(54) • FORMGEDÄCHTNISPOLYMER MIT POLYESTER- UND POLYETHERSEGMENTEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND PROGRAMMIERUNG
- (11) **1 996 699** (51) **C07K 16/30**
(54) • ANTICORPS MODIFIANT LES MALADIES CANCÉREUSES
- (11) **1 997 718** (51) **B62D 25/04**
(54) • Fibre composite profile and motor vehicle windscreen frame
- (11) **1 997 757** (51) **B65H 19/12**
(54) • Rollenwechsler mit einem Spannkonus zur Aufnahme von einer aufgewickelten Materialrolle tragenden Hülse
- Roll changer with a clamping cone for supporting a core with a coiled roll of material
• Changeur de rouleaux avec un cône de serrage pour le support d'un tube avec un rouleau de matériau enroulé
- (11) **2 000 876** (51) **G05F 1/565**
(54) • E/A-Modul mit geringer Wärmeverlustleistung und Direktantrieb-Abwärtswandler
- (11) **2 002 410** (51) **G08B 13/24**
(54) • ELECTRONIC ARTICLE SURVEILLANCE ACTIVATOR/DEACTIVATOR AND METHOD THEREFOR
- (11) **2 002 516** (51) **G02B 6/30**
(54) • EINKOPPELN VON LICHT IN MIKRORESONATOREN
- (11) **2 004 415** (51) **B42D 15/10**
(54) • AUSWEISDOKUMENT MIT ÜBERLAGERTEN BILDERN UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• IDENTIFICATION DOCUMENT WITH SUPERPOSED IMAGES AND A METHOD FOR ITS PRODUCTION
• DOCUMENT D'IDENTIFICATION AVEC IMAGES SUPERPOSÉES ET UNE MÉTHODE POUR SA PRODUCTION
- (11) **2 005 103** (51) **F41G 1/28**
(54) • An einer Schusswaffe anbringbarer Nachtsichtansatz für ein Zielfernrohr
• Night vision attachment mountable on a firearm and intended for a sighting telescope
• Complément de vision nocturne pour lunette de visée montable sur une arme à feu
- (11) **2 007 199** (51) **A01N 37/06**
(54) • ANTIMICROBIAL COMPOSITIONS, METHODS AND SYSTEMS FOR SURFACE TREATMENT
- (11) **2 011 551** (51) **A63B 71/06**
(54) • TRAININGSMANAGEMENTSYSTEM
• EXERCISE MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTÈME DE GESTION D'EXERCICES
- (11) **2 013 133** (51) **B66D 1/74**
(54) • HEBESYSTEM
• LIFT SYSTEM
• SYSTÈME DE LEVAGE
- (11) **2 015 152** (51) **G04G 5/00**
(54) • Pièce d'horlogerie radio-contrôlée et procédé de commande d'une pièce d'horlogerie radio-contrôlée
- (11) **2 017 082** (51) **B41F 33/00**
(54) • Méthode pour déterminer des rapports sur une bande
- (11) **2 025 393** (51) **B01F 13/10**
(54) • Vorrichtungen zum Dosieren von Farbpigmenten einer Farbe oder einer neutralen Glasur in einem Behälter und zum Herstellen einer Mischung
• Appareils de dosage de pigments colorés d'une peinture ou d'une glaçure neutre dans un récipient, et fabrication d'un mélange
- (11) **2 025 665** (51) **C07C 243/04**
(54) • Procédé de production de composé d'amine substitué
- (11) **2 028 576** (51) **G05B 19/418**
(54) • Building management system and corresponding actuators

- (11) **2 031 344** (51) **F42B 39/00**
(54) • *Transportbehälter mit Schutzvorkehrungen im Falle der Explosion von Treibgasladungen*
• *Caisse de transport comprenant une protection contre l'explosion d'une charge propulsive*
- (11) **2 037 024** (51) **D03D 47/30**
(54) • *Verfahren zur Druckregelung in einer Webmaschine und Webmaschine mit Druckregelsystem*
• *Procédé destiné au réglage de la pression dans un métier à tisser et métier à tisser doté d'un système de réglage de pression*
- (11) **2 037 412** (51) **H03M 7/40**
(54) • *Verfahren und Anordnung zur arithmetischen Enkodierung und Dekodierung mit Verwendung mehrerer Tabellen*
- (11) **2 039 619** (51) **B65D 30/10**
(54) • *Herstellungsverfahren eines Beutels aus einer Plastikfolienrolle*
• *Method of manufacturing a bag using a reel of film made from plastic material*
• *Procédé de fabrication d'un sac à partir d'une bobine de film en matière plastique*
- (11) **2 041 938** (51) **H04L 27/26**
(54) • *RÉGLAGE DE FILTRE DÉPENDANT DE L'OCCUPATION DE LA BANDE ADJACENTE*
- (11) **2 042 858** (51) **G01N 22/04**
(54) • *Mikrowellenresonatormesseinrichtung*
• *Microwave resonator measuring device*
• *Dispositif résonateur à microondes de mesure*
- (11) **2 046 081** (51) **H04W 36/06**
(54) • *Übergabe zwischen Frequenzen in einem drahtlosen Kommunikationsnetzwerk*
• *Inter-frequency handoff in a wireless communication network*
• *Transfert inter-fréquences dans un système de communication sans fil*
- (11) **2 050 548** (51) **E04B 7/22**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Montagebauteils für selbsttragende Dachtafeln oder Wandplatten*
• *Method for manufacturing a construction element for self-supporting roof slabs or wall panels*
• *Procédé de fabrication d'un élément de construction pour panneaux de toiture ou muraux autoporteurs*
- (11) **2 054 145** (51) **B01F 9/00**
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON PHARMAZEUTISCHEN PRODUKTEN*
• *DEVICE FOR THE PREPARATION OF PHARMACEUTICAL PRODUCTS*
• *DISPOSITIF CONÇUE POUR LA PRÉPARATION DE PRODUITS PHARMACEUTIQUES*
- (11) **2 058 800** (51) **G10L 15/18**
(54) • *Verfahren und System zur Spracherkennung zum Durchsuchen einer Datenbank*
- (11) **2 062 021** (51) **G01L 27/00**
(54) • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DIAGNOSTIC DE PERTES DE LIQUIDE DANS DES CAPTEURS DE MESURE DE PRESSION REMPLIS DE LIQUIDES TRANSMETTEURS DE PRESSION*
- (11) **2 069 102** (51) **B23Q 1/01**
(54) • *DEVICE FOR THE OVERHEAD MACHINING OF FIXED PARTS*
- (11) **2 071 656** (51) **H01M 8/02**
(54) • *ELECTRODE-MEMBRANE-FRAME ASSEMBLY FOR POLYELECTROLYTE FUEL CELL, MANUFACTURING METHOD THEREFOR, AND POLYELECTROLYTE FUEL CELL*
- (11) **2 081 186** (51) **G10L 19/00**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZIELUNG EINER SPRACHDEKODIERUNG IN EINEM SPRACHDEKODIERER*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR ACCOMPLISHING SPEECH DECODING IN A SPEECH DECODER*
- (11) **2 085 436** (51) **C09D 5/03**
(54) • *Acrylic coating powders comprising hydrophobic particles and powder coatings therefrom having filliform corrosion resistance*
- (11) **2 086 061** (51) **H01R 13/03**
(54) • *Contacts d'enfichage électrique et un produit semi-fini destiné à sa fabrication*
- (11) **2 088 657** (51) **H02G 15/115**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kabelgehäuses*
• *A method of producing a cable casing*
• *Procédé de production d'une enveloppe de câble*
- (11) **2 095 734** (51) **A44B 19/38**
(54) • *Leicht aufreißbarer Reißverschluss*
• *Fermeture à glissière pouvant céder facilement*
- (11) **2 098 575** (51) **C09D 5/03**
(54) • *EPOXIDFUNKTIONELLE ACRYLBESCHICHTUNGSPULVER UND PULVERBESCHICHTUNGEN DARAUS MIT FILIFORMKORROSIONSBESTÄNDIGKEIT*
• *EPOXY FUNCTIONAL ACRYLIC COATING POWDERS AND POWDER COATINGS THEREFROM HAVING FILIFORM CORROSION RESISTANCE*
• *POUDRES DE REVÊTEMENT ACRYLIQUE À FONCTION ÉPOXY ET POUDRES DE REVÊTEMENT CORRESPONDANTES DOTÉES D'UNE RÉSISTANCE À LA CORROSION FILIFORME*
- (11) **2 107 369** (51) **G01N 27/90**
(54) • *WIRBELSTROMSONDE*
• *EDDY CURRENT PROBE*
• *SONDE POUR MESURER DES COURANTS DE FOUCAULT*
- (11) **2 114 365** (51) **A61K 8/81**
(54) • *Kationisches Konditionierungsmittel*
- (11) **2 117 691** (51) **B01F 11/00**
(54) • *MEHRPLATZMISCHVORRICHTUNG ZUM MISCHEN VON LABORGEFÄSSINHALTEN*
- (11) **2 120 275** (51) **H01L 51/50**
(54) • *Light-emitting element, lighting apparatus, light-emitting device, electronic appliance, and display*
- (11) **2 121 291** (51) **B29C 73/16**
(54) • *EINHEIT ZUM REPARIEREN UND AUFBLASEN EINES AUFBLASBAREN ARTIKELS*
• *UNIT FOR REPAIRING AND INFLATING AN INFLATABLE ARTICLE*
• *UNITÉ POUR RÉPARER ET GONFLER UN ARTICLE GONFLABLE*
- (11) **2 136 061** (51) **F02D 41/10**
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der durchschnittlichen Geschwindigkeit der Kurbelwelle einer Brennkraftmaschine*
- *Method for determining the average rotational speed of a crankshaft in an internal combustion engine*
• *Procédé pour la détermination de la vitesse moyenne d'un vilebrequin d'un moteur à combustion interne*
- (11) **2 136 329** (51) **G06Q 30/00**
(54) • *A comprehensive computer implemented system and method for adapting the content of digital signage displays*
- (11) **2 138 065** (51) **A45D 20/12**
(54) • *Heizwiderstand mit Ionisierungsvorrichtung, insbesondere für Haartrockner und ähnliche Maschinen*
• *Heating resistor with ionising device, in particular for hairdryers and similar machines*
• *Résistances de chauffage avec dispositif d'ionisation, en particulier pour des sèche-cheveux et machines similaires*
- (11) **2 143 546** (51) **B29C 49/54**
(54) • *Verfahren zur Herstellung von blasgeformten Behälter*
• *Method for manufacturing blow molded containers*
• *Procédé de fabrication de récipients moulés par soufflage*
- (11) **2 152 730** (51) **C07K 14/155**
(54) • *AMELIORATION D'INCORPORATION DE GLYCOPROTEINE DANS DES PARTICULES DE TYPE VIRAL*
- (11) **2 159 463** (51) **F16L 5/10**
(54) • *Conduit lead-through with combination material*
- (11) **2 161 460** (51) **F15B 15/10**
(54) • *Contactless position sensor with displacement transmission structure and displacement transmission structure therefor*
- (11) **2 166 565** (51) **H01L 21/336**
(54) • *P-channel power MIS field effect transistor and switching circuit*
- (11) **2 167 716** (51) **D04H 13/00**
(54) • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER UN PRODUIT EN LAINE MINÉRALE ET PRODUIT EN LAINE MINÉRALE AINSI FABRIQUÉ*
- (11) **2 168 576** (51) **A61K 31/15**
(54) • *Trizyklische Verbindungen zur Behandlung der Dislipidämie und arteriosklerotischer Erkrankungen*
• *Tricyclic compounds for treating dyslipidemia and arteriosclerotic diseases*
• *Composés tricycliques dans le traitement de la dyslipidémie et des maladies artériosclérotiques*
- (11) **2 168 578** (51) **A61K 31/425**
(54) • *Thiazolbasierte Inhibitoren ATP-verwendender Enzyme*
• *THIAZOLE BASED INHIBITORS OF ATP-UTILIZING ENZYMES*
• *Composés à base de thiazole présentant une activité inhibitrice enzymatique utilisant de l'adenosine triphosphate (atp)*
- (11) **2 168 958** (51) **C07D 401/04**
(54) • *Isoindol-Derivate als TNF-Inhibitoren*
• *Isoindole derivatives as TNF-inhibitors*
• *Dérivés d'isoindole comme inhibiteurs de TNF*

- (11) **2 168 974** (51) **C07J 53/00**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Drospirenon (6 β , 7 β ; 15 β , 16 β -Dimethylene-3-oxo-17 α -pregn-4-ene-21,17-carbolactone, DRSP)
• Process for the preparation of Drospirenon (6 β , 7 β ; 15 β , 16 β -Dimethylene-3-oxo-17 α -pregn-4-ene-21,17-carbolactone, DRSP)
• Procédé de préparation de Drospirenon (6 β , 7 β ; 15 β , 16 β -diméthylène-3-oxo-17 α -pregn-4-ene-21,17-carbolactone, DRSP)
- (11) **2 168 975** (51) **C07K 1/04**
(54) • Methode zur stabilen Lagerung von Biomolekülen in wiedergewinnbarer Form
• Method of stably storing biomolecules in recoverable form
• Méthode pour le stockage stable des molécules biologiques sous forme récupérable
- (11) **2 169 672** (51) **G11B 7/0045**
(54) • Dispositif de réglage de paramètre d'enregistrement, programme associé, support d'enregistrement lisible sur ordinateur contenant le programme, support d'enregistrement d'informations, dispositif d'enregistrement/reproduction, et procédé de réglage de paramètre d'enregistrement
- (11) **2 169 733** (51) **H01L 33/20**
(54) • Semiconductor light source and method of fabrication
• Source lumineuse à semi-conducteur et méthode de fabrication
- (11) **2 169 754** (51) **H01M 8/24**
(54) • Brennstoffzelle
• Pile à combustible
- (11) **1 051 054** (51) **H04Q 7/38**
(71) AT & T Mobility II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
- (11) **1 058 468** (51) **H04Q 7/32**
(71) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
- (11) **1 062 725** (51) **H03D 13/00**
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(84) AT BE CH LI CY DE DK ES FI FR GR IE IT LU MC NL PT SE
- (11) **1 084 962** (51) **A22C 13/00**
(71) CaseTech GmbH, August-Wolff-Straße 13, 29699 Bomlitz, DE
- (11) **1 094 520** (51) **H01L 27/108**
(71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006, US
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (11) **1 098 265** (51) **G06K 1/12**
(71) Videojet Technologies, Inc., 1500 N. Mittel Boulevard, Wood Dale, IL 60191, US
- (11) **1 134 206** (51) **C05D 9/00**
(71) GFR Gesellschaft für die Aufbereitung und Verwertung von Reststoffen mbH, Schweinfurter Strasse 6, 97080 Würzburg, DE
- (11) **1 217 722** (51) **H02P 8/14**
(71) Valeo Systemes Thermiques, 8 Rue Louis Lormand, 78320 Le Mesnil-Saint-Denis, FR
- (11) **1 242 099** (51) **A61K 35/14**
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (11) **1 244 316** (51) **H04W 36/08**
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (11) **1 261 047** (51) **H01M 2/22**
(71) MiTek Holdings, Inc, 14515 North Outer Forty Drive Suite 300, Chesterfield, Missouri 63017, US
- (11) **1 278 068** (51) **G01P 15/125**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Hewlett-Packard Company, 11413 Chinden Boulevard M/S 314, Boise ID 83714, US
- (11) **1 281 182** (51) **H01F 1/147**
(71) ArcelorMittal - Stainless & Nickel Alloys, 1-5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (11) **1 288 919** (51) **G11B 5/596**
(71) Hitachi Global Storage Technologies Japan, Ltd., 2880, Kozu, Odawara-shi, Kanagawaken, JP
- (11) **1 289 303** (51) **H04N 7/26**
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **1 296 374** (51) **H01L 23/48**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation), 3000 Hanover Street, Palo Alto CA 94304, US
- (11) **1 304 748** (51) **H01L 31/18**
(71) SCHOTT Solar AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (11) **1 307 225** (51) **A61K 39/395**
(71) Immunex Corporation, One Amgen Centre Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (11) **1 309 401** (51) **B01J 20/32**
(71) Akzo Nobel Mpp Systems B.V., Velperweg 76, 6824 Arnhem, NL
- (11) **1 318 552** (51) **H01L 45/00**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Ovonyx Inc., 1090 Boeing Street, Boise, Idaho 83705, US
- (11) **1 320 290** (51) **H05K 7/14**
(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
- (11) **1 326 258** (51) **G11C 16/24**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Ovonyx Inc., 1090 Boeing Street, Boise, Idaho 83705, US
- (11) **1 335 587** (51) **H04N 3/15**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics Limited, Aviation House, 31, Pinkhill, Edinburgh GB-EH12 7BF, GB
- (11) **1 337 358** (51) **B21H 5/02**
(71) Miba Sinter Austria GmbH, Dr. Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT
- (11) **1 364 176** (51) **F25D 3/10**
(71) Ictec Inc., No 901, Cresco Bldg. 114 Gwangjang-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-802, KR
- (11) **1 365 891** (51) **B25F 3/00**
(71) Demain Technology Pty Ltd., Unit 2, 11-13 Lakewood Boulevard, Braeside, VIC 3195, AU
- (11) **1 375 537** (51) **C08F 20/04**
(71) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
- (11) **1 377 364** (51) **B01F 13/00**
(71) Beckman Coulter, Inc., 4300 North Harbor Boulevard Mail Code A-42-C, Fullerton, California 92834, US
- (11) **1 386 018** (51) **C23C 14/06**
(71) H.E.F., Rue Benoît Fourneyron Zone Industrielle Sud, 42160 Andrézieux-Bouthéon, FR
- (11) **1 387 499** (51) **H04B 1/707**
(71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 391 442** (51) **C04B 35/80**
(71) Japan Science And Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama 332-0012, JP
- (11) **1 394 554** (51) **G01P 15/08**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 00045 Nokia Group, FI
- (11) **1 394 555** (51) **G01P 15/08**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 00045 Nokia Group, FI

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 815 203** (51) **C12N 5/00**
(71) ABT Holding Company, 3201 Carnegie Avenue, Cleveland, OH 44115-2634, US
North Shore University Hospital, 350 Community Drive, Manhasset, NY 11030, US
- (11) **0 912 040** (51) **H04N 1/32**
(71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521-8986, US
- (11) **0 969 302** (51) **G02B 6/44**
(71) Prysmian Communications Cables and Systems USA, LLC, 700 Industrial Drive, Lexington SC 29072, US
- (11) **1 016 580** (51) **B62B 3/06**
(71) Toyota Material Handling Europe AB, Universitetsvägen 14, 583 30 Linköping, SE

- (11) **1 396 046** (51) **H01Q 3/08**
(71) ZODIAC DATA SYSTEMS, 2 Rue de Caen, 14740 Bretteville L'orgueilleuse, FR
- (11) **1 398 881** (51) **H03M 13/41**
(71) STMicroelectronics N.V., Tower B, 17th Floor, World Trade Center, Strawinskylaan 1725, 1077 XX Amsterdam, NL
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 408 542** (51) **H01L 21/336**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Consorzio per la Ricerca sulla Microelettronica nel Mezzogiorno, Stradale Primosole, 50, 95121 Catania, IT
- (11) **1 412 161** (51) **B29C 51/28**
(71) SARONG S.p.A., Via C. Colombo 18, 42046 Reggiolo, IT
- (11) **1 413 272** (51) **A61F 13/15**
(71) UNI-CHARM CORPORATION, 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi Ehime 799-0111, JP
- (11) **1 416 628** (51) **H03F 1/32**
(71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **1 427 458** (51) **A61L 33/00**
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 436 943** (51) **H04L 9/32**
(71) Hughes Electronics Corporation, 2250 East Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
- (11) **1 437 827** (51) **H03F 3/217**
(71) STMicroelectronics N.V., Tower B, 17th Floor, World Trade Center, Strawinskylaan 1725, 1077 XX Amsterdam, NL
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 438 276** (51) **C07C 2/12**
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, P.O. Box 2149, Baytown, TX 77520, US
- (11) **1 439 583** (51) **H01L 27/24**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Ovonix Inc., 1090 Boeing Street, Boise, Idaho 83705, US
- (11) **1 446 050** (51) **A61B 5/08**
(71) Kemeta, LLC, 2222 South Dobson Road, Suite 502, Mesa, AZ 85202, US
- (11) **1 450 428** (51) **H01M 8/02**
(71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006-5039, US
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 460 659** (51) **H01G 4/12**
(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (11) **1 464 052** (51) **G11B 20/14**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
IBM DEUTSCHLAND GMBH, Pöschelstrasse 100, D-70569 Stuttgart, DE
- (84) LU AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 464 687** (51) **C09J 7/02**
(71) Lohmann GmbH & Co. KG, Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied, DE
- (11) **1 474 355** (51) **B81B 3/00**
(71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **1 479 557** (51) **B60L 5/14**
(71) Railtech International, Zone Industrielle Rue du Bas Pré, 59590 Raismes, FR
- (11) **1 488 446** (51) **H01J 49/42**
(71) MDS Inc., 71 Four Valley Drive, Concord, Ontario L4K 4V8, CA
- (11) **1 492 350** (51) **H04N 7/18**
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (11) **1 492 438** (51) **A61B 1/00**
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 S. State Street Wolverine Tower, Room 2071, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US
CytoPhex, Inc., 401 West Morgan Road, Ann Arbor MI 48108, US
- (11) **1 494 995** (51) **C07C 215/76**
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (11) **1 495 116** (51) **C12N 9/16**
(71) EDO Biotech AB, Flintstensvägen 23, 437 32 Lindome, SE
- (11) **1 496 475** (51) **G06T 15/00**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics Limited, 1000 Aztec West, Almondsbury, Bristol BS12 4SQ, GB
- (11) **1 497 210** (51) **B65H 1/06**
(71) HID Global Corporation, 15370 Barranca Parkway, Irvine, CA 92618-3106, US
- (11) **1 498 756** (51) **G02B 7/02**
(71) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics Pte Ltd., 28 Ang Mo Kio Industrial Park 2, Singapore 569508, SG
- (11) **1 499 297** (51) **A61K 9/16**
(71) Lek Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (11) **1 500 707** (51) **C12Q 1/02**
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 504 524** (51) **H03D 3/00**
(71) Semiconductor Ideas to The Market (ItoM) BV, Drielandendreef 53, 4839 AH Breda, NL
- (11) **1 514 554** (51) **A61K 35/32**
(71) Medestea Internazionale S.p.A., Via Cernaia 31, 10121 Torino, IT
- (11) **1 523 329** (51) **A61K 39/00**
(71) Folia Biotech Inc., 2750, Rue Einstein, Suite 330, Québec City, Québec G1P 4R1, CA
- (11) **1 523 551** (51) **C12N 9/02**
(71) Kemeta, LLC, 2222 South Dobson Road, Suite 502, Mesa, AZ 85202, US
- (11) **1 526 547** (51) **G11C 15/04**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 464 687** (51) **C09J 7/02**
(71) Lohmann GmbH & Co. KG, Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied, DE
- (11) **1 527 016** (51) **C01G 3/05**
(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, Albany, NY 12211, US
- (11) **1 531 762** (51) **A61F 2/24**
(71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc., 177 East County Road B, St. Paul MN 55117-9913, US
- (11) **1 534 243** (51) **A61K 9/14**
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (11) **1 536 647** (51) **H04N 7/26**
(71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 538 632** (51) **G11C 11/34**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Universita' Degli Studi Di Pavia, Via Ferrata, 1, 27100 Pavia, IT
- (11) **1 542 530** (51) **A01N 25/00**
(71) Universal Polymers Pty Ltd, 46 Belgrave Street, Kempsey NSW 2440, AU
- (11) **1 549 748** (51) **C12N 15/12**
(71) Immunocore Ltd., 57c Milton Park, Abingdon Oxford OX14 4RX, GB
- (11) **1 555 833** (51) **H04N 7/28**
(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford GU2 7YD, GB
- (84) GB
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) DE FR
- (11) **1 557 875** (51) **H01L 21/311**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Ovonix Inc., 1090 Boeing Street, Boise, Idaho 83705, US
- (11) **1 561 286** (51) **H04B 1/707**
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 567 188** (51) **A61K 39/00**
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (11) **1 570 217** (51) **F25D 3/10**
(71) Sartorius Stedim North America Inc., 5 Orville Drive Suite 200, Bohemia NY 11716, US
- (11) **1 574 988** (51) **G06K 9/46**
(71) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US
- (11) **1 574 993** (51) **G06T 7/20**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT

- STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, F-92120 Montrouge, FR
- (11) **1 574 994** (51) **G06T 7/20**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (11) **1 575 662** (51) **A61N 1/05**
(71) Advanced Neuromodulation Systems, Inc., 6901 Preston Road, Plano, TX 75024, US
- (11) **1 582 000** (51) **H04B 1/00**
(71) Innovative Wireless Sweden AB, Värendsgatan 12, 352 35 Växjö, SE
- (11) **1 584 860** (51) **F21S 8/02**
(71) TRILUX GmbH & Co. KG, Heidestraße 4, 59759 Arnsberg, DE
- (11) **1 585 182** (51) **H01M 2/16**
(71) Exide Technologies, S.A., Condesa de Venadito, 1, 28027 Madrid, ES
- (11) **1 592 530** (51) **B23K 1/008**
(71) Pink GmbH Thermosysteme, Am Kessler 6, 97877 Wertheim, DE
- (11) **1 592 705** (51) **C07K 14/38**
(71) University College Cork-National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE
- (11) **1 600 195** (51) **A62C 13/00**
(71) Nauchno-Proizvodstvenny Komplex "Bazalt", ul. Novo-Sadovaya, 106, Samara, 443068, RU
- (11) **1 601 617** (51) **C02F 1/461**
(71) Morganite Electrical Carbon Limited, Upper Fforest Way Morryston, Swansea South Wales SA6 8PP, GB
- (11) **1 608 238** (51) **A23L 1/314**
(71) Creta Farm Societe Anonyme Industrial and Commercial trading as, 15th km National Road Rethymnon-Heraklion Latzimas of Arcadi, 74100 Rethymnon, GR
- (11) **1 608 710** (51) **C09D 7/12**
(71) Rockwood Clay Additives GmbH, Stadtwaldstrasse 44, 85368 Moosburg, DE
- (11) **1 611 136** (51) **C07D 487/04**
(71) Agennix USA Inc., 101 College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 612 565** (51) **G01P 15/00**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006, US
- (11) **1 615 369** (51) **H04L 9/18**
(71) PROTON WORLD INTERNATIONAL N.V., Excelsiorlaan 44-46, 1930 ZAVENTEM, BE
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 619 245** (51) **C12N 5/08**
(71) Yanaga, Hiroko, Yanaga Clinic and Tissue Culture Laboratory 3F Tenjin 122 Bldg 1-2-12 Tenjin Chuo-ku, Fukuoka 801-0001, JP
Yanaga, Katsu, Yanaga Clinic and Tissue Culture Laboratory 3F Tenjin 122 Bldg. 1-2-12 Tenjin Chuo-ku, Fukuoka 810-0001, JP
- (11) **1 624 934** (51) **A61N 7/00**
(71) Insightec Ltd., P.O. Box 2059, 39120 Tirat-Carmel, IL
- (11) **1 625 017** (51) **B41J 35/28**
(71) HID Global Corporation, 15370 Barranca Parkway, Irvine, CA 92618-3106, US
- (11) **1 625 142** (51) **C12N 15/11**
(71) ANDES BIOTECHNOLOGIES S.A., Avda. Zanartu 1482, Nuñoa, Santiago, CL
- (11) **1 633 052** (51) **H03M 13/27**
(71) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 636 209** (51) **C07D 405/14**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1 Shinkawa 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 640 745** (51) **G01S 15/93**
(71) Meta System S.p.A., Via Majakovskij, 10/BCDE, 42124 Reggio Emilia, IT
- (11) **1 644 673** (51) **F25B 15/14**
(71) Makatec GmbH, Siemensstrasse 3, 71149 Bondorf, DE
- (11) **1 649 175** (51) **F16B 19/04**
(71) IQ Fasteners Pty Ltd, 15-10 Lida Road, Canningvale WA 6156, AU
- (11) **1 652 364** (51) **H04L 29/06**
(71) El Dorado Investment Company, 400 N. 5th Street, MS 9707, Phoenix AZ 85004, US
- (11) **1 653 281** (51) **B41M 5/36**
(71) Kodak Graphic Communications Japan Ltd., 2-9, Kanda-surugadai Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP
- (11) **1 663 958** (51) **C07C 255/46**
(71) ViroBay, Inc., 1490 O'Brien Drive, Suite G, Menlo Park, California 94025, US
- (11) **1 669 864** (51) **G06F 9/455**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerca sull'Ingegneria delle Telecomunicazioni e dell'Informazione, c/o Politecnico di Torino Corso Duca degli Abruzzi, 24, 10129 Torino, IT
- (11) **1 670 633** (51) **B29C 70/88**
(71) Fokker Aerostructures B.V., Industrieweg 4, 3351 LB Papendrecht, NL
Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 670 821** (51) **C07K 14/475**
(71) Daewoong Co., Ltd., 223-23, Sangdaewon-dong Joongwon-ku, Sungnam-city, Kyunggi-do 462-120, KR
- (11) **1 672 569** (51) **G06N 1/00**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
YAMAHA MOTOR CO., LTD., 2500 Shingai, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
- (11) **1 672 983** (51) **A21D 13/00**
(71) Creta Farm Societe Anonyme Industrial and Commercial trading as, 15th km National Road Rethymnon-Heraklion Latzimas of Arcadi, 74100 Rethymnon, GR
- (11) **1 673 303** (51) **B66B 29/04**
(71) Toshiba Elevator Kabushiki Kaisha, 5-27 Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku Tokyo-to, JP
- (11) **1 675 299** (51) **H04L 9/32**
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 675 824** (51) **C07C 311/19**
(71) Wurster, Siegfried, Matarakaari 28 A1, 21500 Piikkiö, FI
- (11) **1 684 152** (51) **G06F 1/00**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
- (11) **1 696 542** (51) **H02M 3/07**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Dora S.p.A., Via Laboratori Vittime del Col du Mont, 24, 11100 Aosta, IT
- (11) **1 696 744** (51) **A23L 1/314**
(71) Creta Farm Societe Anonyme Industrial and Commercial trading as, 15th km National Road Rethymnon-Heraklion Latzimas of Arcadi, 74100 Rethymnon, GR
- (11) **1 697 515** (51) **C12N 15/13**
(71) THE MACFARLANE BURNET INSTITUTE FOR MEDICAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH LTD, 85 Commercial Road, Melbourne VIC 3004, AU
- (11) **1 699 818** (51) **C07K 14/47**
(71) BioInvent International AB, Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE
- (11) **1 709 051** (51) **C07D 487/04**
(71) Agennix USA Inc., 101 College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 709 394** (51) **G01B 21/04**
(71) Hexagon Metrology, Inc, 5051 Peachtree Corners Circus, Norcross, GA 30092, US
- (11) **1 710 146** (51) **B62B 1/14**
(71) M-Mover Holdings Limited, The Limes Georg Dutton Business Park Airfield Industrial Estate Moor Farm Road Ashbourne, Derbyshire DE6 1HD, GB
- (11) **1 710 843** (51) **H01L 29/78**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (11) **1 717 627** (51) **G02B 17/08**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-875, KR
LG Innotek Co., Ltd., LG Twin Towers 33/34F Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 718 924** (51) **G01B 5/008**
(71) Hexagon Metrology, Inc, 5051 Peachtree Corners Circus, Norcross, GA 30092, US
- (11) **1 722 254** (51) **G02B 5/18**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 722 573** (51) **H04N 7/52**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

- (11) **1 723 426** (51) **G01N 33/569**
(71) Istituto Nazionale Delle Malattie Infettive "Lazzaro Spallanzani", Via Portuense 292, 00149 Roma, IT
- (11) **1 724 763** (51) **G11B 7/007**
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 725 457** (51) **B65B 61/02**
(71) Sarong, S.P.A., Via C. Colombo, 42046 Reggiolo, IT
- (11) **1 743 443** (51) **H04K 1/00**
(71) HID Global Corporation, 15370 Barranca Parkway, Irvine, CA 92618-3106, US
- (11) **1 744 483** (51) **H04L 5/18**
(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 745 097** (51) **C08L 3/02**
(71) Monosol, LLC, 707 East 80th Place Suite 301, Merrillville, Indiana 46410, US
- (11) **1 750 271** (51) **G11C 5/14**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Hynix Semiconductor Inc., 467-701 San 136-1, Ami-ri, Bubal-eb, Icheon-si, Kyoungki-do, KR
- (11) **1 750 277** (51) **G11C 11/56**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Hynix Semiconductor Inc., 467-701 San 136-1, Ami-ri, Bubal-eb, Icheon-si, Kyoungki-do, KR
- (11) **1 752 022** (51) **H05B 33/08**
(71) Goeken Group Corporation, 1751 West Diehl Road, Naperville IL 60563-1885, US
- (11) **1 754 533** (51) **B01J 19/00**
(71) Symyx Solutions, Inc., 415 Oakmead Parkway, Sunnyvale CA 94085, US
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (11) **1 760 565** (51) **G05F 3/26**
(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 761 787** (51) **G01R 21/10**
(71) Intellectual Ventures Holding 9 LLC, 502 East John Street, Carson City, NV 89706, US
- (11) **1 763 345** (51) **A61K 31/416**
(71) Agennix USA Inc., 101 College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 764 225** (51) **B41J 2/32**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 764 418** (51) **C12Q 1/68**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Evotec Technologies GmbH, Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf, DE
- (11) **1 764 564** (51) **F24D 17/00**
(71) GEWOFAG Gebäude Service GmbH, Kirchseeoner Str. 3, 81669 München, DE
- (11) **1 766 053** (51) **A61K 48/00**
(71) Proxy Life Science Holdings, Inc., 30600 Pasqual Road, Temecula, CA, US
- (11) **1 766 167** (51) **E05B 67/36**
(71) Humphris, Keith, 114 Farnbridge Road, Maldon, Essex CM9 6BG, GB
- (11) **1 769 898** (51) **B29C 45/53**
(71) Milacron LLC, 4165 Half Acre Road, Batavia, OH 45103, US
- (11) **1 770 870** (51) **H04B 3/54**
(71) Gigle Networks Limited, 86 Pilrig Street, Edinburgh EH6 5AS, GB
- (11) **1 773 893** (51) **C08F 2/22**
(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
- (11) **1 780 172** (51) **B67B 7/18**
(71) MOHA Moderne Haushaltwaren AG, 7, rue des Sablières, 1214 Vernier, CH
- (11) **1 780 776** (51) **H01L 21/268**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Lambda Physik AG, Hans-Böckler-Strasse 12, 37079 Göttingen, DE
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (11) **1 786 518** (51) **A61N 7/02**
(71) Insightec Ltd., P.O. Box 2059, 39120 Tirat-Carmel, IL
- (11) **1 790 594** (51) **B65G 47/96**
(71) Vanderlande Industries B.V., Vanderlande-laan 2, 5466 RB Veghel, NL
- (11) **1 791 173** (51) **H01L 21/336**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Consiglio Nazionale delle Ricerche, P. le Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (11) **1 796 545** (51) **A61B 8/00**
(71) Insightec Ltd., P.O. Box 2059, 39120 Tirat-Carmel, IL
- (11) **1 797 510** (51) **G06F 17/30**
(71) Permabit Technology Corporation, Ten Canal Park 3rd Floor, Cambridge MA 02141, US
- (11) **1 799 292** (51) **A61M 16/00**
(71) Nellcor Puritan Bennett LLC, 4280 Hacienda Drive, Pleasanton, CA 94588, US
- (11) **1 801 975** (51) **H03K 19/0185**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Politecnico Di Milano, Piazza Leonardo da Vinci, 32, 20133 Milano, IT
- (11) **1 805 931** (51) **H04L 29/12**
(71) HID Global Corporation, 15370 Barranca Parkway, Irvine, CA 92618-3106, US
- (11) **1 810 626** (51) **A61B 18/00**
(71) Alma Lasers Ltd, 14 Halamish Street Caesarea Industrial Park, Caesarea 38900, IL
- (11) **1 817 683** (51) **G06F 15/173**
(71) EXPAND NETWORKS LTD., 6 Hanechoshet, 3rd floor, 69710 Tel Aviv, IL
- (11) **1 819 086** (51) **H04L 1/00**
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21 Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (11) **1 827 789** (51) **B29C 44/56**
(71) Foamex Innovations Operating Company, Rose Tree Corporate Center II 1400 North Providence Road, Suite 2000, Media, PA 19063-2076, US
- (11) **1 832 044** (51) **H04L 12/24**
(71) 4472314 Canada Inc., 411 Legget Drive, Suite 600, Kanata, ON K2K 3C9, CA
- (11) **1 833 058** (51) **G11C 16/10**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Politecnico Di Milano, Piazza Leonardo da Vinci, 32, 20133 Milano, IT
- (11) **1 833 432** (51) **A61F 5/00**
(71) Ossur HF, Grjothals 5, 110 Reykjavik, IS
- (11) **1 845 442** (51) **G06F 7/72**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
- (11) **1 848 847** (51) **D01H 5/44**
(71) Oerlikon Accotex Texparts GmbH, Maria-Merian-Strasse 8, 70736 Fellbach, DE
- (11) **1 851 903** (51) **H04L 12/02**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 851 939** (51) **H04M 1/64**
(71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
- (11) **1 852 391** (51) **C01B 13/02**
(71) Halter, Volker, Emsstrasse 5, 89231 Neu-Ulm, DE
- (11) **1 853 093** (51) **H04S 3/00**
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 855 507** (51) **H04R 5/033**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul-si 150-721, KR
- (11) **1 858 090** (51) **H01L 33/00**
(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul, KR
- (11) **1 860 855** (51) **H04M 1/725**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 862 804** (51) **G01N 33/574**
(71) Link Genomics, Inc., 13-3 Nihombashi-Kobunacho, Chuo-ku Tokyo 103-0024, JP
OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
- (11) **1 865 556** (51) **H01L 27/146**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 865 655** (51) **H04L 9/06**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
- (11) **1 873 648** (51) **G06F 12/08**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT

- STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
- (11) **1 876 803** (51) **H04M 1/247**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 877 656** (51) **F02B 75/20**
(71) MAN Diesel, filial af MAN Diesel SE, Tyskland, Tegholmsgade 41, 2450 Copenhagen SV, DK
- (11) **1 877 782** (51) **G01N 33/50**
(71) Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, -Medizinische Fakultät- Leipziger Strasse 44, 39120 Magdeburg, DE
- (11) **1 878 692** (51) **B81B 7/00**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics Ltd (Malta), Industry Road, ZRQ 10 Kirkop, MT
- (11) **1 880 434** (51) **H01M 2/30**
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 884 042** (51) **H04B 7/26**
(71) LG Electronics, Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 884 955** (51) **G11C 8/04**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics Asia Pacific Pte Ltd., 5A, Serangoon North Avenue 5, Singapore 554574, SG
Hynix Semiconductor Inc., San 136-1, Amiri, Bubal-eub, Ichon-si, Kyoungki-do 467-701, KR
- (11) **1 894 821** (51) **B62D 55/24**
(71) GUMA-TECH GmbH, Am Stauweiher 5, 51688 Wipperfurth, DE
- (11) **1 895 242** (51) **F24F 9/00**
(71) Burkart, Ilga Maria, Weinstrasse 4, 76831 Birkweiler, DE
- (11) **1 895 672** (51) **H04B 3/32**
(71) Ericsson AB, 164 40 Kista, SE
- (11) **1 895 920** (51) **A61B 17/70**
(71) Kyphon SÄRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH
- (11) **1 896 173** (51) **B01J 21/06**
(71) Totalförsvarets Forskningsinstitut, 164 90 Stockholm, SE
- (11) **1 899 797** (51) **G06F 3/12**
(71) Videojet Technologies, Inc., 1500 N. Mittel Boulevard, Wood Dale, IL 60191, US
- (11) **1 901 636** (51) **A47G 9/10**
(71) MPPS Holding BV, Boekweitstraat 90, 2153 GL Nw. Vennep, NL
- (11) **1 905 182** (51) **H04L 1/06**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
The Regents of The University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
- (11) **1 906 841** (51) **A61B 17/064**
(71) I.B.I Israel Biomedical Innovations Ltd., 42880 Kibbutz Haogen, IL
- (11) **1 910 484** (51) **C09D 175/00**
(71) Construction Research & Technology GmbH, Dr. Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (11) **1 912 627** (51) **A61K 9/16**
(71) Promedon S.A., Gral. Manuel Savio S/N - Lote 3 - Manzana 3 Parque Industrial Ferreyra, (X5925XAD) Córdoba, AR
- (11) **1 915 427** (51) **C08L 69/00**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 917 029** (51) **G01N 33/574**
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (11) **1 920 958** (51) **B60J 5/04**
(71) Orten, Robert Erich, Hauptstrasse 156, 54470 Bernkastel-Kues, DE
- (11) **1 923 354** (51) **C02F 1/14**
(71) Opitz Holzbau GmbH & Co. KG, Aachener Strasse 567, 50933 Köln, DE
- (11) **1 930 007** (51) **A61K 31/495**
(71) Gilead Palo Alto, Inc., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **1 930 900** (51) **G11B 23/03**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 932 249** (51) **H04B 3/54**
(71) Gigle Networks Limited, Scott House, 10 South St. Andrew Street Edinburgh EH2 2AZ, GB
- (11) **1 933 687** (51) **A47L 9/20**
(71) Aertecnica S.p.A., Via Cerchia di S. Egidio 760, 47023 Cesena (FO), IT
- (11) **1 949 152** (51) **G02B 6/00**
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (11) **1 952 317** (51) **G06Q 10/00**
(71) Ingenia Holdings Limited, Mill Mall, Suite 6, Wickhams Cay 1, PO Box 3085, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 962 944** (51) **A61M 39/12**
(71) Assut Europe S.P.A., Zona Industriale, 67062 Magliano dei Marsi AQ, IT
- (11) **1 964 565** (51) **A61K 31/473**
(71) Biovail Laboratories International (Barbados) SRL, Welches, Christ Church 17154, BB
- (11) **1 967 619** (51) **D01F 6/94**
(71) TORAY OPELONTEX CO., LTD., 1-1, Nihonbashi Honcho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (11) **1 969 525** (51) **G06K 9/52**
(71) Ingenia Holdings Limited, Mill Mall, Suite 6, Wickhams Cay 1, PO Box 3085, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 971 063** (51) **H04L 1/00**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
- (11) **1 971 377** (51) **A61L 29/08**
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 975 056** (51) **B62K 25/28**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 977 400** (51) **G07F 7/08**
(71) Videojet Technologies, Inc., 1500 N. Mittel Boulevard, Wood Dale, IL 60191, US
- (11) **1 988 548** (51) **G11C 16/22**
(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 988 549** (51) **G11C 16/22**
(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 988 550** (51) **G11C 16/22**
(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 989 037** (51) **B29C 51/26**
(71) SARONG S.p.A., Via Colombo 18, I-42046 Reggiolo (Province of Reggio Emilia), IT
- (11) **1 990 887** (51) **H02J 7/00**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics S.A., 850, rue Jean Monnet, 38921 Crolles Cedex, FR
- (11) **1 993 203** (51) **H03F 1/32**
(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 993 209** (51) **H03M 1/12**
(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 993 271** (51) **H04M 1/725**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 994 011** (51) **C07D 235/08**
(71) RaQualia Pharma Inc, 2, Aza 5-gochi, Taketoyo-cho Chita-gun Aichi-ken 470 2341, JP
- (11) **1 996 903** (51) **G01F 15/16**
(71) Keystone Medical Pty Ltd, Logikal Health Products Pty Ltd 3/18 Accolade Avenue, Morisset NSW 2264, AU
- (11) **1 997 974** (51) **E04B 5/26**
(71) Bonna Sabla, Tour Ariane, 5, Place de la Pyramide, La Defense, 92800 Puteaux, FR
- (11) **1 998 537** (51) **H04M 1/725**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 998 667** (51) **A61B 5/026**
(71) Assut Europe S.P.A., Zona Industriale, 67062 Magliano dei Marsi AQ, IT
- (11) **2 007 786** (51) **C07K 1/00**
(71) The Bert L. and N. Kuggie Vallee Foundation, Inc., c/o Michael F. O'Connell at Rackemann, Sawyer & Brewster 160 Federal Street, Boston MA 02110, US

- (11) **2 007 972** (51) **F01L 1/34**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
- (84) DE
- (11) **2 011 574** (51) **B01L 3/00**
(71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **2 015 505** (51) **H04L 9/06**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006, US
- (11) **2 021 034** (51) **A61K 48/00**
(71) Inis Biotech LLC, 203 NE Front Street, Suite 101, Milford, Kent County, DE 19963, US
Inis Biotech SA, Ramos Mejia N 1018, V1405BWE Buenos Aires, AR
- (11) **2 024 876** (51) **G06F 17/28**
(71) Multimodal Technologies, Inc., 1710 Murray Avenue, Pittsburgh, PA 15217, US
- (11) **2 026 927** (51) **B23K 1/008**
(71) Pink GmbH Thermosysteme, Am Kessler 6, 97877 Wertheim, DE
- (11) **2 027 637** (51) **H02J 3/00**
(71) Doble Lemke GmbH, Zschoner Ring 9, 01723 Kesselsdorf, DE
- (11) **2 031 745** (51) **H02M 3/158**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics S.A., 850, rue Jean Monnet, 38921 Crolles Cedex, FR
- (11) **2 032 435** (51) **B64C 11/30**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzlag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **2 033 323** (51) **H04B 1/06**
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 033 453** (51) **H04W 84/02**
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 034 536** (51) **H01L 45/00**
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
- (11) **2 037 707** (51) **H04W 24/00**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (11) **2 042 048** (51) **A42B 3/08**
(71) C&B Finantial LLC, 501 Silverside Road, Suite 105, Wilmington, DE, US
- (11) **2 050 451** (51) **A61K 31/473**
(71) Biovail Laboratories International (Barbados) SRL, Welches, Christ Church 17154, BB
- (11) **2 052 198** (51) **F26B 17/10**
(71) JSCD HOLDING, L.P., 2591 Dallas Parkway, Suite 300, Frisco, TX 75034, US
- (11) **2 054 707** (51) **G01M 17/02**
(71) inmess produktions GmbH, Europa Allee 7, 28309 Bremen, DE
- (11) **2 057 089** (51) **B65G 47/08**
(71) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
- (11) **2 059 554** (51) **C08J 7/00**
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **2 059 608** (51) **C12Q 1/68**
(71) Solace Pharmaceuticals UK Ltd., 6 Denne Hill Business Centre, Denne Hill Farm, Womensworld, Canterbury, Kent CT4 6HD, GB
- (11) **2 064 147** (51) **B81B 7/02**
(71) Réseaux MEMS, Société en Commandite, 800 Square Victoria, Suite 3700, Montreal, Quebec H4Z 1E9, CA
- (11) **2 067 583** (51) **B26F 1/14**
(71) SARONG S.p.A., Via C. Colombo 18, 42046 Reggiolo, IT
- (11) **2 070 607** (51) **B09C 1/00**
(71) Caridei, Francesco, Via Mondo, 10, 40127 Bologna (BO), IT
- (11) **2 071 969** (51) **A42C 2/00**
(71) C&B Finantial LLC, 501 Silverside Road, Suite 105, Wilmington, DE, US
- (11) **2 076 580** (51) **C09K 11/06**
(71) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (11) **2 082 948** (51) **B62D 25/10**
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (11) **2 088 121** (51) **C01B 13/10**
(71) "Oxy 3" Egger KG, Schiffgasse 8, 8600 Bruck an der Mur, AT
- (11) **2 089 901** (51) **H01L 23/14**
(71) Interplex QLP, Inc., 14-34 110th Street, Suite 301, College Point, NY 11356, US
- (11) **2 092 722** (51) **H04M 3/42**
(71) American Teleconferencing Services, Ltd., 3280 Peachtree Road NW Suite 1000, Atlanta, GA 30305, US
- (11) **2 095 061** (51) **G01B 5/20**
(71) Hexagon Metrology, Inc, 5051 Peachtree Corners Circus, Norcross, GA 30092, US
- (11) **2 097 092** (51) **A61K 38/00**
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (11) **2 098 782** (51) **F23D 11/00**
(71) BorgWarner BERU Systems GmbH, Möriestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **2 101 012** (51) **E04F 15/22**
(71) Attia, Patrick, 4 Rue Henri Turot, 75019 Paris, FR
Attia, Daniel, 22 Boulevard Voltaire, 75011 Paris, FR
- (11) **2 106 105** (51) **H04M 1/2745**
(71) Foxconn Communication Technology Corp., No. 151, Sec. 1 Nankan Rd., Lujihu Township Taoyuan County 338, TW
- (11) **2 111 795** (51) **A61B 5/154**
(71) Kaneka Corporation, 3-2-4, Nakanoshima, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (11) **2 112 578** (51) **G06F 3/033**
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (11) **2 114 474** (51) **A61L 27/40**
(71) Graftoss Limited, C/o Waikatolink Limited Level One, Core Facilities Building Waikato Innovation Park Ruakura Road, Hamilton, NZ
- (11) **2 114 819** (51) **B81B 3/00**
(71) Réseaux MEMS, Société en Commandite, 800 Square Victoria, Suite 3700, Montreal, Quebec H4Z 1E9, CA
- (11) **2 115 713** (51) **G08B 13/14**
(71) Mobil-S ApS, Vesterskovmark 15, 8970 Havndal, DK
- (11) **2 117 306** (51) **A61K 31/35**
(71) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101-3883, US
The Salk Institute For Biological Studies, 10010 N. Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037-1099, US
- (11) **2 120 062** (51) **G01S 13/18**
(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (11) **2 120 163** (51) **G06F 17/30**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 120 233** (51) **G10L 19/00**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (11) **2 120 625** (51) **A44C 5/00**
(71) GFPI SA, Eplatures-Grise 16, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
- (11) **2 120 922** (51) **A61K 31/35**
(71) Caleco Pharma Corp., 8275 S. Eastern Avenue, Suite 200, Las Vegas, NV 89123, US
- (11) **2 121 076** (51) **A61M 5/14**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4002 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Sr. 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **2 128 000** (51) **B62D 25/08**
(71) Tomforde, Johann H., Rottenburger Strasse 46, 71069 Sindelfingen, DE
- (11) **2 135 049** (51) **G01K 5/00**
(71) Anatech B.v., Nieuwstadterweg 3, 6136 KN Sittard, NL
PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (11) **2 142 128** (51) **A61B 18/18**
(71) Miramar Labs, Inc., 445 Indio Way, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **2 142 129** (51) **A61N 1/38**
(71) Miramar Labs, Inc., 445 Indio Way, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **2 142 195** (51) **A61K 31/737**
(71) Northern Innovations And Formulations Corp., 381 North Service Road West, Oakville, Ontario L6M 0H4, CA
- (11) **2 143 856** (51) **E04G 11/36**
(71) Etablissements Chapal, Chemin du Moulin, 42480 La Fouillouse, FR

- (11) **2 144 920** (51) **C07H 5/06**
(71) Diosamine Development Corporation, 280 Madison Avenue Suite 912-206, New York, NY 10016, US
Pharos Pharmaceuticals Inc., 110 Grosvenor Road, Rochester, NY 14610, US
- (11) **2 145 071** (51) **E06B 9/40**
(71) Kim, Sung Chul, 113-2, Galhyeon-dong Geyang-gu, Incheon 407-430, KR
Byeon, Tae-Woong, 779 Tamnip-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-510, KR
- (11) **2 146 288** (51) **G06F 17/30**
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
- (84) ES
- (11) **2 149 176** (51) **H01R 13/52**
(71) Tiefenbach Control Systems GmbH, Rombacher Hütte 18a, 44795 Bochum, DE
- (11) **2 149 199** (51) **H04B 3/54**
(71) Gigle Networks Limited, Scott House, 10 South St. Andrew Street Edinburgh EH2 2AZ, GB
- (11) **2 149 200** (51) **H04B 3/54**
(71) Gigle Networks Limited, Scott House, 10 South St. Andrew Street Edinburgh EH2 2AZ, GB
- (11) **2 150 649** (51) **D06M 15/17**
(71) Institute of Natural Fibres and Medicinal Plants, ul. Wojska Polskiego 71B, 60-630 Poznan, PL
- (11) **2 152 693** (51) **C07D 401/14**
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
The Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB
- (11) **2 153 968** (51) **B29C 44/60**
(71) KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE
- (11) **2 154 566** (51) **G02F 1/35**
(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (11) **2 156 017** (51) **E21C 35/24**
(71) Tiefenbach Control Systems GmbH, Rombacher Hütte 18a, 44795 Bochum, DE
- (11) **2 158 007** (51) **A62C 2/06**
(71) Stöbich Brandschutz GmbH, Pracherstieg 6, 38644 Goslar, DE
- (11) **2 158 542** (51) **G06F 12/00**
(71) Permabit Technology Corporation, Ten Canal Park 3rd Floor, Cambridge MA 02141, US
- (11) **2 160 220** (51) **A61N 1/00**
(71) Advanced Neuromodulation Systems, Inc., d/b/a St. Jude Medical Neuromodulation Division, 6901 Preston Road, Plano, TX 75024, US
- (11) **2 160 376** (51) **C07C 50/14**
(71) Hetero Drugs Limited, Hetero House 8-3-166/7/1 Erragadda, Hyderabad 500 018 Andhrapradesh, IN
- (11) **2 160 701** (51) **G06K 7/016**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (11) **2 162 710** (51) **G01J 3/44**
(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (11) **2 162 748** (51) **G01N 33/68**
(71) Applied Biosystems, LLC, 5781 Van Allen Way, Carlsbad CA 92008, US
- (11) **2 163 163** (51) **A23L 1/31**
(71) Creta Farm Societe Anonyme Industrial and Commercial trading as, 15th km National Road Rethymnon-Heraklion Latzimas of Arcadi, 74100 Rethymnon, GR
- (11) **2 164 814** (51) **C04B 14/04**
(71) Statoil ASA, Forusbeen 50, 4035 Stavanger, NO
- (11) **2 166 484** (51) **G06F 21/24**
(71) Sam International Medical Sport Provider, 21 rue de la Turbie, 98000 Monaco, MC
- (11) **2 167 165** (51) **A61M 1/36**
(71) Exthera Medical LLC, 813 Heinz Avenue, Berkeley, CA 94710, US
- (11) **2 167 707** (51) **C25B 9/12**
(71) Rotoboost AS, Trudvangveien 55, 3117 Tønsberg, NO
- (11) **2 168 374** (51) **H04N 5/913**
(71) Rovi Solutions Corporation, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
- (11) **2 168 446** (51) **A23L 3/36**
(71) Mayekawa Mfg. Co., Ltd., 14-15, Botan 3-chome, Koto-ku Tokyo 135-8482, JP
- (11) **2 168 818** (51) **B60R 16/02**
(71) Sistema S.r.l., Via Isaac Newton, 70, 50018 SCANDICCI, IT
Sistema S.R.L., Via I. Newton 70, 50018 Scandicci, IT
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **1 354 036** (51) **C12N 15/10**
(11) **1 588 145** (51) **G01N 33/68**
(11) **1 673 168** (51) **B01L 3/00**
(11) **1 701 945** (51) **C07D 295/03**
(11) **1 984 726** (51) **G01N 24/00**
(11) **2 041 105** (51) **C07D 295/185**
(11) **2 054 540** (51) **C40B 30/10**
(11) **2 069 358** (51) **C07D 493/10**
- (71) Aptina Imaging Corporation, c/o Citco Trustees (Cayman) Limited Regatta Office Park West Bay Road, Grand Cayman, Y1-1205, KY
- (11) **1 428 380** (51) **H04N 5/335**
(11) **1 563 544** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 574 042** (51) **H04N 3/15**
(11) **1 604 403** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 618 608** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 636 983** (51) **H04N 3/15**
(11) **1 649 517** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 649 685** (51) **H04N 3/15**
(11) **1 656 699** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 658 734** (51) **H04N 17/00**
(11) **1 661 389** (51) **H04N 3/15**
(11) **1 665 341** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 668 701** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 676 324** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 772 019** (51) **H04N 9/04**
(11) **1 782 478** (51) **H01L 27/146**
- (11) **1 828 815** (51) **G02B 3/00**
(11) **1 851 803** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 872 403** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 872 571** (51) **H04N 5/217**
(11) **1 878 214** (51) **H04N 3/15**
(11) **1 883 968** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 883 969** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 886 345** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 886 346** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 896 879** (51) **G02B 3/00**
(11) **1 908 109** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 911 265** (51) **H04N 3/15**
(11) **1 925 031** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 925 032** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 929 335** (51) **G02B 3/00**
(11) **1 929 528** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 929 529** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 932 180** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 938 623** (51) **H04N 9/73**
(11) **1 941 715** (51) **H04N 3/15**
(11) **1 974 385** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 974 549** (51) **H04N 9/04**
(11) **1 988 578** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 999 789** (51) **H01L 27/146**
(11) **1 999 790** (51) **H01L 27/146**
(11) **2 002 647** (51) **H04N 3/15**
(11) **2 020 032** (51) **H01L 27/146**
(11) **2 062 298** (51) **H01L 27/146**
(11) **2 096 674** (51) **H01L 27/146**
- (71) Arjowiggins Security, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (11) **1 687 484** (51) **D21H 21/40**
(11) **1 849 915** (51) **D21H 21/40**
(11) **1 917 396** (51) **D21H 21/42**
(11) **2 041 365** (51) **D21H 27/00**
(11) **2 049 731** (51) **D21H 21/40**
- (71) Burns Bros., Inc., 4949 SW Meadows Road, Suite 330, Lake Oswego, OR 97035, US
- (11) **1 651 452** (51) **B60C 11/00**
(11) **1 684 150** (51) **G05G 1/08**
(11) **1 684 995** (51) **B60C 11/00**
(11) **1 744 842** (51) **B21F 9/00**
(11) **1 786 656** (51) **B60P 7/15**
(11) **1 867 523** (51) **B60P 7/08**
- (71) COMEXI GROUP INDUSTRIES, S.A., Avda. Mas Pins, 135 Pol. Industrial de Girona, 17457 Riudellots de la Selva, ES
- (11) **1 705 009** (51) **B41F 27/00**
(11) **1 897 690** (51) **B41F 33/00**
(11) **1 932 669** (51) **B41F 31/00**
(11) **1 944 161** (51) **B41F 5/24**
(11) **2 055 482** (51) **B41F 33/00**
(11) **2 082 877** (51) **B41F 31/02**
(11) **2 085 223** (51) **B41F 5/24**
(11) **2 123 455** (51) **B41F 13/38**
- (71) Ebara Engineering Services Co., Ltd, 11-1, Haneda Ashi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8610, JP
- (11) **1 260 486** (51) **C02F 3/12**
(11) **1 270 514** (51) **C02F 3/12**
(11) **1 435 259** (51) **B01D 9/02**
(11) **1 449 813** (51) **C02F 3/28**
(11) **1 496 019** (51) **C02F 11/04**
(11) **1 577 268** (51) **C02F 1/469**
(11) **1 650 170** (51) **C02F 1/52**
(11) **1 698 595** (51) **C02F 11/14**
(11) **1 740 508** (51) **C02F 11/04**

(11) 1 849 751	(51) C02F 11/04	(11) 1 900 118	(51) H04B 7/24	(11) 1 961 140	(51) H04L 9/06
(71) FSI Acquisition Sub, LLC, 45 South Street, Hopkinton MA 01748, US		(11) 1 911 303	(51) H04Q 7/24	(11) 1 977 481	(51) H01L 23/02
(11) 1 555 965	(51) A61F 2/44	(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR		(11) 1 978 521	(51) G11B 27/10
(11) 1 622 550	(51) A61F 2/46	(11) 1 506 629	(51) H04B 7/26	(11) 1 997 097	(51) G09C 5/00
(11) 1 628 600	(51) A61F 2/44	(11) 1 561 292	(51) H04W 76/02	(11) 1 999 677	(51) H04L 9/00
(11) 1 648 353	(51) A61F 2/44	(11) 1 625 678	(51) H04B 7/26	(11) 1 999 885	(51) H04L 9/32
(11) 1 732 477	(51) A61F 2/44	(11) 1 629 611	(51) H04B 7/26	(11) 1 999 952	(51) H04N 5/76
(11) 1 744 710	(51) A61F 2/44	(11) 1 751 672	(51) G06F 17/00	(11) 2 014 093	(51) H04N 7/167
(11) 1 755 499	(51) A61F 2/44	(11) 1 882 367	(51) H04N 7/26	(11) 2 016 524	(51) H04L 9/00
(11) 1 755 503	(51) A61F 2/46	(71) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB		(11) 2 030 142	(51) G06F 21/00
(11) 1 784 147	(51) A61F 2/44	(11) 0 998 814	(51) H04N 5/00	(11) 2 044 771	(51) H04N 7/173
(11) 1 793 753	(51) A61B 17/70	(11) 1 080 580	(51) H04N 7/16	(11) 2 052 544	(51) H04N 7/24
(11) 1 807 026	(51) A61F 2/44	(11) 1 092 319	(51) H04N 5/913	(11) 2 056 597	(51) H04N 5/76
(11) 1 809 214	(51) A61F 2/44	(11) 1 166 562	(51) H04N 7/173	(11) 2 078 274	(51) G06F 21/00
(11) 1 865 891	(51) A61F 2/44	(11) 1 169 858	(51) H04N 7/16	(11) 2 080 367	(51) H04N 5/272
(11) 1 928 366	(51) A61F 2/46	(11) 1 290 885	(51) H04N 7/16	(11) 2 087 728	(51) H04N 5/445
(71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE		(11) 1 297 695	(51) H04N 5/76	(11) 2 093 764	(51) G11B 27/00
(11) 1 338 613	(51) C08F 290/06	(11) 1 316 036	(51) G06F 17/60	(11) 2 103 042	(51) H04W 16/14
(11) 1 501 424	(51) A61B 17/04	(11) 1 405 517	(51) H04N 7/16	(11) 2 119 230	(51) H04N 7/167
(11) 1 519 713	(51) A61K 9/00	(11) 1 410 140	(51) G06F 1/00	(11) 2 164 256	(51) H04N 5/783
(11) 1 594 475	(51) A61K 9/20	(11) 1 461 785	(51) G07F 17/32	(71) PALL CORPORATION, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US	
(11) 1 633 410	(51) A61L 31/14	(11) 1 502 437	(51) H04N 7/167	(11) 1 265 703	(51) B01J 20/04
(11) 1 660 552	(51) C08G 18/42	(11) 1 514 166	(51) G06F 1/00	(11) 1 379 212	(51) A61J 1/00
(11) 1 837 160	(51) B29C 61/00	(11) 1 532 683	(51) G06F 1/00	(11) 1 473 075	(51) B01D 67/00
(11) 1 954 744	(51) C08J 3/24	(11) 1 543 466	(51) G06F 17/60	(11) 1 578 527	(51) B01J 20/32
(11) 1 957 014	(51) A61F 2/82	(11) 1 582 023	(51) H04L 1/00	(11) 1 578 527	(51) B01J 20/32
(11) 1 969 026	(51) C08G 18/67	(11) 1 590 932	(51) H04L 9/32	(11) 1 625 198	(51) C12M 1/00
(11) 1 981 695	(51) B29C 61/00	(11) 1 599 998	(51) H04N 7/16	(11) 1 635 638	(51) A01N 1/02
(11) 1 981 919	(51) C08F 297/00	(11) 1 602 193	(51) H04L 9/00	(11) 1 763 386	(51) B01D 15/00
(11) 1 981 928	(51) C08G 18/42	(11) 1 629 672	(51) H04N 7/16	(11) 1 931 443	(51) B01D 29/11
(11) 1 984 037	(51) A61L 31/00	(11) 1 647 107	(51) H04L 9/14	(71) Panasonic System Networks Co., Ltd., 4-1-62, Minoshima Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP	
(11) 2 074 974	(51) A61F 13/08	(11) 1 728 173	(51) G06F 15/16	(11) 0 974 202	(51) H04L 5/14
(11) 2 075 279	(51) C08J 3/24	(11) 1 729 300	(51) G11B 27/10	(11) 0 990 311	(51) H04L 5/14
(71) Irdeto B.V., Jupiterstraat 42, 2132 HD Hoofddorp, NL		(11) 1 730 957	(51) H04N 5/783	(11) 1 095 464	(51) H04L 27/26
(11) 1 712 032	(51) H04L 9/06	(11) 1 747 584	(51) H01L 23/58	(11) 1 119 775	(51) G01R 31/28
(11) 1 807 965	(51) H04L 9/06	(11) 1 754 334	(51) H04L 9/32	(11) 1 341 337	(51) H04L 5/14
(11) 1 997 265	(51) H04L 9/06	(11) 1 757 095	(51) H04N 7/16	(11) 1 341 339	(51) H04L 5/14
(11) 2 044 723	(51) H04L 9/06	(11) 1 759 477	(51) H04L 9/00	(11) 1 398 898	(51) H04L 5/14
(11) 2 044 724	(51) H04L 9/06	(11) 1 761 861	(51) G06F 15/00	(11) 1 414 180	(51) H04L 5/14
(11) 2 092 684	(51) H04L 9/06	(11) 1 766 971	(51) H04N 7/173	(71) Perstorp France, 196 Allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR	
(11) 2 104 987	(51) H04L 9/06	(11) 1 782 163	(51) H04N 5/44	(11) 1 375 545	(51) C08G 18/02
(11) 2 153 365	(51) G06F 21/00	(11) 1 782 547	(51) H04N 7/16	(11) 1 406 938	(51) C08G 18/00
(11) 2 163 029	(51) H04L 9/06	(11) 1 803 052	(51) G06F 3/00	(11) 1 466 931	(51) C08G 18/02
(71) Leica Instruments (Singapore) Pte. Ltd., 12 Teban Gardens Crescent, 608924 Singapore, SG		(11) 1 803 299	(51) H04N 7/24	(11) 1 524 281	(51) C08G 18/08
(11) 1 293 818	(51) G02B 21/06	(11) 1 808 017	(51) H04N 7/167	(11) 1 583 787	(51) C08G 18/80
(11) 1 376 187	(51) G02B 21/00	(11) 1 835 743	(51) H04N 7/173	(11) 1 627 004	(51) C08G 18/80
(11) 1 387 202	(51) G02B 21/06	(11) 1 839 405	(51) H04L 9/00	(11) 1 697 438	(51) C08G 18/78
(11) 1 441 249	(51) G02B 21/00	(11) 1 851 965	(51) H04N 7/24	(11) 1 711 506	(51) C07F 7/10
(11) 1 443 353	(51) G02B 21/16	(11) 1 875 405	(51) H04L 9/18	(11) 1 833 785	(51) C07C 263/18
(11) 1 455 214	(51) G02B 21/00	(11) 1 877 948	(51) H04L 9/00	(11) 1 833 935	(51) C09D 175/04
(11) 1 565 777	(51) G02B 21/22	(11) 1 889 469	(51) H04N 5/00	(11) 1 966 168	(51) C07D 251/34
(11) 1 573 379	(51) G02B 21/22	(11) 1 889 477	(51) H04N 7/16	(11) 2 046 904	(51) C09D 175/04
(11) 1 604 608	(51) A61B 3/15	(11) 1 889 482	(51) H04N 7/24	(71) Pfisterer Kontaktsysteme GmbH, Rosenstrasse 44, 73650 Winterbach, DE	
(11) 1 666 948	(51) G02B 21/22	(11) 1 889 482	(51) H04N 7/24	(11) 1 249 911	(51) H02B 13/00
(11) 1 691 229	(51) G02B 21/00	(11) 1 891 616	(51) G08C 19/00	(11) 1 496 576	(51) H01R 13/53
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR		(11) 1 891 616	(51) G08C 19/00	(11) 1 876 682	(51) H02G 15/02
(11) 1 751 893	(51) H04B 7/26	(11) 1 911 278	(51) H04N 5/445	(11) 1 884 667	(51) F16B 31/02
(11) 1 770 543	(51) G06F 17/00	(11) 1 915 862	(51) H04N 5/91	(11) 1 885 025	(51) H01R 4/24
(11) 1 770 544	(51) G06F 17/00	(11) 1 917 560	(51) G03B 21/32	(11) 1 911 981	(51) F16B 31/02
(11) 1 891 536	(51) G06F 21/00	(11) 1 917 560	(51) H04H 9/00	(11) 2 031 707	(51) H01R 13/629
		(11) 1 920 546	(51) H04L 9/28		
		(11) 1 932 275	(51) H04L 9/28		
		(11) 1 934 883	(51) G06F 21/24		
		(11) 1 949 295	(51) G06F 12/14		
		(11) 1 949 589	(51) H04L 9/00		
		(11) 1 949 674	(51) H04N 5/445		
		(11) 1 949 689	(51) G06T 15/00		
		(11) 1 955 165	(51) G06F 11/30		

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	(11) 1 407 530	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 1 749 865	(51) <i>C09D 171/00</i>	(11) 1 345 236	(51) <i>G11C 16/10</i>
(11) 1 442 512	(51) <i>H02M 3/158</i>	(11) 1 801 090	(51) <i>C07C 41/24</i>	(11) 1 351 288	(51) <i>H01L 21/768</i>	(51) <i>H01L 21/768</i>
(11) 1 529 336	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 1 801 091	(51) <i>C07C 41/24</i>	(11) 1 355 234	(51) <i>G06F 11/10</i>	(51) <i>G06F 11/10</i>
(11) 1 540 804	(51) <i>H02M 1/00</i>	(11) 1 804 325	(51) <i>H01M 8/10</i>	(11) 1 361 541	(51) <i>G06T 7/20</i>	(51) <i>G06T 7/20</i>
(11) 1 604 442	(51) <i>H02J 9/02</i>	(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT	(11) 0 817 247	(51) <i>H01L 21/265</i>	(11) 1 361 603	(51) <i>H01L 21/3065</i>
(11) 1 652 286	(51) <i>H02M 1/00</i>	(11) 0 833 393	(51) <i>H01L 29/788</i>	(11) 1 363 292	(11) 1 367 644	(51) <i>G11C 16/10</i>
(11) 1 652 287	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 0 878 833	(51) <i>H01L 21/285</i>	(11) 1 369 922	(11) 1 367 644	(51) <i>H01L 23/495</i>
(11) 1 654 798	(51) <i>H02M 7/48</i>	(11) 0 915 478	(51) <i>G11C 16/00</i>	(11) 1 369 929	(11) 1 369 922	(51) <i>H01L 23/528</i>
(11) 1 656 729	(51) <i>H02M 3/22</i>	(11) 0 920 023	(51) <i>G11C 8/00</i>	(11) 1 376 471	(11) 1 369 929	(51) <i>H01L 31/0203</i>
(11) 1 665 509	(51) <i>H02M 3/02</i>	(11) 0 926 601	(51) <i>G06F 12/14</i>	(11) 1 377 040	(11) 1 376 471	(51) <i>G06T 7/20</i>
(11) 1 716 629	(51) <i>H02M 5/45</i>	(11) 0 950 959	(51) <i>G06F 15/78</i>	(11) 1 378 824	(11) 1 377 040	(51) <i>H04N 5/232</i>
(11) 1 754 305	(51) <i>H02M 7/48</i>	(11) 0 955 724	(51) <i>H03F 1/52</i>	(11) 1 378 825	(11) 1 378 824	(51) <i>G06F 9/38</i>
(11) 1 766 767	(51) <i>H02M 7/42</i>	(11) 0 967 554	(51) <i>G06F 17/00</i>	(11) 1 381 242	(11) 1 378 825	(51) <i>G06F 9/38</i>
(11) 1 792 388	(51) <i>H02M 7/48</i>	(11) 0 978 872	(51) <i>H01L 21/762</i>	(11) 1 383 039	(11) 1 381 242	(51) <i>H04N 9/64</i>
(11) 1 832 983	(51) <i>G06F 13/38</i>	(11) 0 979 011	(51) <i>H04N 7/36</i>	(11) 1 383 039	(11) 1 383 039	(51) <i>G06F 9/30</i>
(11) 1 833 155	(51) <i>H02M 7/48</i>	(11) 0 986 026	(51) <i>G06T 9/00</i>	(11) 1 387 395	(11) 1 383 039	(51) <i>H01L 21/3213</i>
(11) 1 847 009	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 0 986 100	(51) <i>H01L 21/8239</i>	(11) 1 387 476	(11) 1 387 395	(51) <i>H02M 1/12</i>
(11) 1 848 100	(51) <i>H02M 1/32</i>	(11) 0 991 115	(51) <i>H01L 21/311</i>	(11) 1 394 673	(11) 1 387 476	(51) <i>G06F 7/48</i>
(11) 1 850 470	(51) <i>H02M 7/217</i>	(11) 0 994 626	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 1 394 835	(11) 1 394 673	(51) <i>H01J 37/32</i>
(11) 1 855 512	(51) <i>G02B 6/00</i>	(11) 1 003 222	(51) <i>H01L 29/10</i>	(11) 1 400 600	(11) 1 400 600	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 1 864 164	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 1 005 079	(51) <i>H01L 21/8239</i>	(11) 1 403 383	(11) 1 403 383	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 1 867 035	(51) <i>H02M 7/537</i>	(11) 1 011 137	(51) <i>H01L 21/8239</i>	(11) 1 403 879	(11) 1 403 879	(51) <i>G11C 29/00</i>
(11) 1 872 469	(51) <i>H02J 3/38</i>	(11) 1 020 907	(51) <i>H01L 23/00</i>	(11) 1 403 909	(11) 1 403 909	(51) <i>H01L 21/02</i>
(11) 1 887 675	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 1 032 029	(51) <i>H01L 21/336</i>	(11) 1 403 927	(11) 1 403 927	(51) <i>H01L 21/105</i>
(11) 1 887 682	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 050 886	(51) <i>G11C 16/06</i>	(11) 1 406 447	(11) 1 406 447	(51) <i>H04N 7/26</i>
(11) 1 893 010	(51) <i>H02M 1/14</i>	(11) 1 071 133	(51) <i>H01L 27/105</i>	(11) 1 408 140	(11) 1 408 140	(51) <i>C23C 30/00</i>
(11) 1 897 213	(51) <i>H01F 5/02</i>	(11) 1 075 022	(51) <i>H01L 21/56</i>	(11) 1 408 405	(11) 1 408 405	(51) <i>G06F 9/30</i>
(11) 1 918 945	(51) <i>H01H 47/04</i>	(11) 1 089 453	(51) <i>H04B 3/54</i>	(11) 1 408 604	(11) 1 408 604	(51) <i>H02M 3/07</i>
(11) 1 925 010	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 096 695	(51) <i>H04B 3/54</i>	(11) 1 416 143	(11) 1 416 143	(51) <i>F02D 41/14</i>
(11) 1 925 194	(51) <i>H02M 7/48</i>	(11) 1 096 695	(51) <i>H04N 5/21</i>	(11) 1 416 720	(11) 1 416 720	(51) <i>H04N 1/64</i>
(11) 1 929 617	(51) <i>H02M 1/08</i>	(11) 1 100 260	(51) <i>H01L 21/8234</i>	(11) 1 420 415	(11) 1 420 415	(51) <i>G11C 16/10</i>
(11) 1 933 447	(51) <i>H02M 3/155</i>	(11) 1 102 319	(51) <i>H01L 21/8247</i>	(11) 1 420 442	(11) 1 420 442	(51) <i>H01L 21/762</i>
(11) 1 936 791	(51) <i>H02M 7/757</i>	(11) 1 104 023	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 1 420 457	(11) 1 420 457	(51) <i>H01L 29/78</i>
(11) 1 950 876	(51) <i>H01R 12/04</i>	(11) 1 104 198	(51) <i>H01L 21/8239</i>	(11) 1 420 542	(11) 1 420 542	(51) <i>H04L 9/00</i>
(11) 1 953 871	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 1 107 309	(51) <i>G11C 7/00</i>	(11) 1 422 661	(11) 1 422 661	(51) <i>G06T 5/00</i>
(11) 1 958 322	(51) <i>H02J 9/06</i>	(11) 1 122 735	(51) <i>H01L 21/308</i>	(11) 1 426 699	(11) 1 426 699	(51) <i>G11C 16/26</i>
(11) 1 961 099	(51) <i>H01H 9/30</i>	(11) 1 130 631	(51) <i>H01L 21/8247</i>	(11) 1 426 967	(11) 1 426 967	(51) <i>G11C 11/56</i>
(11) 1 964 140	(51) <i>H01H 37/76</i>	(11) 1 132 959	(51) <i>H01L 23/433</i>	(11) 1 427 010	(11) 1 427 010	(51) <i>H01L 21/764</i>
(11) 1 970 932	(51) <i>H04L 12/40</i>	(11) 1 139 421	(51) <i>G11C 5/14</i>	(11) 1 434 233	(11) 1 434 233	(51) <i>G11C 11/56</i>
(11) 1 980 059	(51) <i>H02M 7/48</i>	(11) 1 143 451	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 1 434 234	(11) 1 434 234	(51) <i>G11C 16/10</i>
(11) 1 986 315	(51) <i>G01R 19/32</i>	(11) 1 152 621	(51) <i>H01L 21/8247</i>	(11) 1 434 235	(11) 1 434 235	(51) <i>G11C 16/26</i>
(11) 2 005 201	(51) <i>H02M 3/158</i>	(11) 1 156 524	(51) <i>G11C 7/16</i>	(11) 1 434 257	(11) 1 434 257	(51) <i>H01L 27/115</i>
(11) 2 009 777	(51) <i>G06G 7/16</i>	(11) 1 158 525	(51) <i>H04N 7/30</i>	(11) 1 434 258	(11) 1 434 258	(51) <i>H01L 21/8247</i>
(11) 2 012 250	(51) <i>H05K 3/34</i>	(11) 1 173 025	(51) <i>G05F 3/24</i>	(11) 1 435 657	(11) 1 435 657	(51) <i>H01L 21/8247</i>
(11) 2 018 091	(51) <i>H02M 7/48</i>	(11) 1 178 383	(51) <i>G11C 16/16</i>	(11) 1 443 417	(11) 1 443 417	(51) <i>G06F 15/78</i>
(11) 2 025 052	(51) <i>H02M 3/156</i>	(11) 1 178 491	(51) <i>H01L 29/788</i>	(11) 1 443 418	(11) 1 443 418	(51) <i>G06F 15/78</i>
(11) 2 053 729	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 1 178 540	(51) <i>G11C 11/56</i>	(11) 1 443 669	(11) 1 443 669	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 2 056 440	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 193 715	(51) <i>H01L 23/58</i>	(11) 1 445 958	(11) 1 445 958	(51) <i>H04N 7/26</i>
(11) 2 070 401	(51) <i>H01R 13/53</i>	(11) 1 193 758	(51) <i>G11C 11/56</i>	(11) 1 447 742	(11) 1 447 742	(51) <i>G06F 9/318</i>
(11) 2 087 558	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 1 199 725	(51) <i>B60R 21/01</i>	(11) 1 450 261	(11) 1 450 261	(51) <i>G06F 12/14</i>
(11) 2 102 977	(51) <i>H01R 12/32</i>	(11) 1 203 701	(51) <i>G01D 5/24</i>	(11) 1 452 993	(11) 1 452 993	(51) <i>G06F 19/00</i>
(11) 2 113 967	(51) <i>H05K 1/18</i>	(11) 1 219 934	(51) <i>G11C 11/406</i>	(11) 1 460 542	(11) 1 460 542	(51) <i>G06F 11/10</i>
(11) 2 117 285	(51) <i>H02M 3/156</i>	(11) 1 251 521	(51) <i>H01M 8/10</i>	(11) 1 460 765	(11) 1 460 765	(51) <i>H03M 13/13</i>
(11) 2 118 992	(51) <i>H03J 3/08</i>	(11) 1 258 937	(51) <i>G11C 16/14</i>	(11) 1 465 365	(11) 1 465 365	(51) <i>H04L 9/06</i>
(11) 2 118 994	(51) <i>H02M 1/08</i>	(11) 1 271 552	(51) <i>G11B 20/10</i>	(11) 1 477 651	(11) 1 477 651	(51) <i>F02D 35/02</i>
(11) 2 135 352	(51) <i>H02H 7/16</i>	(11) 1 274 079	(51) <i>H01L 21/28</i>	(11) 1 480 271	(11) 1 480 271	(51) <i>H01L 23/544</i>
(11) 2 140 542	(51) <i>H01L 23/40</i>	(11) 1 278 234	(51) <i>H04N 9/04</i>	(11) 1 482 449	(11) 1 482 449	(51) <i>G06T 9/00</i>
(11) 2 145 368	(51) <i>C09D 127/16</i>	(11) 1 289 309	(51) <i>G06F 12/02</i>	(11) 1 484 927	(11) 1 484 927	(51) <i>H04N 7/64</i>
(11) 2 149 151	(51) <i>C07C 41/24</i>	(11) 1 293 905	(51) <i>H04N 7/28</i>	(11) 1 487 015	(11) 1 487 015	(51) <i>H01L 23/485</i>
(71) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT	(11) 1 679 352	(51) <i>C07C 41/24</i>	(11) 1 300 888	(51) <i>H01L 29/792</i>	(11) 1 487 030	(51) <i>H01L 51/30</i>
(11) 1 719 750	(51) <i>C07C 41/24</i>	(11) 1 300 984	(11) 1 300 984	(51) <i>H01L 27/02</i>	(11) 1 487 100	(51) <i>H03F 3/68</i>
(11) 1 719 751	(51) <i>C07C 41/24</i>	(11) 1 304 792	(11) 1 304 792	(51) <i>H02M 5/293</i>	(11) 1 487 101	(51) <i>G06F 13/42</i>
		(11) 1 310 993	(11) 1 310 993	(51) <i>H01L 21/60</i>	(11) 1 496 444	(51) <i>G06F 13/42</i>
		(11) 1 320 129	(11) 1 320 129	(51) <i>H01L 21/60</i>	(11) 1 496 611	(51) <i>H03F 1/02</i>
		(11) 1 333 473	(11) 1 333 473	(51) <i>H01L 21/28</i>	(11) 1 503 423	(51) <i>H01L 29/78</i>
					(11) 1 507 232	(51) <i>G06T 5/00</i>
					(11) 1 511 042	(51) <i>G11C 11/34</i>

(11) 1 511 170	(51) H03F 1/08	(11) 1 677 178	(51) G06F 3/033	(11) 1 788 765	(51) H04L 25/02
(11) 1 513 252	(51) H03G 7/00	(11) 1 677 348	(51) H01L 21/8247	(11) 1 790 988	(51) G01P 15/125
(11) 1 513 270	(51) H04B 7/01	(11) 1 686 620	(51) H01L 21/768	(11) 1 791 245	(51) H02M 3/07
(11) 1 515 271	(51) G06T 1/60	(11) 1 688 959	(51) G11C 16/34	(11) 1 793 465	(51) H02H 3/33
(11) 1 519 530	(51) H04L 29/06	(11) 1 689 217	(51) H05K 5/02	(11) 1 793 497	(51) H03K 17/96
(11) 1 526 548	(51) G11C 29/00	(11) 1 691 484	(51) H03K 17/082	(11) 1 798 764	(51) H01L 21/762
(11) 1 533 971	(51) H04L 29/06	(11) 1 691 580	(51) H05B 33/08	(11) 1 801 896	(51) H01L 45/00
(11) 1 535 665	(51) B01L 3/00	(11) 1 691 581	(51) H05B 33/08	(11) 1 804 281	(51) H01L 21/3065
(11) 1 535 878	(51) B81B 3/00	(11) 1 693 697	(51) G02F 1/01	(11) 1 804 289	(51) H01L 21/8247
(11) 1 536 480	(51) H01L 29/423	(11) 1 693 960	(51) H03K 3/0231	(11) 1 804 293	(51) H01L 27/115
(11) 1 541 991	(51) G01N 21/25	(11) 1 696 218	(51) G01L 23/22	(11) 1 804 294	(51) H01L 27/115
(11) 1 547 688	(51) B01L 3/00	(11) 1 699 054	(51) G11C 11/56	(11) 1 812 839	(51) G05F 1/10
(11) 1 548 275	(51) F02P 3/04	(11) 1 705 352	(51) F02D 35/02	(11) 1 813 916	(51) G01C 22/00
(11) 1 557 982	(51) H04L 12/28	(11) 1 705 353	(51) F02D 35/02	(11) 1 814 173	(51) H01L 51/00
(11) 1 564 886	(51) H03K 5/13	(11) 1 705 359	(51) F02D 41/34	(11) 1 826 937	(51) H04L 1/08
(11) 1 565 034	(51) H04R 19/04	(11) 1 707 931	(51) G01L 1/20	(11) 1 832 841	(51) G01C 19/56
(11) 1 571 636	(51) G08C 23/04	(11) 1 713 083	(51) G11C 16/16	(11) 1 835 507	(51) G11C 8/08
(11) 1 577 656	(51) G01L 9/00	(11) 1 715 405	(51) G06F 1/32	(11) 1 835 618	(51) H03K 5/15
(11) 1 577 952	(51) H01L 29/78	(11) 1 715 580	(51) H03H 9/02	(11) 1 835 635	(51) H04B 3/54
(11) 1 580 694	(51) G06T 11/40	(11) 1 717 334	(51) C23C 14/18	(11) 1 837 629	(51) G01D 5/244
(11) 1 589 578	(51) H01L 23/544	(11) 1 717 708	(51) G06F 12/10	(11) 1 840 901	(51) G11C 11/56
(11) 1 591 858	(51) G05F 3/30	(11) 1 717 753	(51) G06T 1/60	(11) 1 843 422	(51) H01M 8/04
(11) 1 598 932	(51) H03F 1/22	(11) 1 717 817	(51) G11C 16/34	(11) 1 843 465	(51) H03F 3/217
(11) 1 603 243	(51) H03K 23/66	(11) 1 717 849	(51) H01L 21/336	(11) 1 843 587	(51) H04N 7/01
(11) 1 603 339	(51) H04N 7/24	(11) 1 717 850	(51) H01L 21/336	(11) 1 845 660	(51) H04L 12/28
(11) 1 605 400	(51) G06T 1/60	(11) 1 717 861	(51) H01L 27/24	(11) 1 850 369	(51) H01L 21/027
(11) 1 605 403	(51) G06T 5/20	(11) 1 719 993	(51) G01L 7/08	(11) 1 851 804	(51) H01L 29/78
(11) 1 607 865	(51) G06F 11/14	(11) 1 720 087	(51) G06F 1/08	(11) 1 855 379	(51) H03F 1/30
(11) 1 608 063	(51) H03K 3/03	(11) 1 722 466	(51) H02M 3/335	(11) 1 858 027	(51) G11C 16/26
(11) 1 612 949	(51) H03M 13/15	(11) 1 724 687	(51) G06F 11/10	(11) 1 858 075	(51) H01L 21/84
(11) 1 612 950	(51) H03M 13/15	(11) 1 724 788	(51) G11C 29/00	(11) 1 859 481	(51) H01L 21/768
(11) 1 615 441	(51) H04N 7/26	(11) 1 727 287	(51) H03M 3/02	(11) 1 862 926	(51) G06F 17/50
(11) 1 615 447	(51) H04N 7/50	(11) 1 729 199	(51) G06F 1/12	(11) 1 863 089	(51) H01L 27/105
(11) 1 617 178	(51) G01C 19/56	(11) 1 729 303	(51) G11C 11/56	(11) 1 863 157	(51) H02M 3/156
(11) 1 618 955	(51) B01L 3/00	(11) 1 732 121	(51) H01L 21/762	(11) 1 865 505	(51) G11B 15/18
(11) 1 622 300	(51) H04L 7/02	(11) 1 732 329	(51) H04N 7/26	(11) 1 865 592	(51) H02M 3/335
(11) 1 624 284	(51) G01C 19/56	(11) 1 734 591	(51) H01L 33/00	(11) 1 868 247	(51) H01L 29/78
(11) 1 624 285	(51) G01C 19/56	(11) 1 735 900	(51) H02M 1/00	(11) 1 869 814	(51) H04L 1/18
(11) 1 624 286	(51) G01C 19/56	(11) 1 741 671	(51) H01L 21/768	(11) 1 870 687	(51) G01L 19/00
(11) 1 624 325	(51) G02B 6/12	(11) 1 742 143	(51) G06F 1/32	(11) 1 873 821	(51) H01L 21/74
(11) 1 625 624	(51) H01L 29/745	(11) 1 742 226	(51) G11C 13/02	(11) 1 873 822	(51) H01L 21/762
(11) 1 626 283	(51) G01P 15/125	(11) 1 742 249	(51) H01L 21/04	(11) 1 873 837	(51) H01L 29/06
(11) 1 626 411	(51) G11C 11/34	(11) 1 742 251	(51) H01L 21/20	(11) 1 875 591	(51) H02M 3/156
(11) 1 628 484	(51) H04N 7/26	(11) 1 742 257	(51) H01L 21/336	(11) 1 876 643	(51) H01L 23/495
(11) 1 630 657	(51) G06F 3/06	(11) 1 742 272	(51) H01L 29/78	(11) 1 879 229	(51) H01L 27/02
(11) 1 630 881	(51) H01L 51/00	(11) 1 745 505	(51) H01L 21/78	(11) 1 881 505	(51) G11C 29/16
(11) 1 630 882	(51) H01L 51/00	(11) 1 746 712	(51) H02M 3/157	(11) 1 881 527	(51) H01L 21/762
(11) 1 635 397	(51) H01L 29/06	(11) 1 746 756	(51) H04L 1/06	(11) 1 881 745	(51) H05B 41/36
(11) 1 635 399	(51) H01L 29/78	(11) 1 748 538	(51) H02M 1/00	(11) 1 884 785	(51) G01R 19/04
(11) 1 638 337	(51) H04N 7/26	(11) 1 750 281	(51) G11C 16/28	(11) 1 884 786	(51) G01R 19/22
(11) 1 640 850	(51) G06F 1/26	(11) 1 750 467	(51) H04Q 7/36	(11) 1 885 646	(51) B81C 1/00
(11) 1 641 029	(51) H01L 21/04	(11) 1 753 022	(51) H01L 21/336	(11) 1 892 600	(51) G05F 1/56
(11) 1 643 441	(51) G06T 3/40	(11) 1 762 925	(51) G06F 3/033	(11) 1 901 308	(51) G11C 16/04
(11) 1 643 558	(51) H01L 29/78	(11) 1 762 943	(51) G06F 13/40	(11) 1 907 811	(51) G01L 9/06
(11) 1 643 649	(51) H03L 7/197	(11) 1 763 037	(51) G11C 13/02	(11) 1 908 096	(51) H01L 21/04
(11) 1 645 847	(51) G01C 19/56	(11) 1 763 078	(51) H01L 25/065	(11) 1 908 101	(51) H01L 21/336
(11) 1 646 133	(51) H02M 3/335	(11) 1 764 597	(51) G01L 9/00	(11) 1 908 728	(51) C01B 3/06
(11) 1 650 858	(51) H02M 3/158	(11) 1 770 369	(51) G01C 22/00	(11) 1 909 350	(51) H01M 8/06
(11) 1 650 979	(51) H04N 9/04	(11) 1 770 772	(51) H01L 21/8247	(11) 1 909 398	(51) H04B 1/10
(11) 1 653 617	(51) H03K 3/0231	(11) 1 772 773	(51) G03F 7/00	(11) 1 909 400	(51) H04B 1/10
(11) 1 659 637	(51) H01L 29/78	(11) 1 775 827	(51) H02M 3/156	(11) 1 911 075	(51) H01L 21/336
(11) 1 659 638	(51) H01L 29/78	(11) 1 775 880	(51) H04L 9/30	(11) 1 911 645	(51) B60T 8/174
(11) 1 659 640	(51) H01L 31/18	(11) 1 780 888	(51) H03H 7/12	(11) 1 913 462	(51) G06F 3/043
(11) 1 667 461	(51) H04N 7/26	(11) 1 786 031	(51) H01L 21/336	(11) 1 914 226	(51) C07D 213/30
(11) 1 675 181	(51) H01L 27/115	(11) 1 786 036	(51) H01L 27/115	(11) 1 918 986	(51) H01L 21/336
(11) 1 677 073	(51) G01C 19/56	(11) 1 788 624	(51) H01L 23/48	(11) 1 930 801	(51) G06F 3/01
(11) 1 677 177	(51) G06F 3/033	(11) 1 788 701	(51) H03F 3/217	(11) 1 932 336	(51) H04N 5/232

- (11) **1 933 316** (51) **G11B 19/04**
 (11) **1 933 469** (51) **H04B 1/707**
 (11) **1 940 028** (51) **H03K 19/0185**
 (11) **1 945 561** (51) **B81B 7/02**
 (11) **1 947 053** (51) **B81B 3/00**
 (11) **1 947 761** (51) **H02P 29/00**
 (11) **1 959 233** (51) **G01C 19/56**
 (11) **1 959 562** (51) **H03D 1/22**
 (11) **1 962 054** (51) **G01C 19/56**
 (11) **1 962 421** (51) **H03H 1/02**
 (11) **1 965 283** (51) **G05F 1/56**
 (11) **1 971 031** (51) **H03M 1/12**
 (11) **1 987 344** (51) **G01N 21/00**
 (11) **1 988 366** (51) **G01D 5/24**
 (11) **1 990 914** (51) **H03H 9/00**
 (11) **1 990 916** (51) **H03K 7/06**
 (11) **1 993 225** (51) **H04L 1/06**
 (11) **1 995 660** (51) **G06F 5/06**
 (11) **1 997 148** (51) **H01L 29/78**
 (11) **2 012 415** (51) **H02M 1/15**
 (11) **2 015 357** (51) **H01L 21/8229**
 (11) **2 015 434** (51) **H02M 3/07**
 (11) **2 017 906** (51) **H01L 45/00**
 (11) **2 023 082** (51) **G01C 19/56**
 (11) **2 023 392** (51) **H01L 27/02**
 (11) **2 026 283** (51) **G06T 11/00**
 (11) **2 026 467** (51) **H03M 1/06**
 (11) **2 026 493** (51) **H04L 7/02**
 (11) **2 028 504** (51) **G01R 33/02**
 (11) **2 028 584** (51) **G06F 3/033**
 (11) **2 032 255** (51) **B01L 3/00**
 (11) **2 033 289** (51) **H02J 1/10**
 (11) **2 034 518** (51) **H01L 27/105**
 (11) **2 037 499** (51) **H01L 23/50**
 (11) **2 041 921** (51) **H04L 12/28**
 (11) **2 048 207** (51) **C09G 1/02**
 (11) **2 048 896** (51) **H04R 29/00**
 (11) **2 051 935** (51) **C01B 21/24**
 (11) **2 055 000** (51) **H03F 3/00**
 (11) **2 055 668** (51) **B81C 1/00**
 (11) **2 057 735** (51) **H03F 3/00**
 (11) **2 061 152** (51) **H03M 1/00**
 (11) **2 063 534** (51) **H03M 1/06**
 (11) **2 066 012** (51) **H02M 3/335**
 (11) **2 075 708** (51) **G06F 13/40**
 (11) **2 075 710** (51) **G06F 13/42**
 (11) **2 083 244** (51) **G01C 5/06**
 (11) **2 083 276** (51) **G01P 15/08**
 (11) **2 086 288** (51) **H05B 33/08**
 (11) **2 087 678** (51) **H04L 25/49**
 (11) **2 088 671** (51) **H03F 3/217**
 (11) **2 094 030** (51) **H04R 29/00**
 (11) **2 096 448** (51) **G01P 15/12**
 (11) **2 096 816** (51) **H04L 27/20**
 (11) **2 096 818** (51) **H04L 27/34**
 (11) **2 107 041** (51) **B82B 3/00**
 (11) **2 112 796** (51) **H04L 27/26**
 (11) **2 119 155** (51) **H04L 25/03**
 (11) **2 120 124** (51) **G05F 3/30**
 (11) **2 121 513** (51) **B81B 7/00**
 (11) **2 124 331** (51) **H03F 1/30**
 (11) **2 132 868** (51) **H02N 1/00**
 (11) **2 141 746** (51) **H01L 31/042**
 (11) **2 141 748** (51) **H01L 31/052**
 (11) **2 150 058** (51) **H04N 7/24**
 (11) **2 150 065** (51) **H04N 13/00**
 (11) **2 159 800** (51) **G11C 8/08**
- (11) **2 159 802** (51) **G11C 16/02**
 (11) **2 160 080** (51) **H05B 41/288**
 (11) **2 166 656** (51) **H02M 3/07**
 (11) **2 168 909** (51) **B81B 3/00**
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
 Hynix Semiconductor Inc., San 136-1, Amiri, Bubal-eub, Ichon-si, Kyoungki-do 467-701, KR
- (11) **1 624 463** (51) **G11C 29/00**
 (11) **1 672 647** (51) **G11C 29/00**
 (11) **1 729 302** (51) **G11C 11/56**
 (11) **1 748 446** (51) **G11C 11/56**
 (11) **1 870 901** (51) **G11C 11/56**
 (11) **1 883 076** (51) **G11C 16/10**
 (11) **1 892 720** (51) **G11C 11/56**
 (11) **1 901 309** (51) **G11C 16/04**
- (71) Symyx Solutions, Inc., 415 Oakmead Parkway, Sunnyvale CA 94085, US
- (11) **1 501 840** (51) **C07F 5/00**
 (11) **1 751 169** (51) **C07F 7/00**
 (11) **1 794 196** (51) **C08F 10/00**
 (11) **1 879 833** (51) **C01G 51/00**
 (11) **1 890 805** (51) **B01J 23/00**
 (11) **1 900 434** (51) **B01L 3/00**
 (11) **1 949 070** (51) **G01N 1/38**
 (11) **2 104 755** (51) **C40B 30/00**
- (71) TRANSGENE S.A., Boulevard Gonthier d'Andernach Parc d'Innovation, CS80166, 67405 Illkirch Graffenstaden Cedex, FR
- (11) **1 149 916** (51) **C12N 15/86**
 (11) **1 648 931** (51) **C07K 14/54**
 (11) **1 944 318** (51) **C07K 14/54**
 (11) **2 013 229** (51) **C07K 14/025**
 (11) **2 013 230** (51) **C07K 14/025**
 (11) **2 029 169** (51) **A61K 39/39**
 (11) **2 029 756** (51) **C12N 15/863**
 (11) **2 040 748** (51) **A61K 39/39**
- (71) Tyco Electronics Subsea Communications LLC, 412 Mount Kemble Avenue, Morristown NJ 07960, US
- (11) **1 060 589** (51) **H04J 14/06**
 (11) **1 238 301** (51) **G02B 6/44**
 (11) **1 248 393** (51) **H04B 10/18**
 (11) **1 257 079** (51) **H04J 14/02**
 (11) **1 305 856** (51) **H01S 3/30**
 (11) **1 323 217** (51) **H01S 3/30**
 (11) **1 372 277** (51) **H04B 10/17**
 (11) **1 447 697** (51) **G02B 6/50**
 (11) **1 494 393** (51) **H04L 12/24**
 (11) **1 511 201** (51) **H04B 10/18**
 (11) **1 574 893** (51) **G02F 1/01**
 (11) **1 635 505** (51) **H04L 12/24**
 (11) **1 675 282** (51) **H04B 10/158**
 (11) **1 675 295** (51) **H04L 1/00**
 (11) **1 676 193** (51) **H03M 13/45**
 (11) **1 695 120** (51) **G02B 6/26**
 (11) **2 056 494** (51) **H04B 10/18**
- (11) **1 187 276** (51) **H01S 3/30**
 (72) Onaka, Miki, c/o Fujitsu Limited, 4-1-1, Kamikodanaka, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Tanaka, Tomoto, c/o Fujitsu Hokkaido Digital Technology Limited 3-1, Nishi 4-chome, Kita 7-jo, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
 Hayashi, Etsuko, c/o Fujitsu Limited, 4-1-1, Kamikodanaka, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Sugaya, Yasushi, c/o Fujitsu Limited, 4-1-1, Kamikodanaka, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Kinoshita, Susumu, c/o Fujitsu Network Communications, Inc., 2801 Telecom Parkway, Richardson, Texas 75082, US
- (11) **1 318 194** (51) **C12N 15/09**
 (72) KISHIMOTO, Tadimitsu, 3-5-31, Nakanocho, Tondabayashi-shi, Osaka 584-0021, JP
 NAKA, Tetsuji, 4-14, Toneyama 2-chome, Toyonaka-shi, Osaka 560-0045, JP
- (11) **1 362 860** (51) **C07F 5/02**
 (72) Ikeno, Ikuyo, 3-7-22, Sagisu Fukushima-ku, Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP
 Moriguchi, Toshimitsu, 5-1-205, Nishimachi, Takatsuki-shi, Osaka 569-0854, JP
 Mitsui, Hitoshi, 4-6, Oazakanmaki Kanmaki-cho, Kitakatsuragi-gun, Nara 639-0214, JP
 Iida, Toshiya, 2-3-2-803, Kamotanidai, Sakai-shi, Osaka 590-0138, JP
- (11) **1 381 200** (51) **H04L 29/06**
 (72) Takahashi, Hideaki, c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 Omae, Koji, c/o Intellectual Property Department, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 Okajima, Ichiro, c/o Intellectual Property Department, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 Umeda, Narumi, c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagata-Cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 413 272** (51) **A61F 13/15**
 (72) MIZUTANI, Satoshi, c/o Technical Center Uni-Charm Corporation, 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
 YAMAKI, Koichi, c/o Technical Center Uni-Charm Corporation, 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
 NODA, Yuki, c/o Technical Center Uni-Charm Corporation, 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
 TOKUMOTO, Megumi, c/o Technical Center Uni-Charm Corporation, 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
 SAKAI, Akane, c/o Technical Center Uni-Charm Corporation, 531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
- (11) **1 493 867** (51) **D21H 23/58**
 (72) Ueberschaer, Manfred, Kiefernweg 3, 89547 Gerstetten, DE
 Henninger, Christoph, Normannenweg 14, 89522 Heidenheim, DE
 Wozny, Eckard, Bussardweg 53, 89520 Heidenheim, DE

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 133 551** (51) **C12C 1/18**
 (72) Triantafyllou Öste, Angeliki Dr, Karbinvägen 5, 226 49 Lund, SE

- Kaipf, Horst, Siedlungsring 59, 89415 Lauingen, DE
- (11) **1 510 741** (51) **F16K 31/00**
(72) Miyazoe, Shinji SMC K.K. Tsukuba Gijutsu Ctr., 2-2, Kinunodai 4-chome Yawara-mura, Tsukuba-gun Ibaraki-ken 300-2493, JP
Ishikawa, Makoto SMC K.K. Tsukuba Gijutsu Ctr., 2-2, Kinunodai 4-chome Yawara-mura, Tsukuba-gun Ibaraki-ken 300-2493, JP
- (11) **1 524 222** (51) **B65H 29/12**
(72) Palamides, Stefano, Hans-Kudlich Str.1, 71120 Grafenau, DE
Oldenkott, Johannes, Tannweg 42, 75382 Althengstett, DE
Pfeiffer, Wolfgang, Dornröschenweg 57, 70567 Stuttgart, DE
- (11) **1 525 313** (51) **C12N 15/50**
(72) BROWNIE, John, Royal veterinary college, Hawkshead Lane, North Mymms, Hartfield, Herts AL9 7TA, GB
CHALKER, Victoria, Jane, R & S Infections Lab., Centre for Infections 61 Colindale Avenue, London NW9 5EQ, GB
ERLES, Kerstin, Royal veterinary college, Hawkshead Lane, North Mymms, Hartfield, Herts AL9 7TA, GB
- (11) **1 541 553** (51) **C07D 209/08**
(72) KAMIYA, Shouji c/o KYOTO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 38, Nishinokyo Tsukinowa-cho, Nakakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8444, JP
UKAI, Miho c/o KYOTO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 38, Nishinokyo Tsukinowa-cho, Nakakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8444, JP
TAKAHASHI, Kenji c/o KYOTO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 38, Nishinokyo Tsukinowa-cho, Nakakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8444, JP
TARUMI, Tadatsugu c/o KYOTO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 38, Nishinokyo Tsukinowa-cho, Nakakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8444, JP
KASAI, Masavasu c/o KYOTO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 38, Nishinokyo Tsukinowa-cho, Nakakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8444, JP
YOSHIMI, Akihisa c/o KYOTO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 38, Nishinokyo Tsukinowa-cho, Nakakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8444, JP
SHIRAHASE, Hiroaki KYOTO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 38, Nishinokyo Tsukinowa-cho, Nakakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8444, JP
- (11) **1 598 372** (51) **C08F 2/00**
(72) UEDA, Takashi, C/o Takasago Kogyo-sho, Kaneka Corporation, 1-8, Takasagocho-miyamaecho Takasago-shi, Hyogo 6760027, JP
TAKEDA, Yoshinori C/o Takasago Kogyo-sho, Kaneka Corporation, 1-8, Takasagocho-miyamaecho Takasago-shi, Hyogo 6760027, JP
- (11) **1 619 245** (51) **C12N 5/08**
(72) Yanaga, Hiroko, Yanaga Clinic and Tissue Culture Laboratory 3F Tenjin 122 Bldg 1-2-12 Tenjin Chuo-ku, Fukuoka 801-0001, JP
Yanaga, Katsu, Yanaga Clinic and Tissue Culture Laboratory 3F Tenjin 122 Bldg. 1-2-12 Tenjin Chuo-ku, Fukuoka 810-0001, JP
- (11) **1 655 593** (51) **G01M 11/06**
(72) Suita, Kazutsugu, c/o Toyota Jidosh Kaishiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (11) **1 660 055** (51) **A61K 9/70**
(72) MEYER, Elisabeth, Kreuzberg 31c, 83714 Miesbach, DE
ALTENSCHÖPFER, Peter, Holzauweg 11, 83677 Greiling, DE
BAUMANN, Angelika, Auf der Grün 7, 83714 Miesbach, DE
MCLEOD, Sarah, Kirchenstrasse 74, 81675 München, DE
- (11) **1 681 352** (51) **C12N 15/54**
(72) Froberg, Claus, Pilzwald 17, 14532 Kleinmachnow, DE
Walter, Lennart, Herzhorner Rhin 65, 25348 Engelbrechtsche Wildnis, DE
Lörz, Horst, Ramckeweg 6a, 22589 Hamburg, DE
Stellbrink, Martina, Oettingenstrasse 28, 80538 München, DE
Lütticke, Stephanie, Lange Reihe 22, 20099 Hamburg, DE
Kossmann, Jens, 27 Otto du Plessis Rd, Somerset West 7130, ZA
- (11) **1 683 725** (51) **B65D 1/20**
(72) Vitarelli, Mario, Via dei Salcetti, 61, 56019 Nodica - Vecchiano (PI), IT
- (11) **1 724 763** (51) **G11B 7/007**
(72) Suh, Sang Woon, 9-1003, Mujigae Apt., Seocho 2(i)-dong, Seocho-gu Seoul 137-771, KR
Kim, Jin Yong, 109-602, SunkyungAPT Topmaeu, Yatap-dong Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-928, KR
- (11) **1 752 022** (51) **H05B 33/08**
(72) SCIANNA, Carlo, 1110 Wexford Court, Des Plaines, IL 60016, US
JANIK, Raymond G, 1097 Belter Drive, Wheaton, IL 60187, US
- (11) **1 761 440** (51) **B65D 75/58**
(72) HAEFELE, Peter, Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
MIKULA, Christian, Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (11) **1 772 120** (51) **A61F 2/84**
(72) Arbefeuille, Samuel, 1410 Coolidge Street, Hollywood, FL 33020, US
Berra, Humberto, 12100 Limestone Way, Cooper City, FL 33026, US
Ouellette, Gerry, 10671 N.W. 17th Court, Coral Springs, FL 33071, US
- (11) **1 773 893** (51) **C08F 2/22**
(72) CHOW, Pei Yong Edwin, c/o Institute of Bioengineering and Nanotechnology 31 Biopolis Way No. 04-01 Nanos, Singapore 138669, SG
YANG, Yi Yan, c/o Institute of Bioengineering and Nanotechnology 31 Biopolis Way No. 04-01 Nanos, Singapore 138669, SG
- (11) **1 791 849** (51) **C07F 7/18**
(72) LIU, Xiaodong, 10167 Camberley Lane, Cupertino, CA 95014, US
POHL, Christopher, A., 32572 Monterey Court, Union City, CA 94587, US
BORDUNOV, Andrei, V., 406 J Union Avenue, Campbell, CA 95008, US
AVDALOVIC, Nebojsa, No. 1715, 20488 Stevens Creek Boulevard, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 797 369** (51) **F23D 14/06**
(72) DANE, Bernard, Burner Systems International (BSI), 8, allée de la Robinetterie, F-37250 Veigne, FR
- TROCHOU, Christophe, Burner Systems International (BSI), 8, allée de la Robinetterie, F-37250 Veigne, FR
HUNAU, Patrick, Burner Systems International (BSI), 8, allée de la Robinetterie, F-37250 Veigne, FR
- (11) **1 804 733** (51) **A61F 2/44**
(72) GREENHALGH, E., Skott, 7943 Pleasant Avenue, Wyndmoor, PA 19038, US
ROMANO, John-Paul, 59 Skyline Drive, Chalfont, PA 18914, US
IGOE, Michael, P., 448 Campus Drive, Perkasia, PA 18944, US
- (11) **1 805 077** (51) **B63B 25/24**
(72) BOMAN, Hans, Vårdshusslingan 6, 112 65 Stockholm, SE
HSIEH, David, 3F, 2, Chiang Chung Street, Taichung City, TW
- (11) **1 810 887** (51) **B60R 16/023**
(72) Yamaguchi, Kazuhi, c/o Fujitsu Ten Limited 1-2-28 Goshō-dori, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
- (11) **1 820 478** (51) **A61F 5/44**
(72) James, Michael, The Old Barn Brough Lane, Elkesley Nottinghamshire DN22 8AP, GB
Hansen, Trygve Kalf, Hagenæs 51, 4040 Jyllinge, DK
- (11) **1 826 027** (51) **B60C 11/12**
(72) YOSHIDA, Go c/o BRIDGESTONE CORPORATION, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 104-8340, JP
- (11) **1 851 144** (51) **B65G 47/244**
(72) PERL, Kurt, Zacking 9, 83253 Rimsting, DE
HAAS, Johann, Kirchgasse 4, 83135 Schechen (Pfaffenhofen), DE
- (11) **1 851 145** (51) **B65G 47/29**
(72) BODARE, Ulf, Mälarhöjdsvägen 63, 129 40 Hägersten, SE
- (11) **1 852 354** (51) **B65B 19/34**
(72) de Greef, Jacob Hendrik, Dorpstraat 19, 7181 BM Waardenburg, NL
- (11) **1 879 510** (51) **A61B 17/135**
(72) McEWEN, James A., Suite 207-1099 West 8th Avenue, Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA
JAMESON, Michael, 2365 Badger Road, North Vancouver, British Columbia V7G 1S9, CA
- (11) **1 895 242** (51) **F24F 9/00**
(72) Burkart, Ewald, verstorben, ., DE
- (11) **1 895 920** (51) **A61B 17/70**
(72) Kyphon SÄRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH
- (11) **1 903 155** (51) **E04B 1/19**
(72) Reynolds, Glenn A., 2038 Rutgers Avenue, Long Beach CA 90815, US
Curtis, Gary N., 4792 W. Share Road, Anacortes WA 98221, US
Hackbarth, Dean R., c/o Gossamer Space Frames 5622-B Research Drive, Huntington Beach California 92649, US
- (11) **1 906 141** (51) **G01C 15/00**
(72) Kumagai, Kaoru, c/o Kabushiki Kaisha TOPCON 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo-to, JP
Yoshino, Ken-ichiro, c/o Kabushiki Kaisha TOPCON 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo-to, JP

- Tanaka, Yasushi, c/o Kabushiki Kaisha TOP-CON 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo-to, JP
- (11) **1 907 889** (51) **G06K 7/08**
(72) FERGUSON, Don, 62 Kettle Court, Maple, Ontario L6A 2M2, CA
MIRCEA, Paun, 1008 Running Brook Drive, Mississauga, Ontario L4Y 2S9, CA
IOAN, Nicolescu, 4231 Lastrada Heights, Mississauga, Ontario L4Y 2S9, CA
OPREA, Alex, 25 Farmcote Rd, Toronto, Ontario M3B 2Z6, CA
PATROI, Tudor, 123-1951 Rathburn Rd. E., Mississauga, Ontario L4W 2N9, CA
- (11) **1 924 302** (51) **A61L 27/12**
(72) AMBROSIO, Luigi, Via Giacomo Leopardi 38, I-80044 Ottaviano (Napoli), IT
SANGINARIO, Valeria, Via Solfatara 55, 80078 Pozzuoli Napoli, IT
GINEBRA, Maria Pau, Rda/ General Mitre 139, At. 2a, 08022 Barcelona, ES
PLANELL, Josep Anton, c/ Amigo 69, 4th 1st, 08021 Barcelona, ES
- (11) **1 942 666** (51) **H04N 5/44**
(72) Lemmons, Thomas R., RT2 Box 1178, Sand Springs, OK 74036, US
Allison, Donald W., 3411 South 132nd East Avenue, Tulsa, OK 74134, US
Henshaw, Jerry D., 8016 South Quebec, Tulsa, OK 74136, US
Marshall, Connie T., 2991 South Woodland Road, Muskogee, OK 74403, US
- (11) **1 947 011** (51) **B65B 1/30**
(72) Poole, Trent, A., 59 Country Corners Road, Amherst MA 01002, US
Bonneau, David F., 32 Almanac Way, West Boylston MA 01583, US
Fog, Per B., 199 Green Lane, Bedford Hills NY 10507, US
- (11) **1 948 230** (51) **A61K 39/08**
(72) WAUGH, Jacob M., 425 First Street, Apt. 1801, San Francisco, CA 94105, US
- (11) **1 968 184** (51) **H02P 21/00**
(72) Nagura, Hirokazu, Hitachi Ltd. 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Ohashi, Hironori, Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd. 1-1, Higashinarashino 7-chome, Narashino-shi, Chiba 275-0001, JP
Takano, Yuri, Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd. 1-1, Higashinarashino 7-chome, Narashino-shi, Chiba 275-0001, JP
- (11) **1 979 367** (51) **C07F 9/60**
(72) GROOTENHUIS, Peter D.J., 4801 Riding Ridge Road, San Diego, CA 92130, US
HADIDA RUAH, Sara, 2356 Torrey Pines 16, La Jolla, CA 92037, US
ZHOU, Jinglan, 4466 Shorepointe Way, San Diego, CA 92130, US
HAZLEWOOD, Anna, 1448 Thomas Avenue, Apt. A, San Diego, CA 92109, US
BINCH, Hayley, 1406 Flair Encinitas Drive, Encinitas, CA 92024, US
- (11) **1 985 560** (51) **B65H 3/06**
(72) Cho, Byung-hee, 202-801 Jugong Apartment, Hwiggyeong 2-dong, Dongddaemun-gu, Seoul, KR
- (11) **1 991 723** (51) **D01F 9/12**
(72) ROGERS, John A., 4305 Brittany Trail Drive, Champaign, IL 61822, US
- COSKUN, Kocabas, Bilkent University, Department of Physics Advanced Research Laboratories, 06800 Ankara, TR
SHIM, Moonsub, 401 Gentian Street, Savoy, IL 61874, US
KANG, Seong Jun, 1317 West Ridge Ln., Champaign, IL 61822, US
PARK, Jang-Ung, 807 Oakland Ave., Apt. 202, Urbana, IL 61802, US
- (11) **2 003 062** (51) **B65D 6/18**
(72) Cavalcante, Mauricio D., 1910 Fairway Cir. NE, Atlanta, GA 30319, US
Koefeld, Gerald R., 24 Sunning Avenue Sunningdale Ascot, Berkshire SL5 9PW, GB
- (11) **2 013 051** (51) **B60K 15/073**
(72) MAGNUSSON, Martin, Michael Krohns Gate 103, 5057 Bergen, NO
ADLERSSON, Hans, Gåsmossen 62, 436 39 Askim, SE
HENSTRÖM, Bengt, Korpbergsvägen 21, 441 41 Alingsås, SE
BERNHARDSSON, Magnus, Övre Fogelbergsgatan 4, 411 28 Göteborg, SE
IVARSSON, Anders, Ankarljusvägen 15, 423 40 Torshälla, SE
SONDEREGGER, Sigurd, Hyltevägen 24, 436 40 Askim, SE
NORDSTRÖM, Hans, Eriksbergstorget 3, 417 64 Göteborg, SE
- (11) **2 017 189** (51) **B65D 71/70**
(72) Bacoup, Eric, 1, allée Denis Boutinot, 77174 Villeneuve-le-Comte, FR
- (11) **2 023 988** (51) **A61M 15/00**
(72) THOEMMES, Ralf, Honschaftsweg 2, 47877 Willich, DE
BESSELER, Jens, Edingkweg 16, 44319 Dortmund, DE
DONKER, Birgit, Kuekenhoehlerweg 78, 44357 Dortmund, DE
FRENTZEL-BEYME, Jessica, Grosse-Weischede-Strasse 7, 44803 Bochum, DE
Eason, Stephen William, The Priory Half Moon Lane Regrave, Diss Norfolk IP22 1RX, GB
Clarke, Roger William, 1a Winders Lane Histon, Cambridge CB4 9EZ, GB
- (11) **2 025 250** (51) **A23L 2/52**
(72) Dirk Schrader, Gehrenkamp 8a, 37603 Holzminden, DE
- (11) **2 031 671** (51) **H01M 2/04**
(72) MATSUHISA, Ichiro c/o Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., IP Dev. Ctr, 7F Twin, 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
WADA, Seiji c/o Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., IP Dev. Ctr, 7F Twin, 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
SUMIHIRO, Yasushi c/o Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., IP Dev. Ctr, 7F Twin, 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
SYOJI, Yasuhiko c/o Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., IP Dev. Ctr, 7F Twin, 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 042 133** (51) **A61F 2/38**
(72) Romeis, Kristen, 1237 North Shagbark Drive, Warsaw, IN 46582, US
Smith, Matthew D., 11726 South 775 West, Akron, IN 46910, US
Ritchie, Allan, Fallows End Brearton, Harrogate, HG3 3BX, GB
- (11) **2 043 927** (51) **B65D 83/00**
(72) DECOTTIGNIES, Laurent, 6 Châteaux Saint-Sylvère, 95800 Cergy, FR
BEHAR, Alain, 99, rue de Verdun, 92510 Suresnes, FR
- (11) **2 044 064** (51) **C07D 413/14**
(72) DEPRez, Benoît, 19 rue des Célestines, 59000 Lille, FR
WILLAND, Nicolas, 120, rue d'Esquermes, 59000 Lille, FR
DIRIE, Bertrand, 20 rue Salembier, 59700 Marcq-en-Baroeul, FR
TOTO, Patrick, Chemin de la Motte-Samson Résidence La Vallée Bâtiment E29-2ème étage, 91120 Palaiseau, FR
VILLERET, Vincent, 6, rue Trieu, 7861 Wannebecq, BE
LOCHT, Camille, 160, av. Jacques Pastur, 1180 Bruxelles, BE
BAULARD, Alain, 2, rue E. Martin, 7520 Templeuve, BE
- (11) **2 052 198** (51) **F26B 17/10**
(72) JSCD HOLDING, L.P., 2591 Dallas Parkway, Suite 300, Frisco, TX 75034, US
- (11) **2 057 739** (51) **H03M 7/30**
(72) AHMED, Salmaan, 78762 - 175 Columbia St. W., Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
SZE, David P., 712-205 Victoria Street South, Kitchener, Ontario N2G 4Z6, CA
- (11) **2 066 886** (51) **F02B 39/14**
(72) KOCH, Silvio, Kupferbergstrasse 65A, 67292 Kirchheimbolanden, DE
PANEK, Ed, P.O. Box 15075, Asheville, NC 28813, US
TAKABATAKE, Lauro, Francisco Humberto Zuppi, 130, 13083-350 Campinas, SP, BR
Ward, Daniel N., 288 Foxcroft Drive, Asheville, NC 28806, US
- (11) **2 070 080** (51) **G10L 19/00**
(72) YOON, Sung Yong, 221, Yangjae-Dong Seocho-Gu, Seoul 137-130, KR
PANG, Hee Suk, Department of Electronics Engineering Sejong University, Gunja-dong, Gwangjin-gu Seoul 143-839, KR
LEE, Hyun Kook, 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Goyang-si, Kyunggi-do 137-724, KR
KIM, Dong Soo, c/o Intellectual Property Center LG ELECTRONICS INC. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
LIM, Jae Hyun, 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 070 607** (51) **B09C 1/00**
(72) Caridei, Francesco, Via Mondo 10, 40127, Bologna, IT
Molinari, Mauro, Via San Giovanni in Laterano 238, 00184, Roma, IT
Rizzitiello, Daniela, Via San Giovanni in Laterano 238, 00184, Roma, IT
- (11) **2 071 563** (51) **G10L 19/00**
(72) YOON, Sung Yong, 221, Yangjae-Dong Seocho-Gu, Seoul 137-130, KR
PANG, Hee Suk, Department of Electronics Engineering Sejong University, Gunja-dong, Gwangjin-gu Seoul 143-839, KR
LEE, Hyun Kook, 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Goyang-si, Kyunggi-do 137-724, KR
KIM, Dong Soo, c/o Intellectual Property Center LG ELECTRONICS INC. 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
LIM, Jae Hyun, 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR

- (11) **2 074 478** (51) **G02F 1/167**
(72) KANEMATSU, Toshihiro, 17-36 Tsumadami-nami 1-chome, Atsugi-shi Kanagawa 243-0814, JP
OHGAKI, Masaru, 36-27-413 Matsukazedai Aoba-ku, Yokohama-shi Kanagawa 227-0067, JP
AOKI, Shinji, 18-15 Maruyama 1-chome Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa 235-0011, JP
OHSHIMA, Hisayoshi, 3-17-411, Sagami-ono 5-chome, Sagami-hara-shi Kanagawa 228-0803, JP
SENO, Shinya, 817-19 Aikou, Atsugi-shi Kanagawa 243-0035, JP
MASUZAWA, Masahiro, 22-24-103, Shindencho, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-0027, JP
- (11) **2 077 127** (51) **A61L 31/08**
(72) Pathak, Chandrashekar, 16110 Braesgate Drive, Austin, TX 78717, US
Akella, Rama, c/o ev3 Peripheral Inc. 4600 Nathan Lane North, Plymouth, Minnesota 55442, US
Ranieri, John, c/o ev3 Peripheral Inc. 4600 Nathan Lane North, Plymouth, Minnesota 55442, US
- (11) **2 091 652** (51) **B02C 19/06**
(72) NIED, Roland, Raiffeisenstrasse 10, 86486 Bonstetten, DE
SICKEL Hermann, Obergasse 25, 35516 Münzenberg, DE
- (11) **2 096 167** (51) **C12N 15/09**
(72) MIYAKAWA, Shin, RIBOMIC INC. 16-13, Shirokanedai 3-chome, Minato-ku Tokyo 108-0071, JP
FUJIWARA, Masatoshi, RIBOMIC INC. 16-13, Shirokanedai 3-chome, Minato-ku Tokyo 108-0071, JP
NAKAMURA, Yoshikazu, THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku Tokyo 113-8654, JP
MATSUI, Takashi, 37-12-102 Minamiyama, Abiko-shi Chiba 270-1178, JP
SAKUMA, Sadatoshi, 3-29-18 Yokodai Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa 235-0045, JP
- (11) **2 096 513** (51) **G05B 23/02**
(72) Gomez, Laurent, 178 Rue Santa Sauveur, 6110 Le Cannet, FR
Hebert, Cedric, 1 Rue du Grand Mur, 06250 Mougins, FR
Ulmer, Cedric, 65 Rossini, 06000 Nice, FR
Sornio, Alessadro, B4, res "Le Clos des Chenes" 145 Route de Grasse, 06600 Antibes, FR
- (11) **2 099 028** (51) **G10L 21/02**
(72) Manjunath, Sharath, 2031, 39 Kanakpura Main Road Basavanagudi, 560 004, Bangalore, IN
Huang, Penjung, QUALCOMM Incorporated T-160D 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Choy, Eddie-Lun, Tik, 6020 Paseo Airoso, Carlsbad, CA 92009, US
- (11) **2 101 012** (51) **E04F 15/22**
(72) Attia, Patrick, 4 Rue Henri Turot, 75019 Paris, FR
Attia, Daniel, 22 Boulevard Voltaire, 75011 Paris, FR
- (11) **2 101 918** (51) **B02C 19/06**
(72) NIED, Roland, Raiffeisenstrasse 10, 86486 Bonstetten, DE
- Sickel Hermann, Obergasse 25, 35516 Münzenberg, DE
- (11) **2 101 993** (51) **B32B 13/02**
(72) YU, Qiang, 1252 Sandpiper Court, Grayslake, IL 60030, US
SONG, Weixin David, 125 S. Old Creek Rd., Vernon Hills, IL 60061-3134, US
- (11) **2 105 371** (51) **B62D 7/15**
(72) Sasaki, Hiroaki, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (11) **2 106 509** (51) **F16D 55/22**
(72) ERBEN, Ralf, Im Kirschengarten 9, 56132 Kemmenau, DE
HERBERTS, Michael, Schleidener Strasse 19a, 56072 Koblenz, DE
- (11) **2 110 172** (51) **B01F 11/00**
(72) DORADO GONZÁLEZ, Manuel, C/ Manuel Granero 12, E-28043 Madrid, ES
MONTERO CATALINA, Carlos, C/ Arces, 24, E-28922 Alcorcón, Madrid, ES
HERRERO ALONSO, José Manuel, C/ Rio Pisuerga, 12, 47430 Pedrajas de San Esteban Valladolid, ES
- (11) **2 111 137** (51) **A47B 97/00**
(72) SOMMERS, Mathew, 7720 Nodding Hill Dr., Walton Hills, OH 44146, US
MAYER, Mark, J., 713 Timbercreek Rd., Sagamore Hills, OH 44067, US
SEKELA, William, David, 885 Ashton Ct., Aurora, OH 44202, US
TOOT, Alan, B., 3756 Wood Lenhart Road SW, Warren, OH 44481, US
O'HARA, Gerald, P., 3314 Whitewood St. N. W., North Canton, OH 44720, US
HOBBS, Joseph, M., 36633 Haverford Place, Avon, OH 44011, US
- (11) **2 111 616** (51) **G10L 19/00**
(72) KIM, Dong Soo, LG Electronics Inc. Intellectual Property Center 16 Woomyeondong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
PANG, Hee Suk, Department of Electronics Engineering Sejong University, Gunja-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-839, KR
LIM, Jae Hyun, 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
YOON, Sung Yong, 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
LEE, Hyun Kook, 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 111 617** (51) **G10L 19/00**
(72) KIM, Dong Soo, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeondong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
PANG, Hee Suk, Department of Electronics Engineering Sejong University Gunja-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-839, KR
LIM, Jae Hyun, 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
YOON, Sung Yong, 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
LEE, Hyun Kook, 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 111 690** (51) **H04B 1/26**
(72) MANKU, Tajinder, 263 Lion's Court, Waterloo, Ontario N2L 6M7, CA
BELLAOUAR, Abdellatif, 514 Goodwin Drive, Richardson, Texas 75081, US
HOLDEN, Alan, R., 5013 Arbor Hollow Drive, McKinney, Texas 75070-6362, US
SAFIRI, Hamid, R., 1709 Old Course Dr., Plano, TX 75093, US
- (11) **2 115 713** (51) **G08B 13/14**
(72) Christiansen, Peter Nygaard, Sdr. Fælledvej 23, 8963 Auning, DK
- (11) **2 119 725** (51) **C07K 1/00**
(72) Ivchenko, Alexander, 4/9 Hashoftim Street, Keryat Ata 28076, IL
Alon, Hagit, Kibbutz Yehiam, D.N. 25125, IL
Elster, Shai, 12 Burla Street, Haifa 32811, IL
Shushan, Shimon, 9/3 Nativ Ha-Lamed He Street, Karmiel 21926, IL
Eidelman, Chaim, Tal-Ei, D.N. Oshrat 25167, IL
Tovi, Avi, 2 Kalanit Street, Zurit 20104, IL
Gadi, Tehila, 22 Mishol Hanarkis, Kfar Vradim 25147, IL
Bar-Oz, Leah, Hatel 26, Keryat Bialik 27070, IL
Alterman, Eleonora, David Asaf 2, 34760 Haifa, IL
Zaovi, Gil, Hatel 26, 27070 Keryat Bialik, IL
Butilca, Gabriel-Marcus, 63 Hativat Yiftah, Karmiel 20100, IL
- (11) **2 120 275** (51) **H01L 51/50**
(72) Ushikubo, Takahiro, Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
Seo, Satoshi, Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
Ohsawa, Nobuharu, Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
Yamazaki, Shunpei, Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (11) **2 121 231** (51) **B23K 1/19**
(72) MCCLUSKEY, F., Patrick, 2811 Saint Johns Lane, Ellicott City, MD 21042, US
QUINTERO, Pedro, PO Box 3570, Mayaguez, PR 00681, PR
- (11) **2 121 253** (51) **B26B 27/00**
(72) HOFFMANN, Wilfred J., ., deceased, US
- (11) **2 121 512** (51) **B81B 7/00**
(72) PARBAUD, Serge, 4 rue de la Roseraie, 26320 Saint Marcel Les Valence, FR
QUER, Régis, 19 rue Léopold Léantheaume, 07130 Saint Peray, FR
FOURRIER, Alain, 35, Allée Darius Milhaud, 26000 Valence, FR
- (11) **2 121 658** (51) **C07D 401/06**
(72) KONG, Jae Yang, 504-1104 Jugong Apt. Gaepo 3(sam)-dong Gangnam-gu, Seoul 135-992, KR
PARK, Woo-Kyu, 803-803 Hyundai Daewoo Apt. Bunpyeong-dong Heungdeok-gu Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 361-201, KR
CHO, Heeyeong, 208-1103 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
JEONG, Daeyoung, 6-203 Gongdong Gwanri Apt. Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
CHOI, Gildon, 316-804 Songgang Green Apt. Songgang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-751, KR
KOH, Hun Yeong, 116-908 Shin Hyundai Apt. Apgujeong-dong Gangnam-gu, Seoul 135-976, KR
KIM, Sang Hee, 102-2203 Posco the sharp Apt. Daechi-dong Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
PAE, Ae Nim, 7-108 Daelim Apt. Ogeum-dong 19 Songpa-gu, Seoul 138-737, KR

- CHO, Yong Seo, 112-1103 Hanshin Apt. Jegi 1-dong Dongdaemun-gu, Seoul 130-772, KR
CHA, Joo Hwan, 5-1008 Hansin Dongseong Apt. Hagye 1-dong Nowon-gu, Seoul 139-778, KR
CHOO, Hyunah, 204-605 Shin-Banpo Hansin Apt. Jamwon-dong Seocho-gu, Seoul 137-949, KR
CHAE, Sang Eun, 202 Green Villa 286-4 Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-810, KR
LEE, Hee-Yoon, E-1 Daedong-Village 392 Gung-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-335, KR
- (11) **2 121 897** (51) **G01N 33/50**
(72) BUTTON, Eric, A., The Biomarker Group North Carolina Research Campus 114 West A Street, Kannapolis, NC 28081, US
ISHIBASHI, Hirotaka, C/o Toyota Tsusho America, Inc. 805 Third Avenue, New York, NY 10022, US
FOSTER, R., Scott, 120 Wellesley Place Court, Lewisville, NC 27023, US
TANABE, Toshio, C/o Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha 11-2 Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
- (11) **2 121 914** (51) **C12N 15/00**
(72) GUY, John, 1800 NW 10th Avenue, Gainesville, FL 32605, US
MUZYCZKA, Nicholas, 9837 SW 67th Drive, Gainesville, FL 32605, US
- (11) **2 122 124** (51) **E21B 43/38**
(72) AL-JARRI, Abdulrahman, S., P.O. Box 5920 Saudi Arabian Oil Company, Dhahran, 31311, SA
AL-MUHAISH, Abdullah, S., Box 6669 SAEED RADDAD AL-ZAHRANI CORPORATION/SRACO, Dhahran, 31452, SA
EL METWALY, Abdelhamid, Mohamed, P.O. Box 2548, Ruwi, 112, OM
- (11) **2 123 834** (51) **E04B 1/19**
(72) Reynolds, Glenn A., 2038 Rutgers Avenue, Long Beach, CA 90815, US
Curtis, Gary N., 4792 W. Share Road, Anacortes, WA 98221, US
Hackbarth, Dean R., c/o Gossamer Space Frames 5622-B Research Drive, Huntington Beach, California 92649, US
- (11) **2 124 905** (51) **A61K 9/50**
(72) YAN, Cuie, 11 Emma Court, Dartmouth, Nova Scotia, B2W 6L2, CA
ZHANG, Wei, 22 Brigadier Court, Halifax, Nova Scotia, B3M 4Y5, CA
JIN, Yulai, 119 Pinehurst Lane, Battle Creek, MI 49015, US
WEBBER, Lesek, Alexa, 267 Stanford Lake Road RR No. 1 Chester, Nova Scotia BOJ IJO, CA
BARROW, Colin, James, 4 Ocean Outlook Torquay, VIC 3228, AU
- (11) **2 124 922** (51) **A61K 31/201**
(72) GIULIANI, Giammaria, Via Mascheroni, 2, I-20123 Milan, IT
BENEDUSI, Anna, Via N. Sauro, 9, I-20124 Milan, IT
BARONI, Sergio, c/o Giuliani S.p.A. Via P. Palagi 2, I-20129 Milan, IT
- (11) **2 126 092** (51) **C12N 15/62**
(72) KIM, Hak-Zoo, Hongje-dong 342-1 Seodaemun-gu, Seoul 120-091, KR
KOH, Young, Jun, Eooun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
- KIM, Ho-Min, Daesin green villa A-301 Chunghyo-dong 3014-5 Kyungju, Kyungbuk 780-250, KR
JUNG, Keehoon, Gong-Jak Apartment C-1006 Youido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
JEON, Choonjoo, c/o Arogen Inc. BioModel System Park (E-18) KAIST, 373-1 Guseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
KOH, Gou, Young, c/o Arogen Inc. BioModel System Park (E-18) KAIST, 373-1 Guseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
- (11) **2 126 205** (51) **D21F 5/18**
(72) BIANCHINI, Dario, Via Fonda 243/E - loc. Antraccoli, I-55100 Lucca, IT
LINARI, Luca, Via Romana 1192/A - loc. Arancio, I-55100 Lucca, IT
RICCIO, Giovanni, c/o MILLTECH SRL Via E. Mattei - loc. Mugnano, I-55100 Lucca, IT
ADAMI, Paolo, c/o MILLTECH SRL Via E. Mattei - loc. Mugnano, I-55100 Lucca, IT
- (11) **2 128 251** (51) **C12N 15/09**
(72) YOSHIZUMI, Takeshi, c/o RIKEN Yokohama Institute 7-22 Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP
MATSUI, Minami, c/o RIKEN Yokohama Institute 7-22 Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP
ICHIKAWA, Takanari, c/o RIKEN Yokohama Institute 7-22 Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP
NAKAZAWA, Miki, c/o RIKEN Yokohama Institute 7-22 Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP
KAWASHIMA, Mika, c/o RIKEN Yokohama Institute 7-22 Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP
TAKAHASHI, Naoki, c/o RIKEN Yokohama Institute 7-22 Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP
AKAGI, Chika, Guranutage Kyoto-shijo 501 Ogisakayacho 299 Shimogyo-ky, Kyoto-shi, Kyoto 600-8095, JP
HARA, Hiroko, c/o RIKEN Yokohama Institute 7-22 Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP
TSUMOTO, Yuko, c/o RIKEN Yokohama Institute 7-22 Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP
- (11) **2 128 352** (51) **E04B 1/19**
(72) Reynolds, Glenn A., 2038 Rutgers Avenue, Long Beach, CA 90815, US
Curtis, Gary N., 4792 W. Share Road, Anacortes, WA 98221, US
Hackbarth, Dean R., c/o Gossamer Space Frames 5622-B Research Drive, Huntington Beach, California 92649, US
- (11) **2 128 689** (51) **G02F 1/1335**
(72) Devos, Bruno, Barco NV, Boswegel 33, 9870 Zulte, BE
Noyelle, Katrien, Barco NV, Hondshotestraat 216, 8560 Gullegem, BE
Gerets, Peter, Barco NV, Verbrandhofstraat 154, 8800 Roeselare, BE
- (11) **2 129 038** (51) **G06F 9/44**
(72) Hiramatsu, Kouji, c/o FUJITSU DESIGN LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ishii, Hiromasa, c/o FUJITSU DESIGN LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Matsuda, Aya, c/o Pasona Tech, Inc, Shibuya Markcity West 17F 1-12-1, Dogenzaka, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
Doi, Tsunehisa, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **2 129 587** (51) **B65D 19/22**
(72) NAIDU, Vishnu, 6430 Crestmont Glen Lane, Windermere, FL 34786, US
BRANDT, Ken, 8517 South Park Circle, Orlando, FL 32819-9040, US
- (11) **2 130 304** (51) **H04B 1/10**
(72) OH, Hyeon O, LG ELECTRONICS INC. Ip Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 134-724, KR
JUNG, Yang Won, Intellectual Property Center LG ELECTRONICS INC. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 130 787** (51) **B65D 83/16**
(72) Marzio, Pepe, Via Vigevano, 9, 20144 Milano, IT
- (11) **2 131 528** (51) **H04L 12/14**
(72) LUO, Hanjun, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
TU, Boyan, Huawei Building No3 Xinxin Road ShangDi Information Base HaiDian District, Beijing 100085, CN
SHI, Yong, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (11) **2 131 969** (51) **B08B 3/02**
(72) BAUER, Lutz, Amselweg 19, 71579 Spiegelberg, DE
SCHESTAG, Harald, Gartenstrasse 27/1, 71560 Sulzbach/Murr, DE
- (11) **2 132 151** (51) **C03C 17/25**
(72) PEROZ, Christophe, 1388 Church Street, San Francisco, California 94114, US
SONDERGARD, Elin, 17C rue Camille Desmoullins, F - 94230 Cachan, FR
BARTHEL, Etienne, 7 rue Auguste Demmler, F-92340 Bourg la Reine, FR
- (11) **2 133 430** (51) **C12Q 1/44**
(72) Jeong, Soon Seog, c/o APT Therapeutics, Inc. 893 North Warson Road, St. Louis, MO 63141, US
Chen, Ridong, 1221 Yorkshire Drive, Naperville, IL 60563, US
Mitsky, Timothy, 893 North Warson Road, St. Louis, MO 63141, US
- (11) **2 134 500** (51) **B23K 9/20**
(72) IRIMIES, Cornel, 11872 Robson Road, Grafton, OH 44044, US
HANNAN, Daniel, L., 27676 Cottonwood Trail, North Olmsted, OH 44070, US
- (11) **2 134 643** (51) **B82B 1/00**
(72) ASOKAN, Subashini, 3111 Bissonnet Street, Houston, TX 77005, US
WONG, Michael, Sha-nang, Rice University 6100 Main Street, Houston, TX 77005, US

- (11) **2 134 949** (51) **F02K 1/00**
(72) BARAN, Kenneth, C., 13530 North County Road 400 East, Batesville, IN 47006, US
- (11) **2 136 247** (51) **G02F 1/1368**
(72) SHIMOSHIKIRYOH, Fumikazu, Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
TSUBATA, Toshihide, Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
TAKEUCHI, Masanori, Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KITAYAMA, Masae, Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
ITSUIMI, Ikumi, Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SHOHRAKU, Akihiro, Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 136 677** (51) **A46B 13/00**
(72) KNIGHT, John, C., 1059 Waters Ferry Road, North, South Carolina 29112, US
SINYKIN, Daniel, L., 1970 West Green Brook, River Hills, WI 53217, US
- (11) **2 137 049** (51) **B62D 21/15**
(72) DE QUEIROZ, Wilder, 21 rue du Champ Vert, F-51300 Frignicourt, FR
DERCHU, Thierry, 3, rue Louis Braille, F-55000 Bar le Duc, FR
DESLANDE, Raymond, 7, rue de Choiset, F-51300 Loisy sur Marne, FR
- (11) **2 137 318** (51) **C12P 19/00**
(72) VARANASI, Sasidhar, 2074 Whitehall Road, Toledo, OH 43606, US
SCHALL, Constance, Ann, 4709 Wickford Drive East, Sylvania, OH 43560, US
DADI, Anantharam, Prasad, 2711 W. Central Avenue, C. 10, Toledo, OH 43606, US
ANDERSON, Jared, 2549 Drummond Road, Toledo, OH 43606, US
RAO, Kripa, 1664 Vista Del Sol, SAN MATEO, CA 94404, US
PARIPATI, Praveen, 10903 Hunt Club Road, Reston, VA 20190, US
KUMAR, Guneet, 10218 Feaga Farm Ct., Ellicott City, MD 21042, US
- (11) **2 137 824** (51) **H04B 1/10**
(72) OH, Hyeon O, LG electronics Inc. Ip Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 134-724, KR
JUNG, Yang Won, Intellectual Property Center LG electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 137 825** (51) **H04B 1/10**
(72) OH, Hyeon O, LG ELECTRONICS INC. Ip Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 134-724, KR
JUNG, Yang Won, Intellectual Property Center LG ELECTRONICS INC. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 137 892** (51) **H04L 12/40**
(72) FUHRMANN, Peter, c/o Intellectual Property and Licensing Department NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road, REDHILL, Surrey, RH1 1DL, GB
BAUMEISTER, Markus, c/o Intellectual Property and Licensing Department NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road, REDHILL Surrey, RH1 1DL, GB
- (11) **2 138 506** (51) **C07K 5/06**
(72) Prakash, Indra, 4731 Sunflower Land, Hoffman Estates, IL 60195, US
Furlong, Kenneth, E., 785 Springbrook Lane, Evans, GA 30809, US
Jackson, Handley, E. III, 1634 Lee Boulevard, Orangeburg, SC 29118, US
- (11) **2 138 571** (51) **C12N 5/00**
(72) Mayer, Barbara, Altbachweg 7, 87700 Memmingen, DE
- (11) **2 139 131** (51) **H04B 17/00**
(72) Rick, Roland, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Wilborn, Thomas B., 11135 Vivaracho Way, San Diego, CA 92124, US
- (11) **2 139 284** (51) **H04W 36/18**
(72) Gholmieh, Aziz, 7019 Beagle Street, San Diego, CA 92111, US
Gaal, Peter, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Tiedemann, Edward G., Jr., 656 Barretts Mill Road, Concord, MA 01742, US
- (11) **2 139 312** (51) **A01K 1/03**
(72) CONGER, Dee, L., 7256 Dunemere Dr., La Jolla, CA 92037, US
MCGUFFIE, Francesca, 8685 Rio San Diego Drive 4219, San Diego, CA 92108, US
PERAZZO, Thomas, M., 1026 13th St., Huntington Beach, CA 92648, US
D'ARTENAY, Matthew, D., 13544 Grain Lane, San Diego, CA 92129, US
- (11) **2 139 410** (51) **A61B 17/56**
(72) VONWILLER, Stephan, Am Eulachpark 49, 8404 Winterthur, CH
RICE, Mark, Darst, W., 14th Avenue, S., Minneapolis, MN 55417, US
- (11) **2 139 913** (51) **C12N 15/12**
(72) VILE, Richard, G., 2160 Folwell Ridge Lane SW, Rochester, MN 55902, US
KOTTKE, Timothy, J., 201 13th Lane S.W., Oronoco, MN 55960, US
PULIDO, Jose, S., 1932 Baihly Estates Lane SW, Rochester, MN 55902, US
THOMPSON, Jill, M., 423 3rd Avenue SE, Stewartville, MN 55976, US
- (11) **2 140 450** (51) **G10L 19/00**
(72) OH, Hyeon O, LG Electronics Inc. IP Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
JUNG, Yang Won, LG Electronics Inc. Intellectual Property Center 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
FALLER, Christof, Illusonic LLC Parc Scientifique PSE-C, CH-1015 Lausanne, CH
- (11) **2 140 510** (51) **H01L 51/10**
(72) MUELLER, David, Christoph, 11 Merchants Place, Winchester SO23 8HW, GB
CULL, Toby, Crinan, Andover Road, Newbury RG20 0LS, GB
OGIER, Simon, Dominic, 4 Ascough Wynd Aiskew, Bedale DL8 4AT, GB
- (11) **2 140 862** (51) **A61K 31/00**
(72) Blackburn, Thomas P., 1 Fourteenth Street Apt. 412, Hoboken NJ 07030, US
Konkel, Michael, 121 Park Ave., La Crosse, WI 54601, US
Boteju, Lakmal W., 39 Grissing Court, Cedar NJ 07009, US
Talisman, Ian Jamie, 326 West 87th Street Apt 1F, New York NY 10024, US
- Wetzel, John M., 16-08 Well Drive, Fairlawn NJ 07410, US
Packiarajan, Mathivanaan, 275 Madison Avenue Apt. 2, Saddle Brook NJ 07663, US
Chen, Heidi, 376 Newtown Road, Wyckoff NJ 07481, US
Jimenez, Hermo, 80 Clarendon Pl. Apt. 10-A, Hackensack NJ 07601, US
Lagu, Bharat, 41 Fisher Drive, Hillsborough NJ 08844, US
Lim, Kitae, 24 King Street Apt. 7, New York NY 10014, US
Noble, Stewart, Kalypsys, Inc. 10420 Water Wateridge Circle, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 140 864** (51) **A61K 31/407**
(72) Blackburn, Thomas P., 1 Fourteenth Street Apt. 412, Hoboken NJ 07030, US
Konkel, Michael, 69 MacArthur Avenue, Garfield NJ 07026, US
Boteju, Lakmal W., 39 Grissing Court, Cedar NJ 07009, US
Talisman, Ian Jamie, 326 West 87th Street Apt 1F, New York NY 10024, US
Wetzel, John M., 16-08 Well Drive, Fairlawn NJ 07410, US
Packiarajan, Mathivanaan, 275 Madison Avenue Apt. 2, Saddle Brook NJ 07663, US
Chen, Heidi, 376 Newtown Road, Wyckoff NJ 07481, US
Jimenez, Hermo, 80 Clarendon Pl. Apt. 10-A, Hackensack NJ 07601, US
Lagu, Bharat, 21 Lexington Drive, Acton MA 01720, US
Lim, Kitae, 24 King Street Apt. 7, New York NY 10014, US
Noble, Stewart, Kalypsys, Inc. 10420 Wateridge Circle, San Diego CA 92121, US
- (11) **2 141 146** (51) **C07C 69/616**
(72) Lago, Amparo, M., 1250 South Collegeville Road PO Box 5089, Collegeville, PA 19426-0989, US
Callahan, James, Francis, 8214 Jeanes Street, Philadelphia, PA 19119, US
Bhatnagar, Pradip, Kumar, 300 South Bolderston Drive, Exton, PA 19341, US
Del Mar, Eric, G., 2967 East St. Marys Circle, Salt Lake City, UT 84108, US
Bryan, William, M., 110 Ivory Road, Phoenixville, PA 19460, US
Burgess, Joelle, L., 455 Silver Leaf Circle, Trappe, PA 19426, US
- (11) **2 141 349** (51) **F02M 55/02**
(72) CHANG, Jen-Shin, Professor Emeritus McMaster University Nuclear Research Building Room 118 1280 Main Street West, Hamilton, Ontario L8S 4L7, CA
HIRATA, Hirohito, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KAKINOHANA, Masaru, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
IBE, Masaya, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (11) **2 141 483** (51) **G01N 21/03**
(72) SHIRAIISHI, Hiromi, c/o WAKO PURE CHEMICAL INDUSTRIES LTD. Head Office 1-2 Doshomachi 3-Chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-8605, JP
OISHI, Haruki, c/o WAKO PURE CHEMICAL INDUSTRIES LTD. Head Office 1-2 Doshomachi 3-Chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-8605, JP
SHIOTANI, Kazuto, 11-20-1021 Asahigaoka, Toyonaka-shi Osaka 561-0865, JP

- MORI, Kazuhiro, 4-35 Izumigaoka, Takarazuka-shi Hyogo 665-0851, JP
MUTOH, Jun, 26-13-203 Kanda-cho Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-0006, JP
- (11) **2 141 544** (51) **G03F 7/039**
(72) Shibuya, Akinori, c/o Fujifilm Corporation 4000 Kawashiri, Yoshidacho, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Shirakawa, Michihiro, c/o Fujifilm Corporation 4000 Kawashiri, Yoshidacho, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
- (11) **2 141 735** (51) **H01L 21/00**
(72) Hiraishi, Masafumi, c/o Kaneka Corporation Solar Energy Division 3-2-4 Nakanoshima, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
Kondo, Masataka, 2-8-15, Kitagoyo Kita-ku, Kobe, JP
Yamagishi, Hideo, 153-1, Tanabe-Kitsunegawa Kyotonabe, Kyoto, JP
Hayashi, Katsuhiko, 4-8-14, Hirai Kusatsu, Shiga, JP
Okatsu, Toshihide, c/o Kaneka Corporation Solar Energy Division 3-2-4 Nakanoshima, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (11) **2 142 028** (51) **A43B 5/00**
(72) KAPLAN, Joshua, 36 Clarendon Avenue 2, Somerville, MA 02144, US
MURPHY, Sean, 50 Bradstreet Road North Andover, Massachusetts 01845, US
- (11) **2 142 220** (51) **A61L 15/18**
(72) HUEY, Raymond, 516 Wheeler Farms Road, Orange, Connecticut 06477, US
LO, Denny, 74 Auncient Oak Road, Bethlehem, Connecticut 06751, US
BURNS, Daniel, J., 140 Stock Street, Stratford, Connecticut 06614, US
BASADONNA, Giacomo, 1783 Saybrook Road, Haddam, Connecticut 06438, US
HURSEY, Francis X., 27 Keeney Avenue, West Hartford, Connecticut 06107, US
- (11) **2 142 314** (51) **B08B 9/00**
(72) SETO, Yoshihiro, FUJIFILM Techno Products Co., Ltd. 1250, Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa-ken 250-0111, JP
BOUSSE, Luc, Wako Pure Chemical Industries, Ltd. 1025 Terra Bella Ave., Suite A, Mountain View, California 94043, US
LI, Chen, c/o Wako Pure Chemical Industries, Ltd. 1025 Terra Bella Ave, A, Mountain View, California 94043-1829, US
- (11) **2 142 572** (51) **C07K 19/00**
(72) CHUNG, Yong Ji, 101-1202, LG Village 1-Cha Sungbok-dong, Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 448-980, KR
KIM, Young Deug, 690-3, Geumjeong-dong, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-862, KR
KIM, Eun Mi, 35 Daeheung-ri Bukha-myeon Jangseong, Jeollanam-do 515-852, KR
CHOI, Jun-Young, 301-ho 206-9 Sanbon 1-dong, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-041, KR
KIM, Jin Seuk, 1657-24 Sinlim-dong Gwanak-gu, Seoul 151-010, KR
SONG, Sang Su, 202-ho Hundai Mansion 14-35, Gonghang-dong Gangseo-gu, Seoul 157-811, KR
CHO, Kyoung Mi, 204-904 Segwang Apt. Sameun-ri Jiksan-eup, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-816, KR
- (11) **2 143 036** (51) **G06K 9/00**
(72) MADABHUSHI, Anant, 307 Margaret Court, South Plainfield, NJ 07080, US
CHAPPELOW, Jonathan, 321 Cain Court, Belle Mead, NJ 08502, US
- TOMASZEWSKI, John, E., 1857 Canterbury Rd, Abington, PA 19001, US
FELDMAN, Michael, 215 Paddock Lane, Wilmington, Delaware 19803, US
- (11) **2 143 140** (51) **H01L 23/495**
(72) ULRICH, Holger, Birkenweg 6, 24589 Eisen-dorf, DE
SENYILDIZ, Teoman, Königsberger Str. 1B, 24837 Schleswig, DE
EISELE, Ronald, Faulstrasse 21, 24229 Surendorf, DE
- (11) **2 143 481** (51) **B01D 67/00**
(72) Childs, Ronald F., 701 Garrett Road, QUALICUM BEACH British Columbia V9K 1L4, CA
Felipe, Carlos, 574 Stonehenge Drive, ANCASTER Ontario L9K 0B2, CA
Ghosh, Raja, 25 Morwick Drive, ANCASTER Ontario L9G 4Y3, CA
Mika, Alicja M., ., DECEASED, CA
Zhou, Jinseng, 3122 Torrey Drive, Woodbury, MN 55125, US
Komkova, Elena N., 1967 Main Street West, Unit 42, HAMILTON Ontario L8S 4P4, CA
Kim, Marcus, 45 4497 Credit Pointe Dr., Unit 42, MISSISSAUGA Ontario L5M 3M3, CA
Dey, Tapan, 10 B Kamet Anushaktinagar, MUMBAI, IN
- (11) **2 143 631** (51) **B63H 5/00**
(72) Kim, In pyo, 102-2001 Seongwon Apt. Daebang-dong, Dongjak-gu, Seoul, KR
Park, Jac sang, 226-308 18-1 Banpo-dong Seocho-gu, SEOUL, KR
Park, Jc jun, 204-1503 Deoksan2cha APT. Suwol-ri. Sinhycon cup Gcojc-si., Gyeong-sangnam-do, KR
Kim, Moon chan, 10-1307 Useong APT. Guseo2-dong. Gcumjcong-gu, Busan-si, KR
Kim, Yong soo, 201-207 Seokcheon APT. Okpo2 dong Gcojc.si, Gyeongsangnam-do, KR
Choi, Young bok, 733-101 Solgeo APT. Sanbon-dong Gunpo-si, Gyeonggi-do, KR
Hwang, Yoon sik, 108-1503 Okmyeongdae-woo APT. Neungpo-dong. Geoje-si, Gyeongsangnam-do, KR
Kim, Sung pyo, 708-1203 Samsantown Samsan-dong Bupyeong-gu, Incheon-si, KR
- (11) **2 144 287** (51) **H01L 27/115**
(72) Dolgoshein, Boris Anatolievich, Proletarsky pr-t, 6-2-161, Moscow 115522, RU
Popova, Elena Viktorovna, Osenny bulvar, 10-118, p. Obolensk, Serpuhovskiy rayon Moskovskaya obl. 142279, RU
Klemin, Sergey Nikolaevich, Shipilovskiy proezd, 63-64, Moscow 115582, RU
Filatov, Leonid Anatolievich, ul. Teply Stan, 11-2-132, Moscow 117465, RU
Mirzoyan, Razmik, Hauptstrasse 17 B, 85718 Unterschliessheim, DE
Teshima, Masahiro Prof. Dr., Konrad-Zuse-Strasse 21, 85716 Unterschliessheim, DE
- (11) **2 144 313** (51) **H01M 4/04**
(72) AKAGI, Ryuichi, c/o Kao Corporation Research Laboratories 1334 Minato, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
NISHIMURA, Kenichi, NEXT201,2-9-6, Nakanoki Funabashi-shi, Chiba 274-0826, JP
FUKUMOTO, Yasuhisa, c/o Kao Corporation Research Laboratories 1334 Minato, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- (11) **2 144 320** (51) **H01M 8/12**
(72) Kushibiki, Keiko, 6-22 Honfujisawa 2-chome, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0875, JP
- Sato, Fuminori, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., IP Departement 1-1, Morinosa-tooyama , Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Hara, Naoki, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., IP Departement 1-1, Morinosatooyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Yamanaka, Mitsugu, 1-1-104, Sugitatsubonomi Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa 235-0034, JP
Hatano, Masaharu, 4-14-507, Hino 3-chome Kounan-ku, Yokohama-shi Kanagawa 234-0051, JP
Uchiyama, Makoto, 21-54, Koajiro Misaki-machi, Miura-shi Kanagawa 238-0225, JP
Shibata, Itaru, 16-17, Jomyoji 6-chome, Kamakura-shi Kanagawa 348-0003, JP
Fukuzawa, Tatsuhiko, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., IP department 1-1, Morinosa-tooyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (11) **2 144 693** (51) **B01D 61/46**
(72) RIVIELLO, John, M., 15681 Camino del Cerro, Los Gatos, CA 95032, US
- (11) **2 145 071** (51) **E06B 9/40**
(72) Kim, Sung Chul, 113-2, Galhyeon-dong Gyeong-gu, Incheon 407-430, KR
Byeon, Tae-Woong, 779 Tamnip-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-510, KR
- (11) **2 145 126** (51) **F16L 5/04**
(72) ÅKESSON, Niklas, Högabergsvägen 4, S-371 62 Lyckeby, SE
- (11) **2 145 720** (51) **B23K 26/04**
(72) Broger, David, Fuchsbälleweg 5, 3400 Burgdorf, CH
Neuenschwander, Beat, Tiergarten 11, 3400 Burgdorf, CH
Meier, Marc, Hauptstrasse 16, 2577 Finsterhennen, CH
Govaert, Ivan, Aeschstrasse 10, 3362 Niederönz, CH
- (11) **2 146 249** (51) **G03F 7/20**
(72) Sekine, Yoshiyuki, c/o Canon Kabushiki Kaisha 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Yamazoe, Kenji, c/o Canon Kabushiki Kaisha 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (11) **2 146 292** (51) **G06F 17/30**
(72) Wolgé, Håkan, Terminsvägen 14, 224 67, Lund, SE
- (11) **2 146 293** (51) **G06F 17/30**
(72) Jung, Sang-Joon, 9th Fl., Sinyoung Tower, 265-3, Seohyeon-dong, Bungang-gu Seong-mam-si, Gyeonggi-do 463-769, KR
- (11) **2 146 342** (51) **G10L 19/00**
(72) O Oh, Hyen, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16, Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Jung, Yang Won, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16, Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 146 359** (51) **H01G 9/028**
(72) Konuma, Hiroshi, HP Plant, Showa Denko K. K. 5-1, Yawata dori, Ichihara-shi, Chiba 290-0067, JP
Shirane, Koro, Central Research Laboratory Showa Denko K.K. 1-1, Ohnodai 1-chome Midori-ku, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
Monden, Ryuji, Omachi Works, Showa Denki K.K. 6850, Oaza Omachi, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP

- Sakai, Atsushi, Omachi Works, Showa Denki K.K. 6850, Oaza Omachi, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
Furuta, Yuji, Omachi Works, Showa Denki K.K. 6850, Oaza Omachi, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
Yamazaki, Katsuhiko, Omachi Works, Showa Denki K.K. 6850, Oaza Omachi, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
Ohata, Hideki, Central Research Laboratory Showa Denko K.K. 1-1, Ohnodai 1-chome Midori-ku, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
Ikenoue, Yoshiaki, Showa Denko K.K. 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
Sawaguchi, Toru, Omachi Works, Showa Denki K.K. 6850, Oaza Omachi, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
- (11) **2 146 615** (51) **A47L 15/42**
(72) KRISTENSSON, Torkel, Revigatan 8B, 560 27 Tenhul, SE
DALRING, Troy, 2544 Dogwood Lane, Kinston, NC 28504, US
OLESEN, Jerry, 907 Dewey Street, Kinston, NC 28501, US
BECK, Van, 2424 Lang Skinner Drive, La Grange, NC 28551, US
TYNES, Ronald, G., 4217 Leicester Court, Winterville, NC 28590, US
- (11) **2 146 708** (51) **A61K 31/375**
(72) DALLAS, Constantin, 29 Impasse Bernard Buffet, F-34500 Beziers, FR
- (11) **2 146 733** (51) **A61K 38/04**
(72) ELLIS-BEHNKE, Rutledge, 311 71st Ave N Apt 4D, Myrtle Beach, SC 29575, US
KELLY, Stephen, Richard, 355 Summer Street, Manchester, MA 01944, US
NORCHI, Terrence, W., 1 Chieftain Lane, Natick, MA 01760, US
- (11) **2 146 750** (51) **A61K 47/48**
(72) JEDERSTRÖM, Gustaf, Rörstrandsgatan 22, S-113 40 Stockholm, SE
JEDERSTRÖM, Mikael, Stockholmsvägen 28A, S-195 34 Märsta, SE
- (11) **2 147 100** (51) **C12N 15/09**
(72) SCHROEDER, Julian, 5651 Taft Ave., La Jolla, CA 92037, US
ISRAELSSON, Maria, 3535 Lebon Drive Apt. 5204, San Diego, CA 92122, US
KUHN, Josef, M., Faberstrasse 5, 67063 Ludwigshafen, DE
YANG, Yingzhen, 2654 Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
HU, Honghong, 8282 Regents Rd. Apt 201, San Diego, CA 92122, US
BOISSON-DERNIER, Aurelien, 7532 Charmant Drive Apt. 332, San Diego, CA 92122, US
- (11) **2 147 150** (51) **D21D 5/02**
(72) PFLUEGER, Cameron, 323-2025 West 1st Ave., Vancouver, British Columbia, V6S 1H1, CA
- (11) **2 147 396** (51) **G06K 9/26**
(72) CAVET, Rene, Gervinusstrasse 75, 64289 Darmstadt, DE
- (11) **2 147 502** (51) **H03K 17/96**
(72) FRITZSCHE, Markus, Zerbster Strasse 11, 39114 Magdeburg, DE
ELKMANN, Norbert, Schleiufer 28, 39104 Magdeburg, DE
- (11) **2 147 525** (51) **H04L 12/28**
(72) FORSLow, Jan, 1875 S. Grant Street Suite 620, San Mateo, California 94402, US
- MUTCH, Karl, 661-B Cabrillo Avenue, Stanford, California 94305, US
SAMUELSSON, Johan, 1875 South Grant Street, Ste. 620, San Mateo, CA 94402, US
- (11) **2 147 580** (51) **H05B 37/02**
(72) SANTO, Hendrik, 1558 Nobu Drive, San Jose, California 95131, US
THANDI, Gurjit S., 3303 Partrina Court, San Jose, California 95135, US
S, Dilip, 13574 Howen Drive, Saratoga, California 95070, US
VI, Kien, 1873 Edgewood Drive, Palo Alto, California 95303, US
- (11) **2 147 670** (51) **A61K 31/138**
(72) Hilt, Dana C., 4300 Temora Manor Lane, Ellicott City, MD 21042, US
Masini-Eteve, Valérie, 4, rue Pierre Loli, 92340 Bourg La Reine, FR
Fedyneq, Richard, La Marlotterie Route de Sonchamp, 78120, Clairefontaine, FR
Taravella, Brigitte, 73 Quai Panhard et Levassor, 75013, Paris, FR
- (11) **2 147 925** (51) **C07K 7/56**
(72) Cameron, Dale R., 2640 4 Road, Richmond, British Columbia V6X 2L5, CA
Boyd, Vincent A. 290 Stoepler Ranch, New Braunfels, TX 78132, US
Sgarbi, Paulo W. M., 9420 Arrowsmith Drive, Richmond, British Columbia V7A 5A4, CA
Curran, William V., 27 Harding Street, Pearl River, NY 10965, US
Borders, Donald B., 13 Heatherhill Lane, Suffern, NY 10901, US
Wacowich-Sgarbi, Shirley A., 9420 Arrowsmith Drive, Richmond, British Columbia V7A 5A4, CA
Leese, Richard A., 7 Marget Ann Lane, Suffern, NY 10901, US
Nodwell, Matthew, 1346 Cotton Drive, Apartment 8, Vancouver, British Columbia V5L 3T7, CA
Chen, Yuchen, 15 Flemington Road, Chapel Hill, NC 27517, US
Jia, Qi, 7633 Buller Avenue, Burnaby, British Columbia V5J 5M6, CA
Dugourd, Dominique, Apartment 107 5955 Yew Street, Vancouver, British Columbia V6M 3Y7, CA
- (11) **2 148 276** (51) **G06F 9/45**
(72) Mauhourat, Arno, C/O AXALTO SA Intellectual Property Dpt 6 rue de la Verrerie, 92197, Meudon Cedex, FR
- (11) **2 148 313** (51) **G09F 15/00**
(72) Oudt, Jan Rein Willem, Kathoek 18, 1633 GB, Avenhorn, NL
- (11) **2 148 435** (51) **H03G 3/30**
(72) Younis, Saed, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Simic, Emilija, 8435 Via Mallorca, 89, La Jolla, CA 92037, US
Wilborn, Thomas, 10765 Escobar Drive, San Diego, CA 92124, US
Zhang, Haitao, 4651 Louisiana Street, San Diego, CA 92116, US
Filipovic, Daniel, 429 South Sierra Avenue, 341, Solana Beach, CA 92075, US
Kaufman, Ralph, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Lin, Jian, 10754 Chinon Circle, San Diego, CA 92126, US
- (11) **2 148 436** (51) **H03G 3/30**
(72) Younis, Saed, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Simic, Emilija, 8435 Via Mallorca, 89, La Jolla, CA 92037, US
Wilborn, Thomas, 10765 Escobar Drive, San Diego, CA 92124, US
Zhang, Haitao, 4651 Louisiana Street, San Diego, CA 92116, US
Filipovic, Daniel, 429 South Sierra Avenue, 341, Solana Beach, CA 92075, US
Kaufman, Ralph, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Lin, Jian, 10754 Chinon Circle, San Diego, CA 92126, US
- (11) **2 148 696** (51) **A61K 38/36**
(72) KARP, Jeffrey, M., 99 Pond Avenue, 324, Brookline, MA 02445, US
MOORE, Michael, J., Lindy Boggs Building Suite 500 Tulane University, New Orleans, LA 70118, US
KHADEMHOSEINI, Ali, 165 Pleasant Street Apt. 410, Cambridge, MA 02139, US
LANGER, Robert, S., 98 Montvale Road, Newton, MA 02459, US
HONG, Seungpyo, 2623 Flagstone Cir., Naperville, IL 60564, US
- (11) **2 148 820** (51) **B65D 30/20**
(72) KUJAT, Marcus, -, verstorben, DE
- (11) **2 148 821** (51) **B65D 47/08**
(72) ROBINSON, Philip, J., 4509 Glendale Ave., Toledo, OH 43614, US
- (11) **2 148 885** (51) **C07H 21/04**
(72) WU, Kunsheng, 950 Kiefer Trails Drive, Ballwin, Missouri 63021, US
LE DEAUX, John, 498 Meadow Green Place, Creve Coeur, Missouri 63141, US
BUTRUILLE, David, 714 51st Street, Des Moines, Iowa 50312, US
GUPTA, Anju, 1013 NE 28th Street, Ankeny, Iowa 50021, US
JOHNSON, Richard, 1004 East Harding, Apt. 301, Urbana, Illinois 61801, US
EATHINGTON, Sam, 910 Gaskill Drive, Ames, Iowa 50014, US
BULL, Jason, 4600 Cliff Forest Drive, Wildwood, Missouri 63069, US
EDWARDS, Marlin, 1912 Arena Drive, Davis, California 95618, US
MC LAIRD, Paul, 21701 W 100th Street, Lenexa, Kansas 66220, US
- (11) **2 148 993** (51) **F16C 3/035**
(72) ERIKSSON, Ulf, Esbjergsgatan 14, S-632 30 Eskilstuna, SE
FREDRIKSSON, Hans, Solrosgatan 25, S-644 35 Torshälla, SE
- (11) **2 149 049** (51) **G01N 33/543**
(72) HIMMELHAUS, Michael, Gottschalkstrasse 19, 13359 Berlin, DE
KRISHNAMOORTHY, Sivashankar, c/o FUJIREBIO INC. 62-5 Nihonbashi-Hamacho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0007, JP
- (11) **2 149 095** (51) **G06F 17/00**
(72) CHI, Liang-yu, 1549 Pershing Drive, San Francisco, CA 94129, US
RAJU, Swati, c/o Yahoo! Legal Department 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
HALL, Ashley, 2365 Sharon Road, Menlo Park, CA 94025, US
ANICK, Peter, 58 Blanchette Drive, Marlborough, MA 01752, US

- (11) **2 149 149** (51) **A61M 5/00**
(72) YESHURUN, Yehoshua, Avshalom 17, 34403 Haifa, IL
DE BOER, Meint, J., Veldkamplantsoen 5, 7513ZD Enschede, NL
BERENSCHOT, Johan Willem, Illebergdiek 3, 7106CK Winterswijk, NL
- (11) **2 149 541** (51) **C04B 35/66**
(72) NAMBA, Makoto, c/o SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD. 1-7, Kudan-kita 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
SASAKI, Hisaharu, c/o SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD. 1-7, Kudan-kita 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
KOMATSUBARA, Kiyoyuki, c/o SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD. 1-7, Kudan-kita 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
KOYAMA, Takaaki, c/o SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD. 1-7, Kudan-kita 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
- (11) **2 149 563** (51) **C07D 239/42**
(72) OHGIYA, Tadaaki, 2-23-36-408 Miyamotocho, Tokorozawa-shi Saitama 359-1143, JP
MIURA, Toru, 1120-39, Kamiyasumatsu, Tokorozawa-shi Saitama 359-0025, JP
OKUDA, Ayumu, 2-17-43 Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
ARAI, Toshiharu, 958-24 Nakaosaka, Sakado-shi Saitama 350-0206, JP
YAMAZAKI, Koichi, 2-7-8-101, Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
AOKI, Taro, 4-16-11 Midori-cho, Tokorozawa-shi Saitama 359-1111, JP
MIYOSAWA, Katsutoshi, 2-9-9-303 Kotesashi-cho, Tokorozawa-shi Saitama 359-1141, JP
SHIBATA, Haruki, 2-17-43 Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
SHIBUYA, Kimiyuki, 729-1-403 Oazakamiarai, Tokorozawa-shi Saitama 359-1142, JP
- (11) **2 149 600** (51) **C12N 1/02**
(72) Terragno, Luc, 16, boulevard de Clichy, 75018 Paris, FR
Catonnet, Guillaume, 34, rue Jean Rostand, 91300 Massy, FR
Regulier, Pascal, 24 Chemin de l'aqueduc, 78280 Guyancourt, FR
Daval, Christophe, 12, avenue de la Division Leclerc, 92320 Chatillon, FR
Teissier, Philippe, 12 sente des Chataigniers, 91120 Palaiseau, FR
Barbeau, Jean-Yves, 35 bis, rue Pierre Brossolette, 91430 Igny, FR
- (11) **2 149 905** (51) **H01L 27/15**
(72) Sakai, Shiro, 174-4, Nakatsu-ura, Hachimancho, Tokushima-shi, Tokushima 770-8072, JP
Ao, Jin-Ping, c/o THE UNIVERSITY OF TOKUSHIMA 2-1, Minamijo-sanjimacho, Tokushima-shi, Tokushima 770-0814, JP
Ono, Yasuo, 221-1-8-103, Otsubo, Hachimancho, Tokushima-shi, Tokushima 770-8079, JP
- (11) **2 150 579** (51) **C08L 23/00**
(72) EICHINGER, Dieter, Übersbach 208, A-8280 Fürstenfeld, AT
FIRGO, Heinrich, Billroth-Strasse 4, A-4840 Vöcklabruck, AT
GINDL, Wolfgang, Dammstrasse 21/38, A-1200 Wien, AT
MATHES, Ulf, Fischerweg 2, A-4690 Schwanenstadt, AT
SUCHOMEL, Friedrich, Trattberg, 17, A-4861 Schörfling, AT
- GAHLEITNER, Markus, Kohlwinkel 4, A-4501 Neuhofen/Krems, AT
STOCKREITER, Wolfgang, Hohe Strasse 183, A-4048 Puchenu, AT
- (11) **2 150 823** (51) **G01R 1/00**
(72) GUAN, Wei, c/o inTEST Corporation 7 Esterbrook Lane, Cherry Hill, NJ 08003, US
WEST, Christopher, L., 141 West Centennial Drive, Medford, NJ 08055, US
GOEURIOT, Benoit, Jean, Michel, c/o inTEST Corporation 7 Esterbrook Lane, Cherry Hill, NJ 08003, US
NAPPEN, Charles, Paul, 36 North Childs Street, Woodbury, NJ 08096, US
WEISSACHER, Hermann, Josef, Bahnhofstr. 4, D-83253 Rimsting, DE
- (11) **2 150 833** (51) **G01S 5/08**
(72) HUPP, Jürgen, Margaretenstrasse 13, 90425 Nürnberg, DE
GHERMANN, Volker, Jordanweg 6c, 91054 Erlangen, DE
BÖHM, Felix, Gleiwitzerstrasse 47, 91058 Erlangen, DE
FLÜGEL, Christian, Parkstrasse 29, 90409 Nürnberg, DE
ELBERSKIRCH, Dominik, Schleifweg 29, 90409 Nürnberg, DE
- (11) **2 151 267** (51) **B01D 27/08**
(72) Bassett, Lawrence W., 45 Granite Hill Road, Killingworth, CT 06419, US
Contaxis, William III, 18 River Highlands Drive, Milford CT06460, US
Taylor, Bruce G., 168 Alling Street, Kensington, CT 06037, US
Carbo, David A., 53 Wickham Road, East Haddam, CT 06423, US
- (11) **2 151 493** (51) **C12N 5/10**
(72) Bremel, Robert D., E3352 Chapel Road, Hillpoint, WI 53937, US
Miller, Linda U., N1301 O'Conner Road, Lodi, WI 53555, US
Bleck, Gregory T., 1251 Gil's way, Cross Plain, WI 53528, US
- (11) **2 151 739** (51) **G06F 3/02**
(72) Wolf, Roland, Untere Hagenstraße 32, 91217, Hersbruck, DE
Pohlmann, Dr. Thomas, Meldorfer Weg 38, 90425 Nürnberg, DE
- (11) **2 151 778** (51) **G06F 19/00**
(72) Araki, Hiroyuki, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Shiobara, Tatsuya, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Watanabe, Chieko, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Matsubara, Nobuaki, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Akiyama, Kazuhiro, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Tsuruma, Hidenori, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Ogawa, Tasuku, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 151 896** (51) **H01R 12/16**
(72) Liu, Hong-Tao, c/o Foxconn (Kunshan) Computer Connector Co., Ltd. No. 999, Beimen Road, PSC 215316 Yushan Town, Kunshan City Jiangsu Province, CN
Chien, Chih-Ming, c/o Hon Hai Precision Industry Co., Ltd. 2, Tzu Yu Street Tu-Cheng City, Taipei Hsien, TW
- (11) **2 151 924** (51) **H04B 1/10**
(72) Ciccarelli, Steven C. c/o QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Banister, Brian Clarke, 10354 Moselle Street, San Diego, CA 92131, US
George, Brian, 9469 Aldabra Court, San Diego, CA 92129, US
Lau, Soon-seng, 10813 Terraza Floracion, San Diego, CA 92127, US
Gudem, Prasad, 7180 Shoreline Drive, 5313, San Diego, CA 92122, US
Raghupathy, Arun, 10667 Caminito Alvarez, San Diego, CA 92126, US
- (11) **2 152 300** (51) **A61K 39/00**
(72) LEUNG, Shui-on, c/o Sinomab Bioscience Limited, Unit 2201 22nd Floor Henan Building 90 Jaffe Road, Wanchai Hong Kong, CN
WONG, Pui-fan, Flat A, 25/F, Cinnamon Court 23 Kau Hi Chik Street Fuller Gardens Phase 2 Tai Po, NT, HONG KONG, CN
- (11) **2 152 358** (51) **A61N 1/32**
(72) CHUANG, Han, 33 Evergreen Circle, Canton, MA 02021, US
ESLAVA, Juan, P., 128 Hampton Street, Auburn, MA 01510, US
HURLEY, James, P., 180 South Street, Foxboro, MA 02035, US
GHOSH, Debashis, 81 Heritage Avenue, Ashland, MA 01721, US
KRSTYNIK, Keith, 37 Horseshoes Road, Chelmsford, MA 01824, US
KELLOGG, Scott, C., 8 Tupola Lane, Mattapoisett, MA 02739, US
- (11) **2 152 440** (51) **B08B 3/02**
(72) BINDER, Jürgen, Riedklinge 8, 71397 Leutenbach, DE
SCHWARZ, Andreas, Wiesentalstrasse 9, 71364 Winnenden, DE
FISCHER, Vitali, Seehofweg 78, 71522 Backnang, DE
- (11) **2 152 500** (51) **B29C 70/38**
(72) TILLEMENT, Pierre, André, Henri, 40, Avenue Léo Lagrange, F-12300 Decazeville, FR
CHARRA, Stéphane, Robert, Elie, 10 rue Marcel Pagnol, F-46100 Figeac, FR
- (11) **2 152 686** (51) **C07D 311/92**
(72) BARTIS, Judit, 4 Humiston Circle, Westford, MA 01886, US
VOLCKOVA, Erika, 1740 Wedgewood Common, Concord, MA 01742, US
TANDON, Manish, 51 Lovering Avenue, Framingham, MA 01701, US
LOWE, Deirdre, 10 Bradley Road, Salem, MA 01970, US
REDMON, Marty, 70 Old Howarth Road, Oxford, MA 01540, US
- (11) **2 152 728** (51) **C07K 7/08**
(72) YOUNG, Robert, 67 Hamlet Square, London NW2 1SR, GB
RANCE, James, 198 Hoppers Road, London N21 3JX, GB
- (11) **2 153 049** (51) **F02K 1/38**
(72) OLAUSSON, Martin, Rudenschöldsgatan 14A, S-417 20 Göteborg, SE

- GUSTAFSSON, Bernhard, Utsiktsgatan 156, S-461 71 Trollhättan, SE
- (11) **2 153 070** (51) **F04D 19/04**
(72) SCHNEIDERS, Robert, Im Hanfland 4 A, 53797 Lohmar, DE
HENRY, Markus, Heinrich-Lersch-Str. 1a, 51109 Köln, DE
WALTER, Gerhard Wilhelm, Horremer Strasse 69, 50169 Kerpen-Neubottenbroich, DE
- (11) **2 153 315** (51) **G06F 9/00**
(72) STEINER, Michael, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
VIKRAM, Krishnaprasad, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **2 153 330** (51) **G06F 12/02**
(72) SCHOPP, Joel Howard, 12713 Rampart Street, Austin, Texas 78727, US
- (11) **2 153 409** (51) **G06T 7/00**
(72) ENGEDAL, Torbjørn, Nestemyrveien 13A, N-4625 Flekkerøy, NO
- (11) **2 153 607** (51) **H04L 29/02**
(72) AHMED, Salmaan, 78762 - 175 Columbia St. W., Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
SZE, David, P., 712-205 Victoria Street South, Kitchener, Ontario N2G 4Z6, CA
SINGH, Ajit, 577 Sandbury Lane, Waterloo, Ontario N2T 1Z5, CA
YANG, En-Hui, 203 Beaver Creek Road, Waterloo, Ontario N2T 2R8, CA
NANDURI, Akshay, 502-55 William Street East, Waterloo, Ontario N2J 4Z1, CA
- (11) **2 153 608** (51) **H04L 29/02**
(72) YANG, En-Hui, 203 Beaver Creek Road, Waterloo, Ontario N2T 2R8, CA
SINGH, Ajit, 577 Sandbury Lane, Waterloo, Ontario N2T 1Z5, CA
AHMED, Salmaan, 78762 - 175 Columbia St. W., Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
SZE, David, P., 712-205 Victoria Street South, Kitchener, Ontario N2G 4Z6, CA
- (11) **2 153 609** (51) **H04L 29/02**
(72) YANG, En-Hui, 203 Beaver Creek Road, Waterloo, Ontario N2T 2R8, CA
SINGH, Ajit, 577 Sandbury Lane, Waterloo, Ontario N2T 1Z5, CA
AHMED, Salmaan, 78762 - 175 Columbia St. W., Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
SZE, David, P., 712-205 Victoria Street South, Kitchener, Ontario N2G 4Z6, CA
- (11) **2 153 610** (51) **H04L 29/02**
(72) AHMED, Salmaan, 78762 - 175 Columbia St. W., Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
SZE, David, P., 712-205 Victoria Street South, Kitchener, Ontario N2G 4Z6, CA
SINGH, Ajit, 577 Sandbury Lane, Waterloo, Ontario N2T 1Z5, CA
YANG, En-Hui, 203 Beaver Creek Road, Waterloo, Ontario N2T 2R8, CA
- (11) **2 153 611** (51) **H04L 29/02**
(72) YANG, En-Hui, 203 Beaver Creek Road, Waterloo, Ontario N2T 2R8, CA
SINGH, Ajit, 577 Sandbury Lane, Waterloo, Ontario N2T 1Z5, CA
AHMED, Salmaan, 78762 - 175 Columbia St. W., Waterloo, Ontario N2L5Z5, CA
SZE, David, P., 712-205 Victoria Street South, Kitchener, Ontario N2G 4Z6, CA
- (11) **2 153 657** (51) **H04N 7/26**
(72) SHAH, Devarshi, c/o QUALCOMM Incorporated Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
BHAMIDIPATI, Phanikumar, c/o QUALCOMM Incorporated Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
KAUSHIK, Vinod, 10750 Dabney Drive, 43, San Diego, California 92126, US
LOUKAS, Serafim, S., 6351 Paseo Serro, Carlsbad, California 92009, US
- (11) **2 153 984** (51) **B32B 5/10**
(72) Honma, Masato, c/o Ehime Plant Toray Industries, Inc. 1515, Oaza-tsutusi Masaki-cho Iyo-gun, Ehime 7913193, JP
Ishibashi, Souichi, 17-1-1011, Hatsunegaoka Hodogaya-ku, 240-0016 Kanagawa, JP
Takebe, Yoshiki, c/o Ehime Plant, Toray Industries, Inc., 1515, Oaza-tsutusi, Masaki-cho, Iyo-gun, Ehime 7913193, JP
Obara, Haruo, 585-11, Oaza Nishikoizumi Masakicho, 791-3134 Ehime, JP
Nishizawa, Takeshi, Park-City Kitaoji 412-83, 603-8214 Kyoto, JP
Shiho, Kosuke, c/o Nagoya Plant, Toray Industries, Inc., 9-1, Oe-cho, Nagoya-shi, Aichi 4558502, JP
Eto, Seiichiro, c/o Nagoya Plant, Toray Industries, Inc. 9-1, Oe-cho, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi 4558502, JP
Hasegawa, Takashi, 7-15-301, Taisyogun 1-chome, 520-2145 Shiga, JP
Tanisugi, Hideaki, 1947-1, Koshinohara Yasucho, 520-2331 Shiga, JP
- (11) **2 154 030** (51) **B60R 19/18**
(72) Guinehut, Sébastien, Valeo Systèmes Thermiques Branche Thermique Moteur 21, cours Saint Vincent, 92130, ISSY-LES-MOULINEAUX, FR
- (11) **2 154 301** (51) **E04B 1/19**
(72) Reynolds, Glenn A., 2038 Rutgers Avenue, Long Beach, CA 90815, US
Curtis, Gary N., 4792 W. Share Road, Anacortes, WA 98221, US
Hackbarth, Dean R., c/o Gossamer Space Frames 5622-B Research Drive, Huntington Beach, California 92649, US
- (11) **2 154 350** (51) **F02C 7/00**
(72) MICHINISHI, Junya, C/O TAKASAGO Machinery Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES LTD. 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
AKAGI, Koichi, C/O TAKASAGO Machinery Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES LTD. 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
KAJIWARA, Shuichi, C/O TAKASAGO Machinery Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES LTD. 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
AKIYAMA, Katsunori, C/O TAKASAGO Research & Development Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES LTD. 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
AOKI, Sunao, C/O MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES LTD. 16-5 Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (11) **2 154 639** (51) **G06Q 10/00**
(72) Oswald, Norbert Dr., Buchenstr. 13, 85598 Baldham, DE
Förster, Stefan Dr., Ott-Heinrich-Str. 24A, 85051 Ingolstadt, DE
- Reichelt, Toni, Horwitzstr. 1, 81739 München, DE
Moser, Herwig, Sibbachzellerstrasse 7, 4600 Thalheim bei Wels, AT
- (11) **2 154 883** (51) **H04N 5/63**
(72) Mears, Mark Gilmore, 6514 Hyde Park Drive, Zionsville, IN 46077, US
Gospel, Thomas Edward, 12970 Brookshire Pkwy, Carmel, IN 46033, US
Johnson, Gene Harlow, 14370 Whisper Wind Drive, Carmel, IN 46032, US
Munson, Wesley Guy, 21220 Cunion Court, Noblesville, IN 46062, US
- (11) **2 154 998** (51) **A23L 1/29**
(72) SHAHKHALILI, Yasaman, Chemin de Vignes 39D, 1814 La-Tour-de-Peilz, CH
ACHESON, Kevin, Rue de la Combe 32, 1037 Etagnières, CH
MACE, Katherine, Av. des Mousquines, 27, 1005 Lausanne, CH
MOULIN, Julie, Chemin de la Comba 12, 1616 Attalens, CH
ZBINDEN, Irene, Chemin de Longeraie 52, 1052 Le Mont sur Lausanne, CH
APRIKIAN, Olivier, Bd Henri Plumhof 28, 1800 Vevey, CH
VOSS, Theresa, Clos de Aubonne 15, La-Tour-de-Peilz, 1814, CH
URSEL, Silja, Hindenburgstr. 22, 78467 Konstanz, DE
KUSLYS, Martin, Moosackerweg 2b, CH-3506 Grosshochstetten, CH
- (11) **2 155 040** (51) **A61B 1/267**
(72) NEARMAN, Howard S., 32430 Pinebrook Lane, Pepper Pike, Ohio 44124, US
VOLTZ, Donald M., 9569 Windsor Way, Twinsburg, Ohio 44087, US
AHARON, Alon S., 17 Kolbert Drive, Scarsdale, New York 10583, US
- (11) **2 155 134** (51) **A61F 13/475**
(72) CARLSON, Ulrika, Hedens Äng 45, 427 42 Billdal, SE
EEN, Hans, Urbergsvägen 2, S-435 41 Mölnlycke, SE
WÄSTLUND-KARLSSON, Jan, Eklanda Skog 155, S-431 49 Mölndal, SE
UNER, Sue, 200 MacDade Blvd, Folsom, PA 19033, US
- (11) **2 155 141** (51) **A61J 1/20**
(72) ELLSTRÖM, Anna, Syster Estrids gata 13, 8tr, S-413 25 Göteborg, SE
- (11) **2 155 143** (51) **A61J 1/20**
(72) HELMERSON, Elisabet, Resliden 1A, S-427 36 Billdal, SE
BÄCKSTRÖM, Fredrik, Vallhamngatan 108, S-421 66 Västra Förlunda, SE
ELLSTRÖM, Anna, Syster Estrids gata 13, 8tr, S-413 25 Göteborg, SE
- (11) **2 155 255** (51) **A61K 47/48**
(72) VAN, Sang, 3490 Atlas Street, San Diego, CA 92111, US
SONG, Yucheng, 1156 Castlecreek, Salt Lake City Utah 84117, US
WANG, Xinghe, 12616 Torrey Bluff Drive 366, San Diego, CA 92130, US
HOU, Zheng, 8305 Stage Coach Place, San Diego, CA 92129, US
FENG, Zhongling, 7882 Camino Glorita, San Diego, CA 92122, US
ZHAO, Gang, 1515 South Melrose Drive 54, Vista, CA 92081, US
YU, Lei, 3682 Strata Drive, Carlsbad, CA 92008, US

- (11) **2 155 274** (51) **A61L 27/14**
(72) LARSEN, Christian, Klein, Vestbygata 51, 2003 Lillestrom, NO
ANDERSEN, Therese, Klevjerbakken 28, N-3070 Sande i Vestfold, NO
- (11) **2 155 301** (51) **A61M 5/178**
(72) RILES, John, C., 3620 Glenhurst Avenue St. Louis Park, Minneapolis, MN 55416, US
BALL, Douglas, J., 10751 Redwood Street NW, Coon Rapids, MN 55433, US
BONNETTE, Michael, J., 2733 2nd Avenue South, Minneapolis, MN 55408, US
THOR, Eric, J., 1707 Glenview Avenue, Arden Hills, MN 55112, US
TESCHENDORF, John, L., 6208 Hollow Lane, Lino Lakes, MN 55014, US
LE, Hieu, V., 10479 Abbott Drive North, Brooklyn Park, MN 55433, US
- (11) **2 155 694** (51) **C07D 239/10**
(72) LEE, Chi-wan, 240 Magill Drive, Grafton, MA 01519, US
PRZEWLOKA, Teresa, 23 Merrimack Meadows Lane, Tewksbury, MA 01876, US
YING, Weiwen, 31 Bayberry Road, Groton, MA 01450, US
SONG, Minghu, 801 Melrose Ct., Chester Spring Pennsylvania 19425, US
DU, Zhenjian, 18 Overlock Drive, Northborough, MA 01532, US
FOLEY, Kevin, 67 Black Bear Drive, No. 1515, Waltham, MA 02451, US
ZHOU, Dan, 64 Blossomcrest Road, Lexington, MA 02421, US
QIN, Shuzhen, 29 Farmington Road, West Roxbury, MA 02132, US
- (11) **2 155 760** (51) **C07F 5/06**
(72) LEE, Dae-Woong, 108-502 Hanbat Woosung Apt. Munhwa-dong Jung-gu, Daejeon Metropolitan City 301-130, KR
BAE, Jae-Soon, c/o LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
KIM, Kong-Kyeom, 107-703 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-761, KR
LEE, Jae-Chol, 8-107 LG Chemistry Apt. 381-42 Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
NAM, Hyun, 1011-514 Sanggye Jugong Apt. 666 Sanggye-dong Nowon-gu, Seoul 139-200, KR
KIM, Seong-So, 511-902 Dongmun Green City Apt. Jorip-eup, Paju-si Gyeonggi-do 413-738, KR
- (11) **2 155 890** (51) **C12P 21/06**
(72) WANG, Lei, Dr., The Salk Institute for Biological Studies Chemical Biology and Proteomics Laboratory PO Box 85800, San Diego, CA 92186-5800, US
- (11) **2 155 959** (51) **D21F 1/36**
(72) MÜLLER, Ansgar, Seelengraben 14, 89073 Ulm, DE
- (11) **2 156 178** (51) **G01N 33/48**
(72) KADUCHAK, Gregory, 3259 Michael Lane, Eugene, OR 97405, US
WARD, Michael, D., 264 Sterling Drive, Eugene, OR 97404, US
- (11) **2 156 354** (51) **G06F 21/00**
(72) MATTSSON, Ulf, 1 Canterburu Grn., Stamford, CT 06901, US
- (11) **2 156 600** (51) **H04L 9/08**
(72) KASSAB, Mohamed, 2, avenue Ali Soua Impasse 200, 5070 Ksar Hellal (MK), TN
- GUILLOUARD, Karine, 10 rue de Champagne, F-35135 Chantepie, FR
BONNIN, Jean-Marie, 2 rue de Chateaubriant, F-35150 Corps Nuds, FR
GRIFFON, Franck, 16 Clos des Buttes, F-45160 Saint Hilaire Saint Mesmin, FR
- (11) **2 157 171** (51) **C12N 5/00**
(72) Ehrlicher, Allen, Riebeckstrasse 7, 04317 Leipzig, DE
Käs, Josef, Feuerbachstrasse 4, 04105 Leipzig, DE
Robitzky, Andrea, Brunhildstrasse 8, 68519 Viernheim, DE
- (11) **2 158 146** (51) **B65G 47/90**
(72) COTTONE, Norbert, Bruno-Kusterer-Ring 31, 86441 Zusmarshausen, DE
PEGHINI, Martin, Lincolnstrasse 16a, 86156 Augsburg, DE
- (11) **2 158 186** (51) **C07D 233/10**
(72) BUSCH, Stefan, Leitenstorferstr. 33, 40597 Düsseldorf, DE
BIRNBRICH, Paul, Untenitter 3, 42719 Solingen, DE
MEYER, Joachim, Neustrasse 33, 40721 Hilden, DE
KLAGGE, Ronald, Schildsheider Strasse 112, 40699 Erkrath, DE
- (11) **2 158 235** (51) **C08F 210/08**
(72) PELLEGGATTI, Giampaolo, Via Virgili, 30, I-44030 Boara- Ferrara, IT
SPATARO, Stefano, Via M. Bellonci 29/B, I-44100 Ferrara, IT
MARCHINI, Roberta, Via Del Sandalo 34/1 Voghiera, I-44019 Ferrara, IT
GUIDOTTI, Simona, P.zza della Pace 5 Altedo-Malalbergo, I-40051 Bologna, IT
ESPOSITO, Simona, Via Ripagrande, 87, I-44100 Ferrara, IT
- (11) **2 158 291** (51) **C09K 11/77**
(72) STELZER, Nils, AIT Austrian Institute of Technology GmbH, 2444 Seibersdorf, AT
STEINER, Hannes, AIT Austrian Institute of Technology GmbH, 2444 Seibersdorf, AT
GAUSTERER, Reinhart, Tenschertstrasse 7, A-1239 Wien, AT
- (11) **2 158 413** (51) **F16D 13/64**
(72) KOLZE, Fabian, Bussardstr. 39, 39179 Barleben, DE
ALBRECHT, Edmund, Berlinring 62, 38527 Meine, DE
PLOGMANN, Jörg, Pappelallee 7, 34560 Fritzlar, DE
SCHMIDT, Andreas Dr., Posener Str. 8, 32602 Vlotho, DE
- (11) **2 158 657** (51) **H02J 3/18**
(72) BENCHAI, Abdelkrim, 65 Boulevard Vauban, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
POULLAIN, Serge, 2 Avenue Marcellin Berthelot, F-92190 Meudon, FR
WEILER, Yannick, 71 avenue d'Italie, F-75013 Paris, FR
- (11) **2 158 658** (51) **H02J 3/18**
(72) BENCHAI, Abdelkrim, 65 Boulevard Vauban, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
POULLAIN, Serge, 2 Avenue Marcellin Berthelot, F-92190 Meudon, FR
WEILER, Yannick, 71 avenue d'Italie, F-75013 Paris, FR
- (11) **2 158 770** (51) **H04Q 1/00**
(72) MARTIN LOPEZ, Miguel, Seilerstrasse 23, 67063 Ludwigshafen, DE
- VIDAL, Albert, Carrer Gaudi 8 ATC 3, 08850 Gava (Barcelona), ES
VILLALONGA, Claudia, Zähringerstrasse 31, 8001 Zürich, CH
- (11) **2 159 322** (51) **D21H 21/36**
(72) Holbert, Victor, P., 6748 Little River Lane, Loveland OH 45140, US
Kulkarni, Sandeep, 4501 May Apple Drive, Alpharetta, GA 30005, US
Williams, Richard, C., 7010 Greenstone Trace, Loveland OH 45140, US
Faber, Richard, D., 7784 October Rose Cove, Memphis TN 38119, US
- (11) **2 159 516** (51) **F25C 1/00**
(72) Ryu, Dong Nyeol, No. 203, Sin-dong 340-9, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lim, Jae Hoon, unknown, unknown, KR
Yoon, Sinn Bong, No. 102-405, Line 2nd, Songjeong-Dong Gwangsan-Gu, Gwangju-City, KR
Kim, Jung Yeob, No. 209-1603, Buyeong Apt., Sinchang-dong Gwangsan-gu, Gwangju, KR
Cho, Myung Hoon, No. 303-1903, Sambo Apt., Inchang-dong Guri-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 159 734** (51) **G06K 7/00**
(72) Calvas, Bernard, Villa 38, 22, rue Thyde Monnier, 13011, MARSEILLE, FR
Chomette, Michel, Bastide de Mahon Quartier Le Pechou , 13122, Ventabren, FR
Elbaz, Didier, 103, boulevard de Saint Loup, 13010, MARSEILLE, FR
Patrice, Philippe, 54, boulevard des Cigales, 13011, MARSEILLE, FR
- (11) **2 159 950** (51) **H04L 5/00**
(72) Noh, Yu Jin, LG Institute, Apt. 533 Hogye 1 (il)-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR
Kim, Ki Jun, LG Institute, Apt. 533 Hogye 1 (il)-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR
Roh, Dong Wook, LG Institute, Apt. 533 Hogye 1 (il)-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR
Kang, Byeong Woo, LG Institute, Apt. 533 Hogye 1 (il)-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR
Lee, Dae Won, LG Institute, Apt. 533 Hogye 1 (il)-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR
Kim, Bong Hoe, LG Institute, Apt. 533 Hogye 1 (il)-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR
Seo, Dong Youn, LG Institute, Apt. 533 Hogye 1 (il)-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR
- (11) **2 160 092** (51) **A01J 5/017**
(72) STELLNERT, Mats, 8300 NW Miami Str. Weatherby Lake, 64152 Missouri MO, US
GISSLEGÅRD, Mikael, 8410 N Winan Ave., Kansas City, MO 64153, US
WIPPERFURTH, Stuart, 314 N. Pleasant St., Cambridge, WI 53523, US
TERWILLEGER, Raymond, 2441 Holiday Harbor Circle, Plattsburg, MO 64477, US
- (11) **2 160 215** (51) **A61M 5/48**
(72) EICHENTOPF, Bertram, Rossertstrasse 15, 65812 Bad Soden, DE
KLATTE, Walter, Königsteinerstrasse 4, 61350 Bad Homburg, DE
WIPPERMANN, Ulrike, Pater-Delp-Strasse 33, 63179 Obertshausen, DE
BAUER, Uwe, Ebrachstrasse 30, 85560 Ebersberg, DE

- NEES, Stephan, Brunnenstrasse 10, 63785 Obernburg, DE
- (11) **2 160 236** (51) **B01J 8/00**
(72) SCHWEFER, Meinhard, Auf'm Ufer 10, 59872 Meschede, DE
- GROVES, Michael, Westfelder Strasse 55, 58285 Gevelsberg, DE
- FUCHS, Jürgen, Vogelsangskamp 44, 44139 Dortmund, DE
- MAURER, Rainer, Martinstrasse 14, 58332 Schwelm, DE
- SIEFERT, Rolf, Wartenbergstrasse 18, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- HÜNDGEN, Bernhard, Brunnenstrasse 167, 46483 Wesel, DE
- (11) **2 160 267** (51) **B23P 15/10**
(72) LUFT, Jochen, Zu den Kleingärten 17, 01733 Kesselsdorf, DE
- STEFFENS, Thomas, Haller Ring 24, 74906 Bad Rappenau, DE
- SARTORIUS, Bernd, Keplerstrasse 20, 74336 Brackenheim, DE
- SCHALLER, Christian, Assulzerstrasse 6, 74842 Billigheim, DE
- (11) **2 160 376** (51) **C07C 50/14**
(72) PARTHASARADHI REDDY, Bandi, Hetero House 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh, IN
- RATHNAKAR REDDY, Kura, Hetero Drugs Limited (R&D) Plot No. B-80&81 A.P.I.E., Balanagar, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh, IN
- RAJI REDDY, Rapolu, Hetero Drugs Limited (R&D) Plot No. B-80&81 A.P.I.E., Balanagar, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh, IN
- MURALIDHARA REDDY, Dasari, Hetero Drugs Limited (R&D) Plot No. B-80&81 A.P.I.E., Balanagar, Hyderabad 500018, IN
- VSV PRASAD, Valivarthi, Hetero Drugs Limited (R&D) plot No. B-80&81 A.P.I.E., Balanagar, Hyderabad 500 018, IN
- (11) **2 160 447** (51) **C09J 175/08**
(72) PIND, Martin, Ameriks Plads 20 3. Apartment 2, DK-2100 Copenhagen, DK
- HANSEN, Steffen S., Bavnager 54, DK-3310 Olsted, DK
- (11) **2 160 487** (51) **D06F 39/02**
(72) SCHULZE, Ingo, Ulmenallee 7, 16341 Pantetal, DE
- HASSE, Torsten, Brandenburger Str. 58, 14641 Nauen, DE
- JÄNICKE, Sven, Stürzebeinweg 12, 14641 Nauen, DE
- METTE, Uwe, 112 Barkside Lane, 28562 New Bern NC, US
- (11) **2 160 496** (51) **D21F 9/00**
(72) BERGMAN, John, Gambirushof 19, 89075 Ulm, DE
- (11) **2 160 571** (51) **G01D 21/02**
(72) BEY, Paul, B., Jr., c/o Honeywell International Inc. Patent Services M/S-AB2B P.O. Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US
- BECKE, Craig, S., 338 Thomas Lane, London, Ohio 43140, US
- SPELDRICH, Jamie, W., 17 East Roosevelt Street, Freeport, Illinois 61032, US
- BLUMHOFF, Christopher, M., 490 Flatt Place, Dixon, Illinois 61021, US
- (11) **2 160 851** (51) **H04B 7/185**
(72) KNEFELKAMP, Sven, Schwartenseekamp 44d, 22880 Wedel, DE
- DURAZ, Eric, Fuhlendorfweg 25a, 22589 Hamburg, DE
- (11) **2 160 928** (51) **H05B 33/08**
(72) ZIMMERMANN, Michael, Staatsstrasse 117, CH-8888 Heiligkreuz, CH
- PEREIRA, Eduardo, Glarnerstrasse 21, CH-8854 Siebnen, CH
- (11) **2 161 619** (51) **G03F 7/20**
(72) Kawai, Hidemi, c/o Nikon Corporation Int. Prop. Dept. 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- Nowak, Thomas W., 1205 Lakeview Drive, Hillsborough, 94010, US
- Watson, Douglas C., 1353 Cameo Drive, Campbell, CA 95008, US
- Hazelton, Andrew J., c/o Nikon Corporation Int. Prop. Dept. 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (11) **2 161 620** (51) **G03F 7/20**
(72) Kawai, Hidemi, c/o Nikon Corporation Int. Prop. Dept. 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- Nowak, Thomas W., 1205 Lakeview Drive, Hillsborough, 94010, JP
- Watson, Douglas C., 1353 Cameo Drive, Campbell, CA 9500, US
- Hazelton, Andrew J., c/o Nikon Corporation Int. Prop. Dept. 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (11) **2 161 621** (51) **G03F 7/20**
(72) Watson, Douglas C., 1353 Cameo Drive, Campbell, CA 9500, US
- Kawai, Hidemi, c/o Nikon Corporation Int. Prop. Dept. 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- Hazelton, Andrew J., c/o Nikon Corporation Int. Prop. Dept. 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (11) **2 161 666** (51) **G06F 13/42**
(72) Foster, Peter Graham, 3/15 Angas Street, Kent Town, South Australia 5067, AU
- Goldsmith, Clive Alexander, 18 Barnes Avenue, Northfield, South Australia 5085, AU
- Klovekorn, Patrick, 2 Hallam Street, Myrtle Bank, South Australia 5064, AU
- Weigold, Adam Mark, 163 Waymouth Street, Adelaide, SA 5000, AU
- (11) **2 161 852** (51) **H04B 7/14**
(72) LIU, Hao, c/o Alcatel Shanghai Bell Co. Ltd 388, Ningqiao Road Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
- SONG, Yang, 388 Ningqiao Road, Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
- ZHU, Xiaolong, c/o Alcatel Shanghai Bell Co. Ltd 388, Ningqiao Road Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
- (11) **2 162 039** (51) **A47J 31/40**
(72) HENTZEL, Stéphane, Rue de la Maugeuetz 34, CH-1462 Yvonand, CH
- JAGGY, Peter, 3-1-12 Shinohara Obanoyama Cho Kobe, Hyogo 657 0015, JP
- KERNKAMP, Michiel, 7-1-21 Shioya-cho Tarumi-ku, Kobe 655-0872, JP
- BERGDAHL, Johan, Chemin du Creux-des-Fontaines 12, CH-1091 Grandvaux, CH
- MELDRUM, John, Chemin des Covets 19, CH-1350 Orbe, CH
- (11) **2 162 241** (51) **B08B 3/02**
(72) JENDRICHOWSKI, Klaus, Hamburger Allee 62, 59439 Holzwickede, DE
- WIEDEMANN, Ulrich, Prinz-Friedrich-Karl-Strasse 80, 44135 Dortmund, DE
- WALD, Daniel, Kleiststrasse 17, 59174 Kamen, DE
- (11) **2 162 354** (51) **B64C 27/615**
(72) ALTMIKUS, Andree, Hirschwinkelstr. 15, 85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE
- BAUER, Markus, Lincolnstrasse 26, 81549 München, DE
- GROHMANN, Boris, Siebenbürgener Strasse 7, 82024 Taufkirchen, DE
- MANGELSDORF, Stephan, Ehrwalderstrasse 94, 81375 München, DE
- MAUCHER, Christoph, Implersstrasse 18, 81371 München, DE
- PFALLER, Rupert, Waldparkstrasse 39c, 85521 Riemerling, DE
- AHCI, Elif, Lucile-Grahn-Strasse 45, 81675 München, DE
- (11) **2 162 648** (51) **F16J 9/20**
(72) GALLAS, Tino, Rosensteinstrasse 31, 70191 Stuttgart, DE
- KÖBLE, Klaus, Goethestr. 45, 70839 Gerlingen, DE
- MARTINS, Leandro, Mileo, Maria Mauad Galhardo Street, 173, 37500-096 Itajuba, Mogi Guacu, BR
- (11) **2 162 962** (51) **H02G 3/30**
(72) JENS, Jorren, Sorensen, Blekingegade 1, 4tv, DK-2300 Copenhagen S, DK
- (11) **2 163 128** (51) **H05B 3/00**
(72) STOIBER, Christian, Schlehenstrasse 42, 93185 Michelsneukirchen, DE
- SCHÖNBERGER, Wolfgang, Johann-Wolf-Strasse 4, 93179 Brennbere, DE
- (11) **2 163 643** (51) **C12P 21/06**
(72) Bookbinder, Louis, H., 14823 Gable Ridge Road, San Diego CA 92128, US
- Kindu, Anirban, 11588 Sorrento Valley Road S17, San Diego, CA 92121, US
- Frost, Gregory, L., 13662 Mercado Drive, Del Mar CA 92014, US
- (11) **2 163 910** (51) **G01R 31/3185**
(72) Diamond, Michael B., 164 A Belwood Court, Los Gatos, California 95032, US
- Montrym, John S., 10451 Serra Street, Cupertino, California 95014, US
- Van Dyke, James M., 10608 Glass Mountain Trail, Austin, Texas 78750, US
- Nagy, Michael B., 29303 Whitingham Court, Agoura Hills, California 91301, US
- Treichler, Sean J., 1390 La Bella Avenue, Sunnyvale, California 94087, US
- (11) **2 163 993** (51) **G06F 13/40**
(72) Hofmann, Richard Gerard, 103 Okehampton Court, Cary, NC 27511, US
- Schaffer, Mark Michael, c/o Qualcomm Incorporated T-160D 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **2 164 110** (51) **H01L 31/048**
(72) Nightingale, Christopher George Edward, Shangri-La Apartments 1 Anderson Road No. 09-08, 259983, Singapore, SG
- Lee, Wai Hong, Block 11, Pine Close No. 16-103, 391011, Singapore, SG
- Tay, Boon Hou, 10 Haig Lane, 438814, Singapore, SG
- Goh, Swee Ming, Block 1P Pine Grove No. 06-78, 591401, Singapore, SG
- (11) **2 164 778** (51) **B65D 85/804**
(72) BONGERS, Cornelis Margaretha Theodorus Maria, Dr. Klompélaan 20, NL-5707 KR Helmond, NL
- VAN DRUNEN, Wiebe Nicolaas, Rede 24, 3891 AR ZEEWOLDE, NL

- (11) **2 164 789** (51) **B66B 7/08**
(72) ATTINGER, Adrian, Kleinmatt 14, CH - 6402 Merlischachen, CH
FISCHER, Daniel, Chemin de Villarsel 37, CH-1723 Villarsel-sur-Marly, CH
RISCH, David, Humrigenstrasse 35, CH-8704 Herrliberg, CH
- (11) **2 164 981** (51) **C12Q 1/54**
(72) FELDMAN, Benjamin J., 5830 Colby Street, Oakland, California 94618-1225, US
WANG, Yi, 521 Winding Brook Court, San Ramon, California 94582, US
CHEN, Ting, 315 Maitland Drive, Alameda, CA 94502-6728, US
TRAN, Lam, 1205 Andrea Way, Vallejo, CA 94591, US
- (11) **2 165 102** (51) **F16K 35/06**
(72) YOON, Jong Chan, 101-2702 Haeundae exodium Apt. 1398, U-dong, Haeunde-gu, Busan 612-824, KR
- (11) **2 165 487** (51) **H04L 12/56**
(72) YONGE III, Lawrence W., 8380 Juniper Road, Ocala, Florida 34480, US
KATAR, Srinivas, 7644 SW 49th Place, Gainesville, Florida 32608, US
KRISHNAM, Manjunath, 2508 SW 35th Place Unit V132, Gainesville, Florida 32608, US
- (11) **2 165 672** (51) **A61C 13/00**
(72) Sachdeva, Rohit, 2605 Courtside Lane, Plano, TX 75093, US
Taneja, Sanjeev, 2220 All Saints Lane, Plano, TX 75025, US
Sporbert, Peer, Kadiner Strasse 14, 10243 Berlin, DE
Abraham, Charles L., 3300 Callaway Court, Richardson, TX 75082, US
Maetzel, Stephan, Mittenwalder Straße 7, 10961 Berlin, DE
Getto, Phillip, 5104 Walter Haven Lane, Plano, TX 75093, US
Imgrund, Hans, Wilhelmshavener Straße 25, 10551 Berlin, DE
- (11) **2 165 722** (51) **A61M 5/145**
(72) Fehr, Jean-Noël, Mont-Riant 2, 2000 Neuenburg, CH
Troller, Stefan, Rheinstrasse 51, 4410 Liesetal, CH
Von Büren, Thomas, Fabrikstrasse 20B, 3012 Bern, CH
- (11) **2 166 413** (51) **G03F 7/20**
(72) Kawai, Hidemi, c/o Nikon Corporation Int. Prop. Dept. 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
Watson, Douglas C, 1353 Cameo Drive, Campbell, CA 9500, US
- (11) **2 166 497** (51) **G06Q 10/00**
(72) Harvey, Brandon L., 1311 W. Farwell Ave. Nr.3, Chicago, Illinois 60626, US
Dempski, Kelly L., 630 Michigan Avenue, Evanston, IL 60202, US
- (11) **2 166 675** (51) **H04B 7/04**
(72) ZHU, Xiaolong, c/o Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd. 388, Ningqiao Road Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
YANG, Hongwei, 388 Ningqiao Road, Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
CAI, Liyu, 388 Ningqiao Road, Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
- (11) **2 166 826** (51) **H05K 1/14**
(72) Jitaru, Ionel, 2378 North Sun Lake Place, Tucson, AZ 85711, US
- (11) **2 167 144** (51) **A61L 27/14**
(72) LARSEN, Christian, Klein, Vestbygata 51, 2003 Lillestrom, NO
ANDERSEN, Therese, Klevjerkbakken 28, N-3070 Sande i Vestfold, NO
- (11) **2 167 264** (51) **B23C 5/22**
(72) PANTZAR, Göran, Smedsgatan 4a, S-811 30 Sandviken, SE
ÅSTRÖM, Magnus, Fiskebyvägen 39, S-907 88 Täfteå, SE
ENGSTRÖM, Tord, Kungsforsvägen 47, S-811 70 Sandviken, SE
SVEDBERG, Patrik, Bryggmästargatan 4c, S-803 24 Gävle, SE
- (11) **2 167 707** (51) **C25B 9/12**
(72) Rotoboost AS, Trudvangveien 55, 3117 Tønsberg, NO
- (11) **2 167 748** (51) **E04B 1/98**
(72) SLOTH, ERIK, Vorregårdsparken 85, Ugelbølle, 8410 Rønne, DK
- (11) **2 167 813** (51) **F03D 3/00**
(72) Persson, Gun, Villavägen 5, 820 20 Ljusne, SE
Zamel, Eva, Villavägen 14, 820 20 Ljunse, SE
Nilsson, Rolf, Källvattsvägen 30, 820 22 Sandarne, SE
- (11) **2 168 190** (51) **H01M 8/02**
(72) CORREA, Salvador E., 207 Farms Village Road, West Simsbury, CT 06092, US
LUCAS, Thomas, M., 18 Day Road, Pleasant Valley, CT 06063, US
NOVACCO, Lawrence, J., 16 Allen Road, Brookfield, CT 06810, US
- (11) **2 168 975** (51) **C07K 1/04**
(72) Hogan, Michael, 2122 E. Adams Street, Tucson, AZ 85719, US
Davis, James C., 6411 Terazza Portico, Carlsbad, CA 92009, US
- (11) **2 169 664** (51) **G10L 19/00**
(72) Lee, Hyun Kook, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
Kim, Dong Soo, c/o Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
Yoon, Sung Yong, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
Lim, Jae Hyun, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
- (11) **2 169 666** (51) **G10L 19/00**
(72) Lee, Hyun Kook, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
Yoon, Sung Yong, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
Kim, Dong Soo, c/o Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
Lim, Jae Hyun, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
- (11) **2 169 670** (51) **G10L 21/02**
(72) Lee, Hyun Kook, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
Kim, Dong Soo, c/o Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
- (11) **2 169 727** (51) **H01L 31/048**
(72) Nightingale, Christopher George Edward, Shangri-La Apartments, 1 Anderson Road No. 09-08, 259983, Singapore, SG
Lee, Wai Hong, Block 11, Pine Close No. 16-103, 391011, Singapore, SG
Tay, Boon Hou, 10 Haig Lane, 438814, Singapore, SG
Goh, Swee Ming, Block 1P, Pine Grove No. 06-78, 591401, Singapore, SG
Ang, Teck Wee, Block 49, Jalan Tiga No. 08-50, 390049, Singapore, SG
- I.12(11)**
• Früher eingereichte Anmeldung
• Previously filed application
• Demande déposée antérieurement
- (11) **2 083 142** (51) **E05D 7/08**
(27) 04.12.2007 DE 102007058594
- I.12(12)**
• Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
• Date and kind of publication of the European patent application
• Date et type de la publication de la demande de brevet européen
- (11) **2 163 388** (51) **B41J 2/04**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **2 163 675** (51) **D06F 37/22**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **2 165 823** (51) **B29C 73/16**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **2 166 518** (51) **G07D 11/00**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- I.12(13)**
• Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
• International application number, International publication number
• Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale
- (11) **1 658 127** (51) **B01F 5/06**
(86) US 2003/021309 09.07.2003
(87) WO 2004/004875 15.01.2004
- (11) **1 982 427** (51) **H02H 7/04**
(86) IB 2007/000196 29.01.2007
(87) WO 2007/088443 09.08.2007

(11) 2 139 913	(51) C12N 15/12	(11) 1 261 047	(51) H01M 2/22	(11) 1 498 936	(51) G03F 1/14
(86) US 2008/056223 07.03.2008		(60) 10155072.1		(60) 10155359.2	
(87) WO 2008/109825 12.09.2008		10155073.9			
(11) 2 147 135	(51) C30B 15/20	(11) 1 291 900	(51) H01J 37/26	(11) 1 501 545	(51) A61K 39/395
(86) US 2008/060589 17.04.2008		(60) 10001779.7		(60) 10155524.1	
(87) WO 2008/131075 30.10.2008				(11) 1 535 485	(51) H04Q 7/38
(11) 2 151 097	(51) H02J 7/00	(11) 1 296 642	(51) A61K 7/48	(60) 10155248.7	
(86) US 2008/064411 21.05.2008		(60) 05025279.0 / 1 642 559		(11) 1 548 983	(51) H04L 12/28
(87) WO 2008/144752 27.11.2008		10001761.5		(60) 10001906.6	
(11) 2 152 866	(51) C12P 1/00	(11) 1 317 823	(51) H04W 28/12	10001907.4	
(86) IL 2008/000631 07.05.2008		(60) 10155399.8		10001908.2	
(87) WO 2008/139455 20.11.2008		(11) 1 319 306	(51) H04M 11/06	(11) 1 549 162	(51) A41B 9/00
		(60) 10154822.0		(60) 10002064.3	
(11) 2 152 905	(51) G01N 33/567	(11) 1 329 888	(51) G11B 20/18	(11) 1 572 173	(51) A61K 31/00
(86) IL 2008/000598 01.05.2008		(60) 10154897.2		(60) 10154836.0	
(87) WO 2008/132753 06.11.2008		10154902.0		(11) 1 576 185	(51) C12Q 1/68
		10154903.8		(60) 10001770.6	
(11) 2 156 684	(51) H04W 84/00	10154906.1		(11) 1 578 004	(51) H02K 5/22
(86) US 2008/006247 14.05.2008		(11) 1 344 104	(51) G02F 1/1343	(60) 10001912.4	
(87) WO 2008/143943 27.11.2008		(60) 10155527.4		(11) 1 582 170	(51) A61B 19/08
(11) 2 158 777	(51) G01R 31/08	(11) 1 356 717	(51) G21B 1/05	(60) 10155092.9	
(86) IL 2008/000829 18.06.2008		(60) 10155296.6		(11) 1 582 592	(51) C12N 15/82
(87) WO 2008/155765 24.12.2008		10155306.3		(60) 10154997.0	
(11) 2 158 781	(51) G06F 15/16	(11) 1 382 025	(51) A61B 5/00	(11) 1 586 339	(51) A61M 1/02
(86) IL 2008/000775 05.06.2008		(60) 10155220.6		(60) 10154825.3	
(87) WO 2008/149368 11.12.2008		(11) 1 383 484	(51) A61K 9/22	(11) 1 587 595	(51) A63H 33/04
(11) 2 162 629	(51) F16J 1/10	(60) 10154760.2		(60) 10155139.8	
(86) IL 2008/000911 02.07.2008		(11) 1 385 805	(51) C04B 38/00	10155143.0	
(87) WO 2009/004623 08.01.2009		(60) 10155265.1		10155145.5	
(11) 2 164 676	(51) B23P 19/00	(11) 1 402 769	(51) A01F 29/14	10155153.9	
(86) IL 2008/000582 30.04.2008		(60) 10155070.5		(11) 1 587 843	(51) A61K 47/48
(87) WO 2009/001330 31.12.2008		(11) 1 430 128	(51) C12N 15/11	(60) 10155372.5	
		(60) 10155080.4		(11) 1 589 077	(51) C09B 67/02
		(11) 1 431 619	(51) F16H 47/04	(60) 10155426.9	
		(60) 10155069.7		(11) 1 591 105	(51) A61K 7/42
		(11) 1 440 891	(51) B65D 5/50	(60) 09012941.2	
		(60) 10002165.8		10002152.6	
		(11) 1 441 576	(51) H01J 37/32	(11) 1 596 609	(51) H04N 13/00
		(60) 10002108.8		(60) 10154896.4	
		(11) 1 445 240	(51) C02F 3/12	(11) 1 603 488	(51) A61F 5/00
		(60) 10155217.2		(60) 10002050.2	
		(11) 1 454 722	(51) B27F 7/38	(11) 1 603 828	(51) B67D 5/40
		(60) 10001853.0		(60) 10155204.0	
		10001854.8		(11) 1 615 622	(51) A61K 9/14
		(11) 1 482 031	(51) C12N 5/06	(60) 10002006.4	
		(60) 10154333.8		(11) 1 617 662	(51) H04N 5/92
		10154450.0		(60) 07120290.7 / 1 890 489	
		10155048.1		07120296.4 / 1 890 490	
		(11) 1 482 787	(51) A01N 1/02	10155006.9	
		(60) 10155478.0		(11) 1 622 957	(51) C08G 18/08
		(11) 1 486 575	(51) C22C 1/04	(60) 06023982.9 / 1 762 580	
		(60) 10155101.8		10155202.4	
		(11) 1 491 523	(51) C07C 69/40	(11) 1 626 757	(51) A61M 1/02
		(60) 10154865.9		(60) 10001946.2	
		(11) 1 492 472	(51) A61F 2/01	(11) 1 639 014	(51) C07K 16/28
		(60) 10001900.9		(60) 10155543.1	
		(11) 1 495 354	(51) G02B 6/44	(11) 1 648 231	(51) A01N 43/08
		(60) 10001992.6		(60) 10155357.6	
				10155358.4	

I.12(14)

- Anmeldenummer /
Veröffentlichungsnummer der
Teil anmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **0 822 715** (51) **H04N 5/445**
(60) 10155525.8

(11) **0 906 669** (51) **H04B 7/06**
(60) 10154911.1

(11) **0 994 621** (51) **H04N 5/913**
(60) 10002093.2

(11) **1 103 767** (51) **F23R 3/04**
(60) 10155401.2

(11) **1 106 991** (51) **G01N 21/53**
(60) 10155054.9

(11) **1 159 718** (51) **G08B 21/24**
(60) 10155134.9

(11) **1 233 639** (51) **H04W 36/18**
(60) 10155027.5

(11) **1 245 958** (51) **G01P 3/44**
(60) 10001863.9

(11) **1 247 416** (51) **H04W 60/00**
(60) 10155376.6

(11) 1 653 372 (60) 10155087.9	(51) G06F 13/40	(11) 1 790 476 (60) 10155008.5	(51) B41J 2/01	(11) 1 971 590 (60) 10155234.7	(51) C07D 313/12
(11) 1 653 976 (60) 10155533.2	(51) A61K 31/70	(11) 1 792 514 (60) 10001803.5	(51) H04Q 7/38	(11) 1 980 165 (60) 10155221.4	(51) A41D 13/00
(11) 1 657 925 (60) 10002087.4	(51) H04N 7/16	(11) 1 799 848 (60) 08166787.5 / 2 011 887 10154854.3	(51) C12Q 1/68	(11) 1 982 751 (60) 10154999.6	(51) A63B 53/04
(11) 1 675 626 (60) 10154938.4	(51) A61K 51/04	(11) 1 813 906 (60) 10002045.2	(51) F42B 3/103	(11) 1 989 734 (60) 10001798.7	(51) H01L 21/768
(11) 1 677 456 (60) 10155540.7	(51) H04L 12/28	(11) 1 827 106 (60) 10002106.2	(51) A01N 47/12	(11) 1 990 906 (60) 10002102.1	(51) H02M 5/458
(11) 1 681 011 (60) 10001911.6	(51) A61B 1/00	(11) 1 851 312 (60) 10155180.2	(51) C12N 15/00	(11) 1 993 994 (60) 10155060.6	(51) C07C 231/20
(11) 1 684 538 (60) 10002135.1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 854 729 (60) 10155030.9	(51) B65D 17/34	(11) 1 998 038 (60) 10001914.0	(51) F02M 61/14
(11) 1 700 390 (60) 10155286.7	(51) H04B 3/54	(11) 1 863 024 (60) 10154935.0	(51) G11B 7/24	(11) 1 999 987 (60) 10155062.2	(51) H04Q 7/38
(11) 1 710 946 (60) 10154980.6	(51) H04L 1/18	(11) 1 864 978 (60) 10002020.5	(51) C07D 333/54	(11) 2 006 306 (60) 10155064.8	(51) C08F 2/18
(11) 1 713 425 (60) 10155274.3 10155275.0	(51) A61F 13/15	(11) 1 867 260 (60) 10154889.9 10154892.3 10154895.6	(51) A47J 31/44	(11) 2 024 967 (60) 10155535.7	(51) G10L 19/00
(11) 1 718 607 (60) 10001997.5	(51) C07C 317/48	(11) 1 867 525 (60) 10001918.1	(51) B60R 19/12	(11) 2 035 655 (60) 10155271.9	(51) E21B 34/10
(11) 1 725 646 (60) 10155016.8 10155017.6	(51) C11D 3/50	(11) 1 874 739 (60) 10155546.4	(51) C07D 243/08	(11) 2 045 272 (60) 10154905.3	(51) C08F 8/42
(11) 1 726 614 (60) 10154800.6	(51) C08K 3/36	(11) 1 884 344 (60) 10002101.3	(51) B29C 53/82	(11) 2 046 779 (60) 10001989.2	(51) C07D 403/12
(11) 1 733 017 (60) 10155014.3 10155015.0	(51) C11D 3/22	(11) 1 887 261 (60) 10001937.1	(51) F16H 61/68	(11) 2 059 140 (60) 10002072.6 10002073.4 10002074.2	(51) A23L 2/00
(11) 1 735 631 (60) 10154910.3	(51) G01R 33/465	(11) 1 887 490 (60) 10002015.5 10002016.3	(51) G06K 7/00	(11) 2 067 044 (60) 10155232.1	(51) G01N 33/68
(11) 1 745 325 (60) 10002044.5	(51) G02C 5/22	(11) 1 893 447 (60) 10155093.7	(51) B60R 13/10	(11) 2 072 265 (60) 10154998.8	(51) B41J 2/17
(11) 1 746 451 (60) 10001987.6	(51) G02B 23/14	(11) 1 894 970 (60) 10001889.4	(51) C08L 27/12	(11) 2 075 794 (60) 10155553.0 10155555.5	(51) G11B 20/18
(11) 1 748 210 (60) 10155239.6	(51) F16D 55/22	(11) 1 898 184 (60) 10001794.6 10001795.3	(51) C08L 27/12	(11) 2 076 715 (60) 10154874.1	(51) F24C 3/12
(11) 1 752 934 (60) 10154812.1	(51) G07D 7/20	(11) 1 918 756 (60) 10155318.8	(51) H01C 10/30	(11) 2 082 442 (60) 10154876.6	(51) H01L 35/00
(11) 1 755 700 (60) 10155383.2 10155396.4	(51) A61M 1/00	(11) 1 922 269 (60) 10001941.3	(51) G02B 21/06	(11) 2 088 941 (60) 10075066.0	(51) A61B 17/22
(11) 1 765 716 (60) 10155375.8	(51) B66C 23/18	(11) 1 932 764 (60) 10001872.0 10001873.8	(51) B65G 15/14	(11) 2 091 282 (60) 10155473.1	(51) H04W 28/12
(11) 1 774 838 (60) 10155223.0	(51) H05G 2/00	(11) 1 937 582 (60) 10154853.5	(51) B65B 9/02	(11) 2 091 360 (60) 10155053.1	(51) A23P 1/08
(11) 1 778 873 (60) 10075078.5	(51) C07H 21/00	(11) 1 956 906 (60) 10001901.7	(51) B67D 1/04	(11) 2 093 712 (60) 10154932.7	(51) G06T 7/20
(11) 1 780 705 (60) 10002014.8	(51) G10L 19/00	(11) 1 970 446 (60) 10154817.0 10154819.6 10154821.2	(51) A01N 43/00	(11) 2 094 644 (60) 10002063.5	(51) C07C 231/12
(11) 1 784 528 (60) 10154952.5	(51) C30B 29/36	(11) 1 970 446 (60) 10154817.0 10154819.6 10154821.2	(51) C12N 15/09	(11) 2 103 236 (60) 10001828.2	(51) A47J 31/36
(11) 1 789 997 (60) 10075082.7	(51) H01L 21/033			(11) 2 104 729 (60) 10155140.6	(51) C11D 3/42

(11) 2 122 613 (60) 10001843.1	(51) G10L 19/00	27.02.2008	(11) 1 995 352 24.09.2009	(51) C25B 1/04
(11) 2 142 435 (60) 10001796.1	(51) B65C 11/02	(11) 1 920 358 28.02.2008	(51) G06F 17/30	(11) 1 997 134 02.10.2008
(11) 2 147 971 (60) 10155353.5	(51) C12N 5/07	(11) 1 922 150 05.02.2008	(51) B02C 19/06	(11) 1 997 643 13.02.2010
(11) 2 160 503 (60) 10001978.5	(51) E21B 47/00	(11) 1 923 435 27.02.2008	(51) C09D 11/00	(11) 1 999 783 21.10.2008
(11) 2 164 405 (60) 10002071.8	(51) A61B 17/16	(11) 1 931 556 18.12.2007	(51) B62D 65/00	(11) 2 001 114 12.08.2009
(11) 2 167 859 (60) 10154813.9	(51) F16L 5/04	(11) 1 931 558 18.12.2007	(51) B62D 65/06	(11) 2 002 174 26.08.2008
		(11) 1 932 003 09.04.2008	(51) G01R 27/00	(11) 2 011 033 10.11.2008
I.12(16)		(11) 1 933 673 10.03.2008	(51) A47C 27/08	(11) 2 016 489 13.11.2008
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 933 752 12.03.2008	(51) A61B 18/20	(11) 2 016 517 19.11.2008
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 938 193 31.03.2008	(51) G06F 12/00	(11) 2 020 931 09.12.2008
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 947 170 16.05.2008	(51) C12M 1/26	(11) 2 020 948 28.11.2008
(11) 1 341 361 (88) • <i>keine gesonderte Veröffentlichung</i> • <i>no separate publication</i> • <i>pas de publication séparée</i>	(51) H04M 1/05	(11) 1 949 402 30.01.2008	(51) H01J 5/50	(11) 2 022 067 12.12.2008
I.12(19)		(11) 1 950 648 08.05.2008	(51) G06F 3/033	(11) 2 024 954 13.11.2008
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags		(11) 1 951 134 01.04.2008	(51) A61B 17/80	(11) 2 027 524 02.12.2008
• Date of filing of request for examination		(11) 1 951 858 26.05.2008	(51) C12M 1/34	(11) 2 030 835 08.01.2009
• Date de présentation de la requête en examen		(11) 1 952 167 11.06.2008	(51) G01R 31/28	(11) 2 032 025 14.01.2009
(11) 1 512 457 07.09.2004	(51) B01F 1/00	(11) 1 954 163 17.06.2008	(51) A47C 1/08	(11) 2 035 056 09.12.2008
(11) 1 814 238 03.01.2008	(51) H04B 1/707	(11) 1 958 433 06.03.2008	(51) H04N 3/15	(11) 2 035 447 16.01.2009
(11) 1 827 170 21.06.2007	(51) A47B 9/00	(11) 1 959 851 23.05.2008	(51) A61B 17/80	(11) 2 049 127 23.12.2008
(11) 1 868 557 22.10.2007	(51) A61J 1/00	(11) 1 963 469 14.05.2008	(51) C10M 163/00	(11) 2 057 435 27.01.2009
(11) 1 887 998 25.09.2007	(51) A61F 5/445	(11) 1 969 443 31.03.2008	(51) G06F 1/16	(11) 2 061 327 06.03.2009
(11) 1 890 232 10.02.2010	(51) G06F 9/50	(11) 1 977 305 29.07.2008	(51) G06F 3/043	(11) 2 062 159 27.03.2009
(11) 1 899 864 18.01.2008	(51) G06F 17/30	(11) 1 982 428 25.07.2008	(51) H04B 1/66	(11) 2 068 894 19.12.2009
(11) 1 908 164 25.01.2008	(51) H03C 3/09	(11) 1 985 120 01.07.2008	(51) H04N 7/24	(11) 2 070 103 23.02.2009
(11) 1 913 084 31.01.2008	(51) C08L 53/02	(11) 1 985 992 25.08.2008	(51) G01N 21/01	(11) 2 071 461 17.12.2009
(11) 1 913 435 07.02.2008	(51) G02F 1/13357	(11) 1 987 488 05.08.2008	(51) G06T 1/00	(11) 2 073 696 17.04.2009
(11) 1 915 297 19.01.2008	(51) B65D 33/25	(11) 1 989 876 25.07.2008	(51) H04N 7/04	(11) 2 074 526 08.07.2009
(11) 1 919 309 14.02.2008	(51) A41D 13/01	(11) 1 993 918 19.08.2008	(51) B65D 1/34	(11) 2 075 586 19.08.2008
(11) 1 920 062 06.12.2008	(51) C12P 5/00			
(11) 1 920 239	(51) G01N 33/53			

17.04.2009		(11) 2 115 123	(51) C12N 5/00	14.01.2010	
(11) 2 078 214	(51) G01S 13/88	17.08.2009		(11) 2 167 210	(51) B01D 3/38
10.03.2009		(11) 2 117 426	(51) A61B 5/0478	20.08.2009	
(11) 2 078 369	(51) H04L 9/00	23.08.2009		(11) 2 167 568	(51) C08J 3/07
30.04.2009		(11) 2 117 506	(51) A61K 9/00	01.10.2009	
(11) 2 079 560	(51) B24D 9/08	20.11.2009		(11) 2 167 721	(51) D06F 81/06
06.05.2009		(11) 2 117 984	(51) B66B 11/02	06.10.2009	
(11) 2 081 501	(51) A61B 17/02	28.08.2009		(11) 2 168 837	(51) B61B 13/04
21.04.2009		(11) 2 120 040	(51) G01N 23/04	16.02.2010	
(11) 2 081 588	(51) A61K 38/40	15.07.2009			
12.05.2009		(11) 2 121 703	(51) C07D 495/04		
(11) 2 084 618	(51) G06F 17/18	14.07.2009			
13.01.2009		(11) 2 124 799	(51) A61B 19/00		
(11) 2 086 425	(51) A61B 17/072	01.09.2009			
29.04.2009		(11) 2 125 184	(51) B01F 13/10		
(11) 2 086 742	(51) B29C 47/08	15.07.2009			
13.05.2009		(11) 2 125 982	(51) C09J 5/02		
(11) 2 089 044	(51) A61K 36/482	18.08.2009			
27.05.2009		(11) 2 127 373	(51) H04N 7/025		
(11) 2 090 003	(51) H04J 3/16	04.08.2009			
09.06.2009		(11) 2 129 280	(51) A61B 5/00	(11) 1 104 209	
(11) 2 091 247	(51) H04N 5/781	25.09.2009		• keine Zurücknahme	
• Antrag nicht wirksam		(11) 2 134 156	(51) A01G 17/02	• no withdrawal	(11) 1 578 027
• request not effective		25.06.2009		• pas de retrait	18.12.2009
• requête sans effets		(11) 2 135 071	(51) G01N 33/18		(11) 1 826 500
(11) 2 091 356	(51) A23L 1/236	16.10.2009			22.02.2010
02.06.2009		(11) 2 139 390	(51) A61B 5/0484	(11) 1 934 907	02.03.2010
(11) 2 092 329	(51) G01N 33/487	15.10.2009		(11) 2 026 864	
12.06.2009		(11) 2 140 649	(51) H04L 29/06	• keine Zurücknahme	
(11) 2 095 021	(51) F24C 5/20	27.10.2009		• no withdrawal	
24.06.2009		(11) 2 142 303	(51) B03C 3/00	• pas de retrait	
(11) 2 097 308	(51) B62D 29/00	17.11.2009			
18.06.2009		(11) 2 142 305	(51) B03C 3/38		
(11) 2 097 671	(51) F21V 21/116	17.11.2009			
18.06.2009		(11) 2 144 844	(51) B81C 1/00		
(11) 2 097 674	(51) F23J 11/12	04.11.2009			
09.06.2009		(11) 2 144 855	(51) C02F 11/16	(11) 1 181 646	
(11) 2 098 864	(51) G01N 33/543	12.11.2009		• gilt als nicht zurückgenommen	
15.05.2009		(11) 2 146 894	(51) B63B 27/00	• not deemed to be withdrawn	(11) 1 573 146
(11) 2 101 745	(51) A61K 9/52	23.11.2009		• pas réputée retirée	04.11.2009
03.07.2009		(11) 2 148 780	(51) B41F 17/00		(11) 1 654 401
(11) 2 102 473	(51) F02D 41/20	31.07.2009		• gilt als nicht zurückgenommen	
14.07.2009		(11) 2 152 205	(51) A61F 2/44	• not deemed to be withdrawn	
(11) 2 106 500	(51) F02M 47/02	18.11.2009		• pas réputée retirée	(11) 1 707 542
22.07.2009		(11) 2 158 667	(51) H02K 21/12		01.10.2009
(11) 2 109 593	(51) C04B 14/06	31.12.2009		(11) 1 826 851	04.08.2009
04.09.2009		(11) 2 160 891	(51) H04N 1/04	(11) 1 910 449	
(11) 2 109 954	(51) H04L 1/18	08.07.2009		• gilt als nicht zurückgenommen	
14.09.2009		(11) 2 162 057	(51) A61B 5/00	• not deemed to be withdrawn	
(11) 2 112 257	(51) D01F 6/50	08.12.2009		• pas réputée retirée	(11) 1 962 624
08.09.2008		(11) 2 164 785	(51) B65G 53/30	• gilt als nicht zurückgenommen	
(11) 2 112 979	(51) B60R 11/02	18.01.2010		• not deemed to be withdrawn	
19.08.2009		(11) 2 164 868	(51) C07K 16/00	• pas réputée retirée	(11) 1 994 152
(11) 2 114 334	(51) A61G 5/02	04.12.2009		• gilt als nicht zurückgenommen	
27.08.2009		(11) 2 167 007	(51) A61G 5/10	• not deemed to be withdrawn	
				• pas réputée retirée	

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01B 1/22** (11) **1 900 267 B1**
B25G 3/26

- (25) En (26) En
(21) 06120499.6 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(54) • Lösbare Stielbefestigung
• Detachable handle mounting structure
• Construction à poignée amovible
(73) Natura Innovation Ltd., Suite 802, St. James Court, St. Denis Street, Port Louis, MU
(72) Hua, Shan Su, Zhongshan District Taipei City 104, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A01B 29/04 → (51) **B60C 7/12**

(51) **A01B 59/00** (11) **1 932 411 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07123261.5 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(30) 14.12.2006 US 610931
(54) • Automatischer Riegel für eine Dreipunkt-Anhängerkupplung und PTO-Verbindungsmodul
• Automatic latch for three point hitch quick coupler and PTO connection module
• Verrou automatique pour couplage rapide de crochet en trois points et module de connexion PTO
(73) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Priepke, Edward H., Lancaster, PA 17601, US
Fitzkee, Douglas S., Ephrata, PA 17522, US
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01B 59/043** (11) **2 047 733 B1**
A01B 59/06 **A01D 34/66**

- (25) De (26) De
(21) 08015121.0 (22) 27.08.2008
(84) DE FR NL
(43) 15.04.2009
(30) 12.10.2007 DE 202007014320 U
(54) • Landmaschine
• Agricultural machine
• Machine agricole
(73) FELLA-Werke GmbH, Fellastrasse 1-3, 90537 Feucht, DE
(72) Kohl, Bernhard, 90537 Feucht, DE
Breitenbach, Patric, 97799 Dettler, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A01B 59/06 → (51) **A01B 59/043**

(51) **A01B 63/112** (11) **1 889 531 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07113906.7 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(30) 17.08.2006 US 465325
(54) • Verwendung einer Motordrehmoment-/ Geschwindigkeitsmeldung eines CAN-Busses als Lastrückmeldung
• Using a CAN bus engine torque/speed message as load feedback
• Utilisation d'un message de couple/vitesse de moteur de bus CAN en tant que retour sur la charge
(73) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Yanming, Hou, Pleasant Prairie, WI 53158, US
Haibo, Guo, Naperville, IL 60564, US
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01D 34/66 → (51) **A01B 59/043**

(51) **A01D 45/26** (11) **1 894 464 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07075728.1 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 04.09.2006 NL 1032421
(54) • Vorrichtung zum Ernten von Gemüse, insbesondere Broccoli
• Device for harvesting vegetable plants, in particular broccoli
• Dispositif pour la cueillette de plantes légumes, en particulier de brocolis
(73) Tumoba B.V., Gebroeken Meeldijk 77D, 2991 VC Barendrecht, NL
(72) Molenaar, Hendrik Willem, 2992 HN Barendrecht, NL
(74) Reynvaan, Lambertus Johannes, Octrooi-bureau Reynvaan Twintighoevenweg 13, 3312 LS Dordrecht, NL

A01D 90/00 → (51) **B60P 3/06**

(51) **A01G 3/053** (11) **2 027 768 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07114792.0 (22) 22.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 25.02.2009
(54) • Schneidegerät
• Cutting apparatus
• Appareil de découpage
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Levai, Csaba, H3532, Miskolc, HU
Enekes, Bela, 3627, Dornahaza, HU

(51) **A01G 9/02** (11) **1 839 481 B1**
G09F 3/20

- (25) De (26) De
(21) 06026661.6 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 28.03.2006 DE 202006004925 U
(54) • Behälter aus Kunststoff mit Etikettenschlitz
• Plastic container with slot for a tag
• Récipient en matière de plastique avec fente pour étiquette

- (73) Pöppelmann Holding GmbH & Co. KG., Bakumer Strasse 73, 49393 Lohne, DE
(72) Sieverding, Alfons, 49393 Lohne, DE
(74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A01H 5/00** (11) **1 547 462 B1**
C12Q 1/68 **C12N 15/82**

- (25) En (26) En
(21) 04078451.4 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(30) 24.12.2003 AU 2003271381
(54) • Gegen den Pilz *Leptosphaeria maculans* (Wurzelhals- und Stängelfäule) resistente Brassica-Pflanzen
• Brassica plant resistant to the fungus *Leptosphaeria maculans* (blackleg)
• Plante Brassica résistante au champignon *Leptosphaeria maculans* (nécrose du collet du colza)
(73) Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38, 9052 Gent, BE
(72) Diederichsen, Elke, 13359 Berlin, DE
Laga, Benjamin, 8750 Wingene, BE
Botterman, Johan, 9840 De Pinte, BE

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/29**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/52**

(51) **A01K 1/00** (11) **1 689 224 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04818125.9 (22) 05.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/012534 05.11.2004
(87) WO 2005/043988 2005/20 19.05.2005
(30) 07.11.2003 DE 10351911
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONEN ÜBER DIE MELKPLATZBELEGUNG EINES MELKSYSTEMS
• METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING INFORMATION ON THE OCCUPANCY OF MILKING STATIONS OF A MILKING SYSTEM
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR METTRE A DISPOSITION DES INFORMATIONS RELATIVES A L'OCCUPATION D'UN POSTE DE TRAITE D'UN SYSTEME DE TRAITE
(73) GEA WestfaliaSurge GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59199 Bönen, DE
(72) KAEVER, Peter, 59302 Oelde, DE
FRANCKE, Heinz, 59302 Oelde, DE
POHLKAMP, Manfred, 59302 Oelde, DE
(74) Neumann, Ditmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Karlstraße 76, 40210 Düsseldorf, DE

A01K 1/03 → (51) **A01K 29/00**

(51) **A01K 29/00** (11) **1 909 561 B1**
A01K 1/03 **A01K 67/02**

- (25) En (26) En
(21) 06777668.2 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/064053 10.07.2006
(87) WO 2007/014825 2007/06 08.02.2007

- (30) 25.07.2005 EP 05016064
26.08.2005 EP 05018611
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG UND ANALYSE EINER TIERPOPULATION MIT IM WESENTLICHEM IDENTISCHEM METABOLOM*
- *A METHOD FOR PROVIDING AND ANALYZING AN ANIMAL POPULATION HAVING AN ESSENTIALLY IDENTICAL METABOLOME*
- *PROCÉDÉ DE FOURNITURE ET D'ANALYSE D'UNE POPULATION ANIMALE AYANT UN MÉTABOLOME ESSENTIELLE-MENT IDENTIQUE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) RAVENZWAAY, Bennard van, 67122 Altrip, DE
- COELHO PALERMO CUNHA, Georgia, 67117 Limburgerhof, DE
- MELLERT, Werner, 67454 Hassloch, DE
- LOOSER, Ralf, 13158 Berlin, DE
- WALK, Tilmann B., 14532 Kleinmachnow, DE
- WIEMER, Jan C., 13503 Berlin, DE
- HAAKE, Volker, 13503 Berlin, DE

(51) **A01K 47/04** (11) **1 982 586 B1**
B29C 43/22 **B29D 99/00**

- (25) Es (26) En
- (21) 08380027.6 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (43) 22.10.2008
- (30) 30.03.2007 ES 200700845
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Wabenstrukturen für die Bienenzucht*
- *Method and corresponding device for manufacturing honeycombs for beekeeping*
- *Procédé et dispositif pour la fabrication de nids d'abeilles pour l'apiculture*
- (73) Breat, S.L., c/ Girona, 25, 08850 Gava (Barcelona), ES
- (72) Ferrer Vidal, Carlos, 08015 Barcelona, ES
- (74) Durán Moya, Luis-Alfonso, Durán-Corretjer Córsega, 329, 08037 Barcelona, ES

A01K 67/02 → (51) **A01K 29/00**

(51) **A01K 89/027** (11) **1 859 678 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07010456.7 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.11.2007
- (30) 26.05.2006 JP 2006146739
- (54) • *Bremsvorrichtung für Angelrolle*
- *Drag device for spinning reel*
- *Dispositif de freinage pour moulinet de pêche*
- (73) Shimano Components (Malaysia) SDN BHD, Lot 4550, Lorong A-16, Pekan Nanas, 81500 Pontian (Johor), MY
- (72) Chin, Goh Mian, Pekan Nanas 81500 Pontian, Johor, MY
- Razak, Noor Azri Bin Adb, Pekan Nanas 81500 Pontian, Johor, MY
- (74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Formann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

A01N 37/46 → (51) **C07D 241/08**

(51) **A01N 43/78** (11) **1 949 788 B1**

- A01P 3/00** **A01N 37/38**
- (25) De (26) De

- (21) 08154087.4 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR MK YU

- (43) 30.07.2008
- (30) 03.12.2004 DE 102004058585
25.11.2004 DE 102004057070
- (54) • *Verfahren zur Verstärkung der Wirksamkeit von Ethaboxam*
- *Method for increasing a ethaboxam effectiveness*
- *Procédé pour renforcer l'efficacité de l'ethaboxam*

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Tormo i Blasco, Jordi, 69469 Weinheim, DE
- Scherer, Maria, 76829 Landau, DE
- Stierl, Reinhard, 83345 Kaohsiung County, TW
- Strathmann, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
- Niedenbrück, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE
- Brix, Horst Dieter, 76829 Landau, DE
- Gewehr, Markus, 56288 Kastellaun, DE
- Habicher, Christine, 67346 Speyer, DE

- (60) 09176984.4
- (62) 05811186.5 / 1 816 914

A01N 43/78 → (51) **C07D 277/32**

A01N 43/88 → (51) **C07D 277/32**

A01N 59/14 → (51) **C01B 35/12**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/78**

(51) **A22B 3/08** (11) **1 692 942 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06076088.1 (22) 14.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 23.08.2006
- (30) 15.01.1999 NL 1011044
- (54) • *Vorrichtung zum Wiederaufhängen eines Schlachttieres*
- *Device for rehangng a slaughter animal*
- *Dispositif pour suspendre de nouveau un animal de boucherie*

- (73) STORK PMT B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL

- (72) van den Nieuwelaar, Adrianus Josephes, 5421 XG Gemert, NL
- van Gaal, Franciscus Cornelis Wilhelmus, 5845 CD St. Anthonis, NL
- Schevers, Thomas Wilhelmus Josephus, 5463 HA Veghel, NL

- (74) Mertens, Hans Victor, Exter Polak & Charlois B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL
- (62) 00903017.2 / 1 143 803

(51) **A22B 5/16** (11) **1 845 791 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06718123.0 (22) 12.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.10.2007
- (86) US 2006/001010 12.01.2006
- (87) WO 2006/086112 2006/33 17.08.2006
- (30) 09.02.2005 US 53782
- (54) • *KLEMME MIT FETTLÖSENDEN RINNEN FÜR EIN HÄUTUNGSMESSER*
- *SKINNING BLADE CLAMP WITH FAT RELIEF GROOVES*

- *FIXATION DE LAME DE DECOUENNAGE AVEC RAINURES POUR LE TROP-PLEIN DE GRAS*
- (73) Stork Townsend Inc., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US
- (72) BERGMAN, Matthew, A., Des Moines, IA 50317, US
- SAWHILL, Matthew, P., Des Moines, Iowa 50317, US
- MYERS, James, L., Des Moines, Iowa 50317, US
- (74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A22C 11/00 → (51) **A22C 13/02**

A22C 11/00 → (51) **B65B 69/00**

(51) **A22C 11/10** (11) **2 018 808 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08013169.1 (22) 22.07.2008
- (84) DE ES PL
- (43) 28.01.2009
- (30) 27.07.2007 DE 202007010587 U

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Raffen von mit Füllgut gefüllten Wurstdärmen*
- *Device and method for gathering sausage casings filled with fill material*
- *Dispositif et procédé destinés à raccourcir des boyaux remplis de matériau de remplissage*

- (73) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE
- (72) Daufratshofer, Ernst, 87760 Oberrieden, DE
- Kranz, Matthias, 22850 Norderstedt, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A22C 13/02** (11) **1 847 178 B1**
A22C 11/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05709319.7 (22) 25.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.10.2007
- (86) JP 2005/000918 25.01.2005
- (87) WO 2006/080047 2006/31 03.08.2006

- (54) • *SCHNEIDVORRICHTUNG FÜR ABGEBUNDENES WURSTMATERIAL*
- *CUTTING DEVICE FOR STRINGED SAUSAGE MATERIAL*
- *DISPOSITIF DE DECOUPE POUR UNE SAUCISSE EN CHAPELET*

- (73) Takumigiken Co., Ltd., 104-2 Arimoto, Wakayama-shi Wakayama 6408390, JP
- (72) Nishimoto, Yoshitaka, 6408135, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A23B 4/10** (11) **2 027 775 B1**
A23L 1/00 **A23P 1/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08013635.1 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.02.2009
- (30) 01.08.2007 FR 0756882
- (54) • *Schrumpfvverfahren der Schutzschicht gegen das Austrocknen von luftgetrocknetem Fleisch, System zur Umsetzung dieses Verfahrens und Produktion von luftgetrockneten Schinken, bei der dieses Verfahren zum Einsatz kommt*

- Method of removing the protective layer against the drying of a dried meat, system for implementing the method and production of dry hams implementing said method
 - Procédé de retrait de la couche de protection contre la dessiccation d'une viande séchée, système de mise en oeuvre du procédé et fabrication de jambons secs mettant en oeuvre ledit procédé
- (73) ETS PIERRE OTEIZA, Route d'Urepel, 64430 ALDUDES, FR
- (72) Oteiza, Pierre, 64430 Aldudes, FR
- (74) Vannini, Torquato, API Conseil Rue Marx Dormoy B.P. 7525, 64075 Pau, FR

A23C 9/20 → (51) **A61P 37/02**

- (51) **A23D 7/01** (11) **1 799 044 B1**
A23L 1/00 **A23L 1/19**
- (25) En (26) En
(21) 05787022.2 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
(86) EP 2005/010320 21.09.2005
(87) WO 2006/039991 2006/16 20.04.2006
(30) 13.10.2004 EP 04077837
- (54) • PFLANZENFETTHALTIGE GESCHÄUMTE ÖL-IN-WASSER-EMULSION
• AERATED OIL IN WATER EMULSION COMPRISING VEGETABLE FAT
• EMULSION HUILE DANS EAU AEREE COMPRENANT DE LA GRAISSE VEGETALE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (72) ADAMCIKOVA, Maria, 18621 Prague 8, CZ
FABIAN, Jürgen, H, Unilever Deutschland GmbH Factory Heilbronn, DE-74074 Heilbronn, DE
KLEINHERENBRINK, Franciscus, A, M, Unilever R & D, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
LAGERWAARD, Cornelis, A Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

- (51) **A23G 3/02** (11) **1 247 454 B1**
A23P 1/12 **B29C 47/40**
- (25) Ja (26) En
(21) 00974877.3 (22) 13.11.2000
(84) DE ES FR GB IT
- (43) 09.10.2002
(86) JP 2000/007900 13.11.2000
(87) WO 2002/037978 2002/20 16.05.2002
- (54) • KNETVORRICHTUNG
• KNEADING DEVICE
• DISPOSITIF DE MALAXAGE
- (73) MORINAGA & CO., LTD., 33-1 Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8403, JP
- (72) KIMURA, Tsuguo, Yamato-shi, Kanagawa 242-0011, JP
MASUKAWA, Sumio, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0002, JP
OHNO, Yoshihiro, Tokyo 108-0074, JP
KANAI, Akishige, Minoo-shi, Osaka 562-0031, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- (60) 08102458.0 / 1 943 904

- (51) **A23G 7/02** (11) **1 684 592 B1**
A47F 3/04 **F25B 21/02**
- (25) En (26) En
(21) 04765984.2 (22) 18.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
(86) EP 2004/011710 18.10.2004
(87) WO 2005/039304 2005/18 06.05.2005
(30) 22.10.2003 EP 03425686
- (54) • KONSERVIERUNG UNTER KÜHLBEDINGUNGEN SOWIE PRÄSENTATION VON LOSEN SÜSSWAREN, DIE DURCH HITZE GESCHÄDIGT WERDEN KÖNNEN
• PRESERVATION IN A COOLED CONDITION AND DISPLAY OF LOOSE CONFECTIONERY PRODUCTS WHICH CAN BE DAMAGED BY HEAT
• PRESERVATION REFRIGEREE ET PRESENTATION DE CONFISERIES EN VRAC QUI PEUVENT ETRE DETERIOREES PAR LA CHALEUR
- (73) SOREMARTEC S.A., 5 Rue Joseph Netzer, 6700 Arlon, BE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
- (84) IT
- (73) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE
- (84) DE
- (72) MANSUINO, Sergio, I-12084 Mondovi' (Cuneo), IT
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A23J 1/14 → (51) **C07K 14/415****A23J 3/16** → (51) **C07K 14/415****A23J 3/34** → (51) **C12N 9/52****A23L 1/00** → (51) **A23B 4/10****A23L 1/00** → (51) **A23D 7/01****A23L 1/19** → (51) **A23D 7/01****A23L 1/20** → (51) **C07K 14/415**

- (51) **A23L 1/29** (11) **1 933 644 B1**
B65D 1/02
- (25) En (26) En
(21) 06791959.7 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
(86) EP 2006/008810 11.09.2006
(87) WO 2007/028644 2007/11 15.03.2007
(30) 09.09.2005 EP 05077060
- (54) • NÄHRKONZENTRAT FÜR KLEINKINDER
• NUTRITIONAL CONCENTRATE FOR INFANTS
• CONCENTRÉ NUTRITIONNEL POUR NOURRISSONS
- (73) Primalac Private Foundation, Kaya W.F.G. Mensing 14, Curacao, Netherland Antilles, NL
- (72) VAN HAREN, Han, Pierre, 5644 CD Eindhoven, NL
- (74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- A23L 1/30** → (51) **A23L 2/52**
- (51) **A23L 2/52** (11) **1 972 209 B1**
A23L 2/68 **A23L 1/30**
- (25) De (26) De
(21) 08004048.8 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
(30) 20.03.2007 DE 102007013903
- (54) • Getränk
• Drink
• Boisson
- (73) Coy, Johannes F., Dr., Krötengasse 10, 64853 Oetzberg, DE
- (72) Coy, Johannes F., 64853 Oetzberg, DE
- (74) Rudolph, Ulrike, Patentanwaltskanzlei Dr. U. Rudolph In der Schanz 10, D-69198 Schriesheim, DE

A23L 2/68 → (51) **A23L 2/52****A23P 1/08** → (51) **A23B 4/10****A23P 1/12** → (51) **A23G 3/02****A24B 3/04** → (51) **F26B 17/06****A24B 3/04** → (51) **F26B 17/10**

- (51) **A41D 13/015** (11) **1 519 659 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03762350.1 (22) 08.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
(86) AT 2003/000191 08.07.2003
(87) WO 2004/004499 2004/03 15.01.2004
(30) 08.07.2002 AT 4552002 U
- (54) • OBERKÖRPERPROTEKTOR ZUM SCHUTZ VON PERSONEN VOR KOMPRESSIONS TRAUMA
• UPPER BODY PROTECTOR FOR PROTECTING PEOPLE FROM COMPRESSION TRAUMA
• DISPOSITIF DE PROTECTION POUR LE BUSTE SERVANT A PROTEGER DES PERSONNES CONTRE UN TRAUMATISME PAR COMPRESSION
- (73) Panzenböck, Peter, Hans-Sachs-Gasse 10, 8010 Graz, AT
- (72) PANZENBÖCK, Peter, 8010 Graz, AT
HILGARTH, Kurt, A-8054 Graz/Pirka, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A41D 31/00 → (51) **D03D 15/00**

- (51) **A41G 3/00** (11) **1 642 510 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05254696.7 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
(30) 30.09.2004 US 954517
- (54) • Nahtlose selbstklebende Haarverlängerungsvorrichtung
• Seamless self-adhesive hair extension system
• Système auto-adhésif sans couture d'extension de chevelure
- (73) Aderans Holdings Co., Ltd., 6-3, Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Sthair, Okyo, Pompano Beach FL 33069, US

(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

A42B 3/00 → (51) **A42C 2/00**

A42B 3/20 → (51) **A63B 71/10**

(51) **A42B 3/28** (11) **1 649 770 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 04747479.6 (22) 14.07.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 26.04.2006

(86) JP 2004/010013 14.07.2004

(87) WO 2005/006901 2005/04 27.01.2005

(30) 18.07.2003 JP 2003276380

(54) • **SCHUTZKAPPE**
• **PROTECTIVE CAP**
• **CASQUETTE PROTECTRICE**

(73) Builmatel Co., Ltd., 10-9, Nihonbashi-kaya-
bacho 3-chome Chuou-ku, Tokyo 103-0025,
JP

(72) SHIRAI, Syoji., c/o BUILMATEL Co., Ltd.,
Chuou-ku, Tokyo 1030025, JP
TANIZAWA, Kazuhiko, ATOM Co., Ltd.,
Tokyo 1040041, JP

(74) Hoffmann, Klaus, Hoffmann - Eitle Patent-
und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-
81925 München, DE

(51) **A42C 2/00** (11) **1 462 018 B1**

A42B 3/00 **A42C 3/06**

(25) En (26) En
(21) 04003722.8 (22) 19.02.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 29.09.2004

(30) 28.03.2003 JP 2003091490

(54) • **Verfahren zur Auswahl eines geeigneten**
Muster für die Kopfgröße eines Helmes
und Verfahren zur Anpassung der Kopf-
größe eines Helmes unter Verwendung
dieses Auswahlverfahrens
• **Method of selecting matching type of size**
of helmet, and method of adjusting size of
helmet by using such selecting method
• **Méthode de sélection du modèle adéquat**
de la taille d'un casque et méthode pour
adapter la taille d'un casque au moyen
d'une telle méthode de sélection

(73) SHOEI CO., LTD., 8-5, Ueno 5-chome, Taito-
ku, Tokyo, JP

(72) Ebisawa, Takashi, Tokyo, JP

(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62,
70032 Stuttgart, DE

A42C 3/06 → (51) **A42C 2/00**

(51) **A44B 11/25** (11) **2 081 461 B1**

(25) De (26) De
(21) 07802217.5 (22) 07.09.2007

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

(43) 29.07.2009

(86) EP 2007/007837 07.09.2007

(87) WO 2008/049483 2008/18 02.05.2008

(30) 23.10.2006 DE 202006016188 U

(54) • **STECKSCHLOSS**
• **KEY LOCK**
• **FERMOIR À BOUCLE ENFICHABLE**

(73) Skylootec GmbH, Im Bruch 11-15, 56567
Neuwied, DE

(72) RINKLAKE, Kai, 56567 Neuwied, DE

(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse
44, 80539 München, DE

(51) **A44C 5/24** (11) **1 841 339 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06707772.7 (22) 20.01.2006

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

(43) 10.10.2007

(86) EP 2006/050323 20.01.2006

(87) WO 2006/079605 2006/31 03.08.2006

(30) 25.01.2005 CH 113052005

(54) • **ENTFALTBARE SCHNALLE FÜR ARMBAND**
• **UNFOLDING CLASP FOR WRIST BAND**
• **FERMOIR A BOUCLE DEPLOYANTE POUR**
BRACELET

(73) TAG Heuer SA, Rue Louis-Joseph-Chevrolet
6 a, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH

(72) TATON, Laurent, Hong Kong, CN

DUBOIS, Antoine, 25130 Villiers-le-Lac, FR

(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA,
Rue des Terreaux 7, 2001 Neuchâtel, CH

A45D 26/00 → (51) **A61B 17/30**

(51) **A45F 3/22** (11) **1 622 482 B1**

A47G 9/08

(25) De (26) De

(21) 04730495.1 (22) 30.04.2004

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

(43) 08.02.2006

(86) EP 2004/004596 30.04.2004

(87) WO 2004/095978 2004/46 11.11.2004

(30) 02.05.2003 EP 03009983

(54) • **HÄNGE-SCHLAFSACK**
• **SUSPENDED SLEEPING BAG**
• **SAC DE COUCHAGE A SUSPENDRE**

(73) Brenner, Rainer, Karl-Danner-Strasse 30,
97340 Segnitz, DE

(72) BRENNER, Rainer, 97340 Segnitz, DE
SINGLER, Ralph, 97340 Marktbreit, DE

(74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse
20, 90402 Nürnberg, DE

(51) **A46B 13/04** (11) **1 603 428 B1**

(25) En (26) En

(21) 04710598.6 (22) 12.02.2004

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

(43) 14.12.2005

(86) US 2004/004086 12.02.2004

(87) WO 2004/073452 2004/36 02.09.2004

(30) 13.02.2003 US 447113 P

13.02.2003 US 447141 P

13.02.2003 US 447100 P

13.02.2003 US 447232 P

13.02.2003 US 447240 P

29.12.2003 US 532958 P

(54) • **TRAGBARE SCHRUBBORRICHTUNG**

• **HAND HELD SCRUBBING TOOL**

• **UTIL A RECUPERER A TENUUE MANUELLE**

(73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office
Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE
19711, US

(72) SCHONWILLE, Todd, A., Athens, Ontario
K0E 1 B0, US

MARCIL, Patrick, Ottawa, Ontario K1Z 8M2,
CA

SHAVER, David Michael, Brockville, Ontario
K6V 3A5, CA

SERGIEYENKO, Oleksiy, Brockville, Ontario
K6V 6K6, CA

COOPER, Vincent P., Baltimore, Maryland
21209, US

WILKINSON, Sean David, Brockville, Ontario
K6V 3J9, CA

MACTAVISH, Corey, Donald, Ottawa, Ontario
K1Y 3R3, CA

PROSPER, Jacob Richard, Brockville,
Ontario K6V 6Z8, CA

MARSHALL, James Douglas, Mallorytown,
Ontario K0E 1R0, CA

ROSA, Richard Peter, Kingston, Ontario K7P
1Z7, CA

(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al,
Black & Decker, 210 Bath Road, Slough,
Berks SL1 3YD, GB

A47B 19/00 → (51) **F16M 11/20**

(51) **A47B 31/00** (11) **1 858 367 B1**

(25) En (26) En

(21) 06716679.3 (22) 06.03.2006

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

(43) 28.11.2007

(86) NL 2006/050046 06.03.2006

(87) WO 2006/093410 2006/36 08.09.2006

(30) 04.03.2005 NL 1028465

(54) • **VORRICHTUNG ZUR UNTERBRINGUNG**
VON GEGENSTÄNDEN SOWIE TRANS-
PORTMITTEL

• **DEVICE FOR ACCOMMODATING OBJECTS,**
AS WELL AS TRANSPORT MEANS
• **DISPOSITIF DE RANGEMENT ET DE**
TRANSPORT D'OBJETS

(73) Driessen Aerospace Group N.V., De Stek 1,
1770 SP Wieringerwerf, NL

(72) Van Loon, Laurentius, Petrus, Joseph, NL-
1774 AK Sloodorp, NL

Portegies, Cornelis, Petrus, Maria, NL-1733
AC Nieuwe Niedorp, NL

Beets, Peter, Hendrik, NL-1462 MC Midden-
beemster, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

A47B 31/02 → (51) **F25B 17/08**

(51) **A47B 46/00** (11) **1 880 636 B1**

(25) De (26) De

(21) 06117498.3 (22) 19.07.2006

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

HR

(43) 23.01.2008

(54) • **Schrankeinbauteil mit Ablageflächen, wel-**
ches in einen Oberschrank einsetzbar ist

• **Extendable cupboard storage element**

• **Dispositif pour abaisser et relever au moins**
une armoire verticale ajustable

(73) PEKA-METALL AG, Luzernerstrasse 19a,
6295 Mosen, CH

(72) Weber, Peter, 5712 Beinwil am See, CH

(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentan-
wälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern
25, CH

(51) **A47B 88/00** (11) **1 793 702 B1**

(25) De (26) De

(21) 05782539.0 (22) 08.09.2005

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

(43) 13.06.2007

(86) EP 2005/009644 08.09.2005

(87) WO 2006/037419 2006/15 13.04.2006

(30) 30.09.2004 DE 102004047557

(54) • **MÖBELSCHUBLADE**

• **FURNITURE DRAWER**

• **TIROIR DE MEUBLE**

(73) Lautenschläger, Horst, Schuchardstrasse 24,
64354 Reinheim, DE

(72) Lautenschläger, Horst, 64354 Reinheim, DE

(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doli-
vostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

(51) **A47C 1/025** (11) **2 062 505 B1**
(25) En (26) En
(21) 09150120.5 (22) 21.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.05.2009

(30) 28.12.2004 JP 2004379630
19.10.2005 JP 2005304717

(54) • *Neigungsversteller für einen Sitz*
• *Recliner adjuster mechanism for a seat*
• *Dispositif de réglage de l'inclinaison d'un siège*

(73) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchu-
cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP

(72) Oki, Yasukazu, Hiroshima Hiroshima 735-
8501, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(62) 08151069.5 / 1 913 844
05027982.7 / 1 676 502

A47C 1/025 → (51) **A61G 5/10**

(51) **A47C 1/032** (11) **1 874 161 B1**
(25) En (26) En
(21) 06724520.9 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 09.01.2008

(86) EP 2006/003736 24.04.2006

(87) WO 2006/114250 2006/44 02.11.2006

(30) 28.04.2005 IT VE20050027

(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERSTELLUNG DER
LEHNKRAFT BEI BÜROSTUHLMECHANIS-
MEN*
• *DEVICE FOR ADJUSTING THE RECLIN-
ING FORCE IN OFFICE CHAIR MECHAN-
ISMS*

• *DISPOSITIF PERMETTANT DE REGLER LA
FORCE D'INCLINAISON DE MECANISMES
DE SIEGES DE BUREAU*

(73) Imarc S.p.A., Via Meucci 21, 36028 Rossano
Veneto, IT

(72) GORGI, Claudio, I-36028 Rossano Veneto, IT

(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173
Venezia-Mestre, IT

(51) **A47C 3/023** (11) **1 987 738 B1**
(25) De (26) De
(21) 08007481.8 (22) 17.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.11.2008

(30) 02.05.2007 DE 102007020817

(54) • *Freischwingerstuhl*
• *Free swinging chair*
• *Chaise à piètement traîneau*

(73) Sedus Stoll AG, Brückenstrasse 15, 79761
Waldshut-Tiengen, DE

(72) Maier, Klaus, 79875 Dachsberg, DE

(74) Lauer, Joachim, Patentanwalt Schwinbach-
weg 19, 79837 St. Blasien, DE

(51) **A47C 20/04** (11) **1 878 362 B1**
(25) De (26) De
(21) 07107627.7 (22) 07.05.2007

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

(43) 16.01.2008

(30) 13.07.2006 DE 202006010820 U

(54) • *Verstellbarer Liegerahmen*
• *Adjustable bed frame*
• *Sommier réglable*

(73) Hettich Franke GmbH & Co. KG, Hinter dem
Ziegelwasen 6/1, 72336 Balingen-Weilstet-
ten, DE

(72) Riedmüller, Holger, 72336, Balingen, DE

(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke -
Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602
Bielefeld, DE

A47C 21/02 → (51) **A61G 7/00**

A47C 21/08 → (51) **A61G 7/05**

A47D 7/02 → (51) **A61G 7/05**

(51) **A47D 13/02** (11) **1 992 257 B1**
(25) En (26) En

(21) 08156223.3 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.11.2008

(30) 15.05.2007 US 749067

(54) • *Umkehrbarer Kinderträger*

• *Reversible infant carrier*

• *Support réversible pour enfant*

(73) Infantino, LLC, 4920 Carroll Canyon Road,
Suite 200, San Diego, CA 92121, US

(72) Parness, Michael A., San Diego, CA 92121,
US

(74) Miller, Jessica A., La Mesa, CA 91941, US

(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi
GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

A47F 3/04 → (51) **A23G 7/02**

A47F 5/00 → (51) **H05K 7/20**

A47F 7/00 → (51) **H05K 7/20**

A47G 9/08 → (51) **A45F 3/22**

(51) **A47G 19/22** (11) **1 841 662 B1**
(25) En (26) En

(21) 05855014.6 (22) 20.12.2005

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

(43) 10.10.2007

(86) US 2005/046385 20.12.2005

(87) WO 2006/083420 2006/32 10.08.2006

(30) 28.01.2005 US 46288

(54) • *LECKSICHERER TRINKBECHER*

• *LEAK RESISTANT DRINKING CUP*

• *GOBELET ANTI-FUITE*

(73) Handi-Craft Company, 4433 Fyler, St. Louis,
MO 63116, US

(72) KEMPER, Bernard J., Handi Craft Company,
Bonne Terre, Missouri 63628, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(60) 10001614.6

(51) **A47J 27/00** (11) **1 909 620 B1**
A47J 27/21

(25) De (26) De

(21) 06778161.7 (22) 03.08.2006

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

(43) 16.04.2008

(86) EP 2006/065029 03.08.2006

(87) WO 2007/017461 2007/07 15.02.2007

(30) 06.08.2005 DE 102005037191

(54) • *KÜCHENGEFÄSS MIT EINEM HEIZBODEN*

• *KITCHEN VESSEL WITH A HEATED BASE*

• *USTENSILE DE CUISINE A FOND CHAUF-
FANT*

(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlen-
weg 17-37, 42275 Wuppertal, DE

(72) SCHIFFER, Ernst-Uwe, 42111 Wuppertal, DE

HELLRUNG, Dirk, 45239 Essen, DE

(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner
Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(60) 10152230.8

A47J 27/21 → (51) **A47J 27/00**

(51) **A47J 27/62** (11) **1 847 203 B1**

(25) De (26) De

(21) 07012446.6 (22) 26.06.2007

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

(43) 24.10.2007

(54) • *Gargut-Zubereitung mit Dampfaustritt-
Detektion*

• *Refining preparation with vapour escape
detection*

• *Préparation de produits de cuisson à
détection de sortie de vapeur*

(73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, CH-6301
Zug, CH

(72) Estermann, Barbara, 6300 Zug, CH

Dohner, Nina, 8800 Thalwil, CH

(74) Sutter, Kurt, E. Blum & CO. AG Vorderberg
11, 8044 Zürich, CH

(60) 10001571.8

(51) **A47J 31/41** (11) **2 103 237 B1**
A47J 31/58

(25) It (26) En

(21) 08425181.8 (22) 20.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009

(54) • *Vorrichtung zum Ersetzen von sterilen
Behältern mit konzentrierten Produkten in
einer Vorrichtung zur Herstellung von
Getränken*

• *Device for the replacement of sterile
containers containing concentrated prod-
ucts in apparatus for the production of
beverages*

• *Dispositif pour le remplacement de réci-
pients stériles contenant des produits
concentrés dans un appareil pour la
production de boissons*

(73) Gruppo Cimbali S.p.A., Via Manzoni 17,
20082 Binasco (MI), IT

(72) Vecchio, Paolo c/o Gruppo Cimbali S.p.A.,
20082 Binasco (MI), IT

Sala, Dario c/o Gruppo Cimbali S.p.A., 20082
Binasco (MI), IT

(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte &
Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano,
IT

A47J 31/58 → (51) **A47J 31/41**

(51) **A47J 37/07** (11) **1 871 205 B1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 05823058.2 (22) 28.11.2005

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

(43) 02.01.2008

(86) FR 2005/002946 28.11.2005

(87) WO 2006/056703 2006/22 01.06.2006

(30) 29.11.2004 FR 0412613

(54) • *SICHERHEITSGRILL MIT DOPPELTER
VERTIKALER FEUERKAMMER*

• *DOUBLE VERTICAL FIREBOX SAFETY
BARBECUE*

• *BARBECUE À DOUBLE FOYERS VERTI-
CAUX*

- (73) Indust Design, 1 Mail Gay Lussac, 95000 Neuville Sur Oise, FR
(72) MICHEL, Aude, F-78740 Evécquemont, FR
(74) MICHEL, Luc, F-78740 Evécquemont, FR
(74) Prieur, Patrick, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A47J 43/07** (11) **1 854 390 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07356052.6 (22) 19.04.2007
(84) DE
(43) 14.11.2007
(30) 03.05.2006 FR 0603943
(54) • *Mixfuß mit einer Schutzglocke besonderer Form und Haushaltsmixergerät mit einem solchen Mixfuß*

- *Mixing base equipped with a protective cover with a specific shape and domestic mixer equipped with such a mixing base*
• *Pied de mixage muni d'une cloche de protection de forme particulière et mixeur ménager muni d'un tel pied de mixage*

- (73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Lecerf, Joël, 50190 Periers, FR
Balan, Lionel, 50000 Saint Lô, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

- (51) **A47J 43/07** (11) **1 949 832 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08356003.7 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(30) 26.01.2007 FR 0700550
(54) • *Abnehmbares Drehwerkzeug mit verbesserterem Greiforgan*

- *Removable rotary tool with improved gripping element*
• *Outil rotatif amovible avec organe de préhension amélioré*

- (73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Guillemin, Christophe, 65100 Lourdes, FR
Piedfer, Maud, 94170 Le Perreux sur Marne, FR
Durris, Cyril, 65690 Montignac, FR
(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

- (51) **A47J 43/25** (11) **1 955 628 B1**
B26D 3/28
(25) En (26) En
(21) 08101397.1 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(30) 08.02.2007 US 900557 P
(54) • *Schneidegerät und Reibeisen für Lebensmittel*

- *Food Slicer and Grater*
• *Trancheuse et râpe pour aliments*

- (73) DKB Household USA Corp., One Post, Suite 100, Irvine CA 92618, US
(72) Smith-Kielland, Ingvald Alain, Los Angeles, CA 90045, US
Hussey, Lance Gordon, Simi Valley, CA 93065, US
Choudhuri, Sanjay, Mission Viejo, CA 92694, US
Gerber, Patrice, Laguna Beach, CA 92651, US
Dimas Rico, Jason Alan, Mission Viejo, VA 92692, US

- Sawhney, Ravi, Calabasas, CA 91302, US
(74) Jennings, Nigel Robin, Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A47J 45/06** (11) **1 747 746 B1**
(25) It (26) En
(21) 05425562.5 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.01.2007
(54) • *Vorrichtung zum Anbringen eines Verbindungsteiles an den Handgriff eines Kochtopfes*

- *Device for fastening a connecting member to a handle of a cooking vessel*
• *Dispositif pour attacher un élément de connexion à une poignée d'un récipient de cuisson*

- (73) La Termoplastic F.B.M. - S.r.l., Via del Tornago, Z.I., 21010 Arsago Seprio (Varese), IT
(72) Munari, Marco, 21010 Cardano al Campo, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A47K 10/38** (11) **1 826 147 B1**
(25) En (26) En
(21) 07250816.1 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(30) 28.02.2006 US 363822
01.02.2007 US 701114
(54) • *Erfrischungstuchspender*

- *Towelette dispenser*
• *Distributeur de lingettes*

- (73) Kanfer, Joseph S., 4445 Everett Road, Richfield, Ohio 44286, US
(72) Simkins, Nelson E., Rittman, OH 44270, US
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP
138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
(60) 10153544.1

- (51) **A47K 10/38** (11) **1 841 345 B1**
(25) En (26) En
(21) 05704760.7 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) SE 2005/000092 27.01.2005
(87) WO 2006/080869 2006/31 03.08.2006
(54) • *SPENDER FÜR HYGIENEPAPIERROLLEN*

- *DISPENSER FOR HYGIENE PAPER ROLLS*
• *DISTRIBUTEUR DE ROULEAUX DE PAPIER HYGIENIQUE*

- (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) KLING, Robert, S-511 63 Skene, SE
(74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A47L 9/14** (11) **1 774 886 B1**
(25) De (26) De
(21) 06020213.2 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(30) 14.10.2005 DE 102005050030
(54) • *Staubsauger*

- *Vacuum cleaner*
• *Aspirateur de poussières*

- (73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(72) Janzen, Jacob, 71522 Backnang, DE
Erbel, Günther, 74523 Schwäbisch Hall, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A47L 11/22** (11) **1 476 065 B1**
A47L 13/29
(25) En (26) En
(21) 03711150.7 (22) 21.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(86) US 2003/005069 21.02.2003
(87) WO 2003/071916 2003/36 04.09.2003
(30) 22.02.2002 US 79843
(54) • *REINIGUNGSGERÄT MIT KONTINUIERLICHER KEHR- UND WISCHFUNKTION*

- *CLEANING APPARATUS WITH CONTINUOUS ACTION WIPING AND SWEEPING*
• *APPAREIL DE NETTOYAGE AVEC ESSUYAGE ET BALAYAGE A ACTION CONTINUE*

- (73) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
(72) PLANKENHORN, Daniel, J., Milwaukee, WI 53202, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

- (51) **A47L 13/18** (11) **1 954 172 B1**
(25) En (26) En
(21) 06809638.7 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) IB 2006/053845 18.10.2006
(87) WO 2007/046065 2007/17 26.04.2007
(30) 20.10.2005 DK 200500241
17.02.2006 DK 200600052
(54) • *HANDSCHUH ZUM ENTFERNEN VON ENTFERNBAREM MATERIAL VON EINEM GEGENSTAND UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES HANDSCHUHS*

- *A GLOVE FOR REMOVING DETACHABLE MATERIAL FROM AN OBJECT AND A METHOD FOR MANUFACTURING THE GLOVE*
• *GANT SERVANT A ELIMINER UN MATERIAU DETACHABLE D'UN OBJET ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*

- (73) Fabrikators Aps, Kongshvilebakken 28, 2800 Kongens Lyngby, DK
(72) ANDERSEN, Peter Beicker, 2800 Lyngby, DK
FORSBERG, Lars, DK-2800 Kongens Lyngby, DK
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

- A47L 13/29** → (51) **A47L 11/22**
A47L 15/42 → (51) **D06F 39/08**

- (51) **A47L 15/50** (11) **1 099 404 B1**
(25) It (26) En
(21) 00203734.9 (22) 26.10.2000
(84) DE FR IT
(43) 16.05.2001
(30) 11.11.1999 IT MI990682 U
(54) • *Besteckhalter zum gebrauch im Geschirrkorb einer Geschirrspülmaschine*

- *Basket with cutlery holder for domestic dishwasher*

- *Porte-couvert destiné au panier à vaisselle pour lave-vaisselle*
- (73) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (MI), IT
- (72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza (MI), IT
- (74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

A61B 1/12 → (51) **A61L 2/18**

- (51) **A61B 1/267** (11) **1 618 836 B1**
A61B 5/00
- (25) De (26) De
(21) 05015894.8 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
- (30) 21.07.2004 DE 102004035269
- (54) • *Laryngoskop mit OCT*
• *Laryngoscope with OCT*
• *Laryngoscope avec tomographie à cohérence optique*
- (73) Rowiak GmbH, Hollerithallee 8, 30419 Hannover, DE
- (72) Lüerßen, Kathrin, Dr. med., 30161 Hannover, DE
Lubatschowski, Holger, Dr., 30989 Gehrden, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

A61B 1/31 → (51) **A61B 17/02**

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 488 737 B1**
A61B 5/103
- (25) En (26) En
(21) 04013836.4 (22) 12.06.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 22.12.2004
- (30) 17.06.2003 JP 2003171665
- (54) • *Gerät zur Hautbeobachtung*
• *Skin observing apparatus*
• *Dispositif pour observer la peau*
- (73) Moritex Corporation, 3-1-14, Jingu-mae, Shibuya-ku, Tokyo 150-0001, JP
- (72) Shirai, Yasuo, Sakura-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
Misawa, Hiroshi, Sakura-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
Kawai, Tsuyoshi, Sakura-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (74) Stachow, Ernst-Walther, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 046 190 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07765224.6 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/006362 18.07.2007
- (87) WO 2008/014890 2008/06 07.02.2008
- (30) 04.08.2006 DE 102006036920
- (54) • *MESSUNG DER GLUKOSEKONZENTRATION IN PULSIERENDEM BLUT*
• *MEASURE OF GLUCOSE CONCENTRATION IN PULSATING BLOOD*
• *MESURE DE LA CONCENTRATION EN GLUCOSE DANS LE SANG PULSATIF*
- (73) Nirlus Engineering AG, Salzwiese 3, 23560 Lübeck, DE
- (72) HERRMANN, Vera, 23560 Lübeck, DE
- (74) von dem Borne, Andreas, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 1/267****A61B 5/00** → (51) **A61N 1/362**

- (51) **A61B 5/022** (11) **1 790 284 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05778554.5 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (86) JP 2005/016768 12.09.2005
- (87) WO 2006/028248 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 JP 2004264562
- (54) • *SPHYGMOMANOMETER*
• *SPHYGMOMANOMETER*
• *SPHYGMOMANOMÈTRE*
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) MOCHIZUKI, Hiroshi, Saitama-Ken, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61B 5/0468 → (51) **A61N 1/362**

- (51) **A61B 5/06** (11) **1 803 413 B1**
G01R 33/02 A61B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 06256546.0 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (30) 30.12.2005 US 323610
- (54) • *Anordnung von magnetischen Sensoren zur Knochenregistrierung in computergestützter orthopädischer Chirurgie*
• *Magnetic sensor array for bone registration in computer-assisted orthopaedic surgery*
• *Ensemble de capteurs magnétiques pour l'acquisition de la géométrie des os en chirurgie orthopédique assistée par ordinateur*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Sherman, Jason T., Leesburg, IN 46538, US
Disilvestro, Mark R., Columbia City, IN 46725, US
- (74) Popovic, Radivoje S., 1025 St-Sulpice, CH
- (74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 5/08 (11) **1 463 447 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02804957.5 (22) 13.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (86) GB 2002/005684 13.12.2002
- (87) WO 2003/051198 2003/26 26.06.2003
- (30) 14.12.2001 GB 0130010
- (54) • *Medizinische Messung von Atmungs-Rhythmus*
• *Medical Measurement of Breathing Rate*
• *Mesurage medical du rythme respiratoire*
- (73) OXFORD BIOSIGNALS LIMITED, a British company, Of Brook House 174 Milton Park, Abingdon, Oxon Oxfordshire OX14 4SE, GB
- (72) TARASSENKO, Lionel, Dept. of Engineering Sci., Oxford OX1 3PJ, GB
MASON, Catherine Laura, Dept. of Engineering Sci., Oxford OX13PJ, GB
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/00****A61B 5/107** → (51) **G01C 11/02**

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 581 116 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03814858.1 (22) 17.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (86) US 2003/040330 17.12.2003
- (87) WO 2004/060163 2004/30 22.07.2004
- (30) 30.12.2002 US 437081 P
- (54) • *KAPILLARROHR-SPITZEN-DESIGN ZUR UNTERSTÜTZUNG DES BLUTFLUSSES*
• *CAPILARY TUBE TIP DESIGN TO ASSIST BLOOD FLOW*
• *CONFIGURATION DE POINTE DE TUBE CAPILLAIRE DESTINEE A ASSISTER LE FLUX SANGUIN*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68298 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (72) ROE, Jeffrey, N., San Ramon, CA 94583, US
ROE, Steven, N., San Mateo, CA 94403, US
RANEY, Charles, C., Camdenton, MO 65020, US

A61B 6/03 → (51) **A61N 5/10**

- (51) **A61B 10/00** (11) **1 333 759 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01979631.7 (22) 09.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
- (86) US 2001/031579 09.10.2001
- (87) WO 2002/032318 2002/17 25.04.2002
- (30) 16.10.2000 US 690321
03.05.2001 US 847931
- (54) • *TUMOR-BIOPSIEVORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR BIOPSY OF TUMORS*
• *DISPOSITIF POUR BIOPSIE DE TUMEURS*
- (73) Sanarus Medical, Inc., Suite 52, 5880 W. Las Positas Blvd., Pleasanton, CA 94588, US
- (72) VAN BLADEL, Kevin H., Livermore, CA 94550, US
TANAKA, Shigeru, Pleasanton, CA 94588, US
STEWART, Daren, L., Belmont, CA 94002, US
- (74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

A61B 10/00 (11) **1 419 740 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04001784.0 (22) 03.02.1998
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 19.05.2004
- (30) 03.02.1997 US 794352
- (54) • *Biopsiezange mit Absaugfähigkeiten*
• *Biospy forceps instrument having aspiration capability*
• *Instrument de type pince de biopsie a fonction d'aspiration*
- (73) SYMBIOSIS CORPORATION, 8600 N.W. 41 Street, Miami, FL 33166, US
- (72) Kortensbach, Juergen Andrew, Miami Springs, FL 33166, US
Torturro, Vincent, Miramar, FL 33027, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE
- (62) 98904786.5 / 0 966 229

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 929 959 B1**
A61B 1/31 **A61M 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 06024995.0 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 11.06.2008
(54) • *Chirurgische Vorrichtung für Einfügung im Rektum eines Patienten*
• *A surgical device for transanally accessing the rectum of a patient*
• *Instrument chirurgical insérable par voie rectale*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
(72) Longo, Antonio, 90134 Palermo, IT
Kuhns, Jesse J., Cincinnati Ohio 45208, US
D'Arcangelo, Michele, 00142 Roma, IT
Bilotti, Federico, 04011 Aprilia Latina, IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **0 951 238 B1**
(25) En (26) En
(21) 97944458.5 (22) 25.09.1997
(84) DE ES FR IT
(43) 27.10.1999
(86) US 1997/017236 25.09.1997
(87) WO 1998/012972 1998/13 02.04.1998
(30) 25.09.1996 US 719659
(54) • *NÄHFADENANKERANORDNUNG*
• *SUTURE ANCHOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ANCRE DE SUTURE*
- (73) Ethicon, Inc., PO Box 1222, New Brunswick, NJ 08903, US
(72) MCDEVITT, Dennis, Upton, MA 01568, US
RICE, John, Lincoln, MA 01773, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
-
- A61B 17/068** → (51) **A61B 17/28**
-
- A61B 17/128** → (51) **A61B 17/28**
-
- A61B 17/14** → (51) **A61B 17/15**
-
- (51) **A61B 17/15** (11) **1 471 836 B1**
A61B 17/14
- (25) En (26) En
(21) 02799213.0 (22) 26.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(86) US 2002/038984 26.12.2002
(87) WO 2003/059177 2003/30 24.07.2003
(30) 14.01.2002 US 43266
(54) • *GERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG EINER WIRBELSÄULENOPERATION*
• *APPARATUS FOR PERFORMING SPINAL SURGERY*
• *DISPOSITIF POUR LA CHIRURGIE VERTEBRALE*
- (73) Buttermann, Glenn, R., 1725 Park Avenue, Mahtomedi, MN 55115, US
(72) Buttermann, Glenn, R., Mahtomedi, MN 55115, US
Cooper, Doug, W., Redwing, MN 55066, US
(74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A61B 17/28** (11) **1 434 528 B1**
A61B 17/128 **A61B 17/068**
- (25) En (26) En
(21) 02749712.2 (22) 28.06.2002
(84) BE DE FR GB IE NL
(43) 07.07.2004
(86) US 2002/020685 28.06.2002
(87) WO 2003/024338 2003/13 27.03.2003
(30) 20.09.2001 US 957901
(54) • *BEDIENGRIF EINES INSTRUMENTS ZUR GESAMTRESEKTION*
• *FULL THICKNESS RESECTION DEVICE CONTROL HANDLE*
• *POIGNEE DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE RESECTION D'ÉPAISSEUR TOTALE*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
(72) PERRY, Stephen, J., Shirley, MA 01464, US
DICESARE, Paul, Easton, CT 06612, US
GUTELIUS, Patrick, Monroe, CT 06468, US
MONROE, Mark, Holliston, MA 01746, US
RADZIUNAS, Jeffrey, Wallingford, CT 06492, US
SULLIVAN, Roy, H., Millville, MA 01529, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE
-
- (51) **A61B 17/28** (11) **2 022 417 B1**
A61B 17/32
- (25) En (26) En
(21) 08170110.4 (22) 17.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.02.2009
(30) 27.02.2004 US 548747
(54) • *System zur Betätigung eines Laparoskopie-Instruments*
• *System for actuating a laparoscopic surgical instrument*
• *Système d'actionnement d'un instrument chirurgical laparoscopique*
- (73) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) Johnson, Gary Mr, Mission Viejo, CA 92692, US
Alhberg, Russell E, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
Okihisa, David, Irvine, CA 92602, US
Bak-Boychuck, Gregory I, Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
(62) 05713752.3 / 1 718 224
-
- (51) **A61B 17/30** (11) **1 991 140 B1**
B25B 9/02 **A45D 26/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731056.3 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.11.2008
(86) FR 2007/000354 27.02.2007
(87) WO 2007/099225 2007/36 07.09.2007
(30) 28.02.2006 FR 0601766
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINWEG-PINZETTENSPIZTEN FÜR MIKROCHIRURGISCHE PINZETTEN UND MIKROCHIRURGISCHE PINZETTEN MIT SOLCHEN SPITZEN*
• *METHOD FOR PRODUCING DISPOSABLE TWEEZER TIPS FOR MICROSURGERY TWEEZERS AND MICROSURGERY TWEEZERS PROVIDED WITH SUCH TIPS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE POINTES DE PINCEMENT DE PINCES DE MICROCHIRURGIE A USAGE UNIQUE ET PINCES DE MICROCHIRURGIE MUNIES DE TELLES POINTES DE PINCEMENT*
- (73) Becton, Dickinson and Company, Inc., One Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) Andre, Jean-Marie, 13001 Marseille, FR
(74) Brédeville, Odile Marie, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
-
- A61B 17/32** → (51) **A61B 17/28**
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **1 418 963 B1**
(25) En (26) En
(21) 01941687.4 (22) 30.05.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.05.2004
(86) US 2001/017404 30.05.2001
(87) WO 2001/091834 2001/49 06.12.2001
(30) 31.05.2000 US 208351 P
(54) • *TROKARANORDNUNG*
• *TROCAR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE TROCART*
- (73) Teleflex Medical Incorporated, 155 Limerick Road, Limerick, PA 19468, US
(72) MCFARLANE, Richard, H., Singer Island, FL 33404, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **1 830 720 B1**
(25) En (26) En
(21) 05852454.7 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) US 2005/043200 30.11.2005
(87) WO 2006/060431 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 US 798
(54) • *VORRICHTUNGEN FÜR DIE INTERSTITIELLE INJEKTION VON BIOLOGISCHEN MITTELN IN GEWEBE*
• *DEVICES FOR INTERSTITIAL INJECTION OF BIOLOGIC AGENTS INTO TISSUE*
• *DISPOSITIFS D'INJECTION INTERSTITIELLE D'AGENTS BIOLOGIQUES DANS UN TISSU*
- (73) MEDTRONIC, INC., MS LC340 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) BONNER, Matthew, D., Plymouth, Minnesota 55447, US
ROTHSTEIN, Paul, T., Elk River, MN 55330, US
HINIDUMA-LOKUGE, Prasanga, D., Minneapolis, Minnesota 55403, US
KEOGH, James, R., Maplewood, Minnesota 55109, US
USHER, Raymond, W., Coon Rapids, Minnesota 55448, US
JAHNS, Scott, E., Hudson, Wisconsin 54016, US
CHEN, Victor, T., Minneapolis, Minnesota 55410, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A61B 17/88** → (51) **A61F 2/46**
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **1 943 973 B1**
(25) En (26) En
(21) 08250153.7 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(30) 12.01.2007 US 884783 P
12.01.2007 US 884719 P
(54) • *Ablationssystem und Klemme*

- Ablation system and clamp
 - Système d'ablation et pince
- (73) AtriCure Inc., 6345 Centre Park Drive, West Chester, OH 45069, US
- (72) Martin, Keith Edward, Mason, Ohio 45040, US
Privitera, Salvatore, Mason, Ohio 45040, US
Park, Christopher J., Oregonia, Ohio 45054, US
- (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 18/18 → (51) **A61F 9/01**

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 820 465 B1**
(25) En (26) En
(21) 06003497.2 (22) 21.02.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 22.08.2007
(54) • *Universelle Schnittstelle zur Registrierung von Bildern*
• *Universal image registration interface*
• *Interface universelle d'enregistrement d'images*
- (73) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Vilsmeier, Stefan, 80539 München, DE
Bauch, Thomas, 85232 Bergkirchen, DE
Mezger, Uli, 81543 München, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61L 2/18****A61C 1/00** → (51) **A61C 1/05**

- (51) **A61C 1/05** (11) **1 639 959 B1**
A61C 1/00
(25) De (26) De
(21) 05020711.7 (22) 22.09.2005
(84) CH DE FR IT LI
(43) 29.03.2006
(30) 23.09.2004 DE 102004046156
(54) • *Zahnärztliche Behandlungsvorrichtung mit variabler Kühlung*
• *Dental treatment device with variable cooling*
• *Dispositif de traitement dentaire avec refroidissement variable*
- (73) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach / Riss, DE
- (72) Gugel, Bernd, 89079 Ulm, DE
Schöpferle, Jörg, 88471 Laupheim, DE
- (74) Schmidt-Evers, Jürgen, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **A61C 3/16** (11) **1 534 166 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03755577.8 (22) 18.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) FR 2003/001862 18.06.2003
(87) WO 2004/004588 2004/03 15.01.2004
(30) 02.07.2002 FR 0208258
(54) • *AUSRÜSTUNG ZUR EXTRAKTION VON PROTHETISCHEN WURZELPFOSTEN-ELEMENTEN ODER IMPLANTATEN*
• *EQUIPMENT FOR EXTRACTING ROOT POST PROSTHETIC ELEMENTS OR IMPLANTS*
• *INSTRUMENTATION POUR L'EXTRACTION D'ELEMENTS PROTHETIQUES A TENON RADICULAIRE OU D'IMPLANTS*

- (73) WAM (Société Unipersonnelle à Responsabilité Limitée), 56, boulevard Danielle Casanova, 13014 Marseille, FR
- (72) MULLER, Alexandre, F-13100 Aix en Provence, FR
MULLER, William, F-13090 Aix en Provence, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 519 693 B1**
A61J 1/00 **A61J 1/14**
(25) En (26) En
(21) 03761883.2 (22) 18.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(86) SE 2003/001021 18.06.2003
(87) WO 2004/002357 2004/02 08.01.2004
(30) 01.07.2002 SE 0202052
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR KONSERVIERUNG DER NEUE KNOCHEN BILDENDEN WIRKUNG VON WACHSTUMSSTIMULIERENDEN SUBSTANZEN FÜR EIN IMPLANTATIONSPRODUKT*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR PRESERVING THE NEW-BONEFORMING EFFECT OF GROWTH-STIMULATING SUBSTANCES FOR AN IMPLANT PRODUCT*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CONSERVATION DE L'EFFET DE NOUVELLE OSSIFICATION DE SUBSTANCES DE STIMULATION DE LA CROISSANCE D'UN PRODUIT D'IMPLANT*
- (73) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
- (72) HALL, Jan, S-416 80 Göteborg, SE
- (74) Byström, Kurt Linus, et al, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

- (51) **A61C 13/00** (11) **1 820 472 B1**
(25) En (26) En
(21) 07102374.1 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(30) 15.02.2006 JP 2006038023
(54) • *Hilfsvorrichtung für die Fabrikation*
• *Fabrication aiding apparatus*
• *Appareil d'aide à la fabrication*
- (73) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
- (72) Shibata, Tsutomu, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP
Matsuda, Yoshinori, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **A61C 17/22** (11) **1 092 205 B1**
(25) En (26) En
(21) 99921792.0 (22) 06.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.04.2001
(86) US 1999/010069 06.05.1999
(87) WO 1999/057672 1999/45 11.11.1999
(30) 07.05.1998 US 74144
(54) • *VIBRIERENDE VORRICHTUNG FÜR EINEN MENSCHLICHEN KÖRPER MIT EINEM AUTOMATISCHEN STROMANPASSUNGSSYSTEM*
• *VIBRATING DEVICE FOR A HUMAN BODY COMPRISING AN AUTOMATIC POWER ADJUSTMENT SYSTEM*

- *DISPOSITIF VIBRANT POUR UN CORPS HUMAIN COMPRENANT UN SYSTEME AUTOMATIQUE DE REGLAGE DE PUISSANCE*
- (73) Philips Oral Healthcare, Inc., 35301 South East Center Street, Snoqualmie, WA 98065, US
- (72) LUNDELL, William, G., Issaquah, WA 98027, US
BAYEH, Daniel, Seattle, WA 98144, US
McCOY, William, G., Spokane, WA 98208, US
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (60) 08005610.4 / 1 930 837

- (51) **A61C 17/22** (11) **1 930 837 B1**
(25) En (26) En
(21) 08005610.4 (22) 06.05.1999
(84) DE FR GB
(43) 11.06.2008
(30) 07.05.1998 US 74144
(54) • *Vibrationsgerät an einem menschlichen Körper mit einem automatischen Leistungseinstellungssystem*
• *Vibrating device on a human body with an automatic power adjustment system*
• *Dispositif de vibration sur un corps humain comportant un système de réglage d'alimentation automatique*
- (73) Philips Oral Healthcare, Inc., 35301 South East Center Street, Snoqualmie, WA 98065, US
- (72) Lundell, William G., Issaquah, WA 98027, US
Bayeh, Daniel, Seattle, WA 98144, US
McCoy, William G., Spokane, WA 98208, US
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (62) 99921792.0 / 1 092 205

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 439 796 B1**
(25) En (26) En
(21) 02785288.8 (22) 23.10.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.07.2004
(86) EP 2002/011860 23.10.2002
(87) WO 2003/037215 2003/19 08.05.2003
(30) 29.10.2001 DE 10153334
(54) • *FLÄCHIGES IMPLANTAT*
• *AREAL IMPLANT*
• *IMPLANT AREOLAIRE*
- (73) Johnson & Johnson Medical GmbH, Robert-Koch-Strasse 1, 22851 Norderstedt, DE
- (72) UGAHARY, Franz, NL-4002 WP Tiel, NL
SCHULDIT-Hempe, Barbara, 24576 Bad Bramstedt, DE
PRIEWE, Jörg, D-24114 Kiel, US
WALTHER, Christoph, 24568 Kattendorf, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 569 576 B1**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 03749017.4 (22) 08.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(86) US 2003/024991 08.08.2003
(87) WO 2004/014219 2004/08 19.02.2004
(30) 09.08.2002 US 402179 P
08.08.2003 US 637304
(54) • *NICHT BILDGEBENDE ORTUNGSVERFAHREN FÜR EINE HÜFTOPERATION*
• *NON-IMAGING TRACKING METHOD FOR HIP REPLACEMENT SURGERY*

- *PROCEDE CHIRURGICAL DE LOCALISATION SANS IMAGERIE POUR REMPLACEMENT DE HANCHE*
- (73) Kinamed, Inc., 820 Flynn Road, Camarillo, CA 93012-8710, US
- (72) SARIN, Vineet, Kumar, Apt. 236, Thousand Oaks, CA 91320, US
PRATT, William, Ralph, Newbury Park, CA 91320, US
BRUCE, Robert, A., Ventura, CA 93003, US
PRATT, Clyde, Ronald, Somis, CA 93066, US
CARIGNAN, Roger, C., Williams, AZ 86046, US
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (60) 09173391.5 / 2 151 215

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 727 493 B1**
(25) En (26) En
(21) 04811333.6 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) US 2004/038596 17.11.2004
(87) WO 2005/082280 2005/36 09.09.2005
(30) 24.02.2004 US 785449
(54) • *DREHBARE KATHETERANORDNUNG*
• *ROTATABLE CATHETER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE CATHETER ROTATIF*
- (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Hastings, Christ Church West Indies, BB
- (72) EIDENSCHINK, Tracee, Wayzata, MN 55391, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
- (60) 09177505.6 / 2 165 677

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 859 760 B1**
(25) En (26) En
(21) 07107257.3 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 25.05.2006 US 420327
(54) • *Flaches intraokuläres Teleskop-Implantat*
• *Flat intraocular telescope implant*
• *Implant intraoculaire télescopique à épaisseur réduite*
- (73) Visioncare Ophthalmic Technologies, Inc., 14375 Saratoga Avenue, Suite 150, Saratoga, California 95070, US
- (72) Aharoni, Eli, Tel Aviv, IL
Gross, Yossi, Moshav Mazor, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 549 259 B1**
(25) En (26) En
(21) 03752374.3 (22) 16.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) US 2003/028958 16.09.2003
(87) WO 2004/028415 2004/15 08.04.2004
(30) 26.09.2002 US 256160
15.08.2003 US 642528
(54) • *KÜNSTLICHE BANDSCHEIBE MIT GEFANGENEM KUGELGELENK*
• *ARTIFICIAL INTERVERTEBRAL DISC HAVING A CAPTURED BALL AND SOCKET JOINT*
• *DISQUE INTERVERTEBRAL ARTIFICIEL PRESENTANT UNE BILLE CAPTUREE ET UNE ARTICULATION*

- (73) SpineCore, Inc., 475 Springfield Avenue, 4th Floor, Summit, NJ 07091, US
- (72) ERRICO, Joseph, P., Green Brook, NJ 08812, US
DUDASIK, Michael, Nutley, NJ 07110, US
ZUBOK, Refail, Midland Park, NJ 07432, US
RALPH, James, D., Lehigh Valley, PA 18002, US
TATAR, Stephen, Montville, NJ 07045, US
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (60) 10153896.5

(51) **A61F 2/46** (11) **1 920 738 B1**
A61B 17/88 **B01F 11/00**
B01F 15/02

- (25) En (26) En
(21) 08151034.9 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(30) 22.06.2004 SE 0401604
(54) • *Vorrichtung zur Verteilung einer härtbaren Masse*
• *Device for distributing a hardenable mass*
• *Dispositif de distribution d'une masse durcissable*
- (73) Bone Support AB, Scheelevägen 19A, 223 70 Lund, SE
- (72) Lidgren, Lars, SE-222 21, Lund, SE
Jönsson, Sven, SE-245 44, Staffanstorp, SE
Lundgren, Torgny, SE-241 31, Eslöv, SE
Brorsson, Fritz, SE-240 32, Flyinge, SE
Gullwi, Östen, SE-246 34, Löddeköpinge, SE
- (74) Lindberg, Berndt Ake, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- (62) 05752716.0 / 1 758 526

(51) **A61F 9/01** (11) **1 180 981 B1**
A61B 18/18

- (25) En (26) En
(21) 00914778.6 (22) 28.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.02.2002
(86) US 2000/005276 28.02.2000
(87) WO 2000/066022 2000/45 09.11.2000
(30) 30.04.1999 US 303810
(54) • *SYSTEM ZUR ABLATION VON OBERFLÄCHEN MIT TEILWEISE ÜBERLAPPENDEN KRATERN MIT GLEICHBLEIBENDER KRÜMMUNG*
• *SYSTEM FOR ABLATING SURFACES WITH PARTIALLY OVERLAPPING CRATERS HAVING CONSISTENT CURVATURE*
• *SYSTEME PERMETTANT L'ABLATION DE SURFACES AVEC DES CRATERES A RECOUVREMENT PARTIEL ET DE COURBURE COHERENTE*
- (73) AMO Manufacturing USA, LLC, 3400 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) SHIMMICK, John, Karl, Belmont, CA 94002, US
CAUDLE, George, San Jose, CA 95118, US
YEE, Kingman, San Jose, CA 95131, US
KOONS, Stephen, J., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

A61F 13/00 → (51) **A61K 47/34**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 909 720 B1**
B32B 3/10
(25) En (26) En

- (21) 05775001.0 (22) 19.07.2005
(84) DE GB IT
(43) 16.04.2008
(86) US 2005/025560 19.07.2005
(87) WO 2007/011360 2007/04 25.01.2007
(54) • *DREIDIMENSIONALER LOCHFILM*
• *THREE DIMENSIONAL APERTURED FILM*
• *FILM AJOURÉ TRIDIMENSIONNEL*
- (73) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) KELLY, William, G., F., Middlesex, New Jersey 08846, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/475**

- (51) **A61F 13/471** (11) **1 086 679 B1**
(25) En (26) En
(21) 00308158.5 (22) 19.09.2000
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 28.03.2001
(30) 21.09.1999 JP 26768499
18.11.1999 JP 32813899
(54) • *Wegwerfartikel zum Aufnehmen von Urin für den Mann*
• *Disposable urine retaining bag for adult man*
• *Article jetable pour retenir l'urine pour homme*
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
- (72) Wada, Ichiro, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Abe, Kouzou, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Kurita, Noriyuki, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
- (74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A61F 13/475** (11) **1 133 965 B1**
A61F 13/494 **A61F 13/15**

- (25) En (26) En
(21) 01302119.1 (22) 08.03.2001
(84) DE FR GB NL SE
(43) 19.09.2001
(30) 13.03.2000 JP 2000068352
(54) • *ABSORBIERENDER ARTIKEL*
• *ABSORBENT ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
- (72) Mizutani, Satoshi, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Tamura, Tatsuya, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Noda, Yuki, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
- (74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

A61F 13/494 → (51) **A61F 13/475**

- (51) **A61F 13/53** (11) **1 609 448 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04720202.3 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) JP 2004/003349 12.03.2004
(87) WO 2004/080361 2004/39 23.09.2004

- (30) 12.03.2003 JP 2003067287
19.06.2003 JP 2003175148
- (54) • SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL
• DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE
• ARTICLE ABSORBANT JETABLE
- (73) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu, Kana-dacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0122, JP
- (72) SUZUKI, Taichiro, Tokushima Sadamitsu Plant Livedo, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
- (74) Hill, Christopher Michael, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **A61F 13/534** (11) **1 679 055 B1**
A61F 13/539

- (25) En (26) En
(21) 05000392.0 (22) 11.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (54) • Dichte Verbindung der Hülle eines absorbierenden Kernes
• End seal for an absorbent core
• Embout de fermeture d'article absorbant
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Sanz, Miguel Brandt, 53343 Wachtberg, DE Geilich, Ralf, 65817 Eppstein, DE Dziezok, Peter, 65239 Hochheim, DE Kreuzer, Carsten Heinrich, 65843 Sulzbach, DE
- (74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/539 → (51) **A61F 13/534**

A61G 3/06 → (51) **B60R 3/02**

A61G 5/00 → (51) **A61G 5/10**

(51) **A61G 5/10** (11) **1 827 345 B1**
A61G 5/00 **A47C 1/025**

- (25) En (26) En
(21) 05813228.3 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) DK 2005/000761 29.11.2005
- (87) WO 2006/056209 2006/22 01.06.2006
- (30) 29.11.2004 DK 200401861
- (54) • VERSTELLBARE STUHLKONSTRUKTION
• ADJUSTABLE CHAIR CONSTRUCTION
• STRUCTURE D'UNE CHAISE REGLABLE
- (73) R82 A/S, Parallevej 3, 8751 Gedved, DK
- (72) BIRK, Kare, DK-8660 Skanderborg, DK MØLLER, Flemming, DK-8700 Horsens, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **A61G 7/00** (11) **1 201 215 B1**
A61G 7/05 **A47C 21/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01460065.4 (22) 23.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.05.2002
- (30) 23.10.2000 FR 0013541
- (54) • Krankenbett mit verschiebbarer Trägerplatte
• Hospital bed with a sliding support panel
• Lit médicalisé ou lit d'hôpital équipé d'une plaque support coulissante

- (73) Hill-Rom S.A.S., Zone Industrielle de Talhouet, 56330 Pluvigner, FR
- (72) Gippert, Christian, 56700 Hennebont, FR Le Boeuf, Guénhaël, 56370 Sarzeau, FR
- (74) Barbin le Bourhis, Joël, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61G 7/05** (11) **1 371 349 B1**
A47C 21/08 **A47D 7/02**

- (25) De (26) De
(21) 03012870.6 (22) 06.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2003
- (30) 13.06.2002 DE 10226231
- (54) • Bett, insbesondere Kranken- oder Pflegebett
• Bed, in particular sick-bed or care-bed
• Lit, particulièrement lit de malade ou lit de soin
- (73) Völker AG, Wullener Feld 79, 58454 Witten, DE
- (72) Hüppe, Michael, 58452 Witten, DE
- (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61G 7/05 → (51) **A61G 7/00**

(51) **A61G 7/057** (11) **1 234 565 B1**
A61G 7/10

- (25) En (26) En
(21) 02076709.1 (22) 22.07.1998
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IE IT LI PT SE
- (43) 28.08.2002
- (30) 25.08.1997 US 917145
- (54) • Matratzenaufbau
• Mattress assembly
• Ensemble matelas
- (73) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006, US
- (72) Ellis, Craig D., Charleston, South Carolina 29412, US Chambers, Kenith W., Charleston, South Carolina 29420, US Glover, Stephen E., Charleston, South Carolina 29412, US Mensching, Kerry J., Mt. Pleasant, South Carolina 29464, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 98935870.0 / 1 011 391

A61G 7/10 → (51) **A61G 7/057**

A61J 1/00 → (51) **A61C 8/00**

A61J 1/14 → (51) **A61C 8/00**

A61J 3/00 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 8/19** (11) **2 094 232 B1**
A61K 8/97 **A61Q 19/00**

- (25) De (26) De
(21) 07819760.5 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) EP 2007/009771 12.11.2007
- (87) WO 2008/058693 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 DE 102006054653
- (54) • KÖRPER- ODER SCHÖNHEITSPFLEGE-MITTEL
• BODY CARE OR BEAUTY CARE PRODUCT

- AGENT POUR SOINS CORPORELS OU POUR SOINS DE BEAUTÉ
- (73) ADA Cosmetic GmbH, Im Fuchseck, 77694 Kehl/Baden, DE
- (72) SIETZ, Manfred, 37627 Wangelinstedt, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

(51) **A61K 8/27** (11) **1 915 981 B1**
A61Q 5/12 **A61Q 5/00**

- A61Q 17/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07118232.3 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (30) 26.10.2006 FR 0654562
- (54) • Verfahren zum Schutz von künstlich gefärbten Haaren gegenüber Waschvorgängen und Lichteinflüssen; Haarfärbverfahren
• Process for protecting the colour of artificially dyed keratin fibres with respect to washing and the light; dyeing processes
• Procédé pour protéger la couleur de fibres kératiniques teintées artificiellement vis-à-vis du lavage et de la lumière; procédés de coloration
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Lalleman, Boris, 75004, PARIS, FR
- (74) Le Blainvaux Bellegarde, Françoise, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **A61K 8/35** (11) **1 401 379 B1**
A61K 8/42 **A61K 8/44**
A61K 8/49 **A61K 8/64**
A61Q 7/02

- (25) En (26) En
(21) 02734785.5 (22) 12.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
- (86) US 2002/018702 12.06.2002
- (87) WO 2003/002077 2003/02 09.01.2003
- (30) 27.06.2001 US 893252
- (54) • REDUKTION DES HAARWACHSTUMS
• REDUCTION OF HAIR GROWTH
• LIMITATION DE LA REPOUSSE DES CHEVEUX
- (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
- (72) STYCZYNSKI, Peter, Wrentham, MA 02093, US
- AHLUWALIA, Gurpreet, S., Potomac, MD 20854, US
- (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61K 8/41** (11) **1 499 286 B1**
A61Q 5/00 **A61Q 19/00**
A61K 8/49

- (25) En (26) En
(21) 03727349.7 (22) 24.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (86) EP 2003/004262 24.04.2003
- (87) WO 2003/103622 2003/51 18.12.2003
- (30) 02.05.2002 US 377381 P
- (54) • STABILISIERTE KÖRPERPFLEGE MITTE UND HAUSHALTSPRODUKTE

- *STABILIZED BODY CARE PRODUCTS AND HOUSEHOLD PRODUCTS*
 - *PRODUITS POUR SOINS CORPORELS STABILISES ET PRODUITS MENAGERS*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LUPIA, Joseph, Anthony, CH-4153 Reinach, CH
SUHADOLNIK, Joseph, Yorktown Heights, NY 10598, US

(51) **A61K 8/41** (11) **1 634 572 B1**
C07C 211/44 **A61Q 5/10**

- (25) En (26) En
(21) 05014647.1 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(30) 16.08.2004 EP 04254900
(54) • *Haarfarbmittel enthaltend 2-Amino-3,5-substituierte Phenolverbindungen und deren Verwendung*
• *Hair dyeing compositions comprising 2-Amino-3-5-substituted phenol compounds and use thereof*
• *Compositions pour la coloration des cheveux contenant des composés 2-amino-3,5-substitué de phenol et leur utilisation*

- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Bolton, Phillip David, Teddington Middlesex, TW11 8BQ, GB
Glenn, Robert Wayne, Virginia Water Surrey, GU25 4HZ, GB
(74) Kohol, Sonia, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/42 → (51) **A61K 8/35**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/35**

(51) **A61K 8/49** (11) **1 972 327 B1**
A61Q 5/10 **A61Q 5/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08152085.0 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 20.03.2007 FR 0753923
(54) • *Verwendung einer Zusammensetzung für die Färbung von Keratinfasern, die einen halochromen Bestandteil und/oder den Farbstoff enthält, der diesem Bestandteil entspricht*
• *Use of a composition for dyeing keratinous fibres comprising a halochromic compound and/or the dye corresponding to this compound*
• *Utilisation pour la coloration des fibres kératiniques d'une composition comprenant un composé halochromique et / ou le colorant correspondant à ce composé*

- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Guerin, Frédéric, 75010 Paris, FR
Lagrange, Alain, 77700 Coupvray, FR
(74) Prevel, Estelle Nicole, L'Oréal D.I.P.I. 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/35**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/41**

(51) **A61K 8/60** (11) **1 465 589 B1**
A61K 8/97 **A61Q 17/04**

A61Q 19/00

- (25) En (26) En
(21) 03729472.5 (22) 16.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 13.10.2004
(86) EP 2003/000401 16.01.2003
(87) WO 2003/059313 2003/30 24.07.2003
(30) 18.01.2002 US 349224 P
11.04.2002 US 120156
(54) • *HAUTAUFHELLENDE ZUSAMMENSETZUNG*
• *SKIN-LIGHTENING COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ECLAIRCISSEMENT DE LA PEAU*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
Natreon Inc., 14A Jules Lane, New Brunswick, NJ 08901, US
(72) CHAUDHURI, Ratan, K., Lincoln Park, NJ 07035, US
MARCHIO, François, Scarsdale, NY 10583, US
(74) Horstmann, Stefan, Merck Patent GmbH Patents Chemicals Frankfurter Str. 250, 64293 Darmstadt, DE

A61K 8/64 → (51) **A61K 8/35**

(51) **A61K 8/73** (11) **1 872 773 B1**
A61K 8/86 **A61Q 5/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07109985.7 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0652730
(54) • *Stärke und PEG Diester Fettsäure enthaltende kosmetische Zusammensetzungen und ihre Verwendungen*
• *Cosmetic compositions containing a starch and a PEG fatty diester, and uses thereof*
• *Compositions cosmétiques contenant un amidon et un diester gras de PEG et leurs utilisations*
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Mahe, Véronique, 78740, Vaux S/Seine, FR
Sturla, Jean-Michel, 92100, Boulogne, FR
(74) Le Blainvaux Bellegarde, Françoise, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/73 → (51) **A61Q 5/12**

(51) **A61K 8/81** (11) **1 000 602 B1**
A61K 8/97 **A61Q 19/00**
C08F 290/04 **C08F 290/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 98921780.7 (22) 25.05.1998
(84) FR GB IT
(43) 17.05.2000
(86) JP 1998/002268 25.05.1998
(87) WO 1998/055078 1998/49 10.12.1998
(30) 04.06.1997 JP 14628497
09.07.1997 JP 18352997
(54) • *COPOLYMERE FÜR KOSMETIK*
• *COPOLYMERS FOR COSMETICS*
• *COPOLYMERES POUR COSMETIQUES*
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED, Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0015, JP
(72) MORITA, Masamichi Daikin Industries Ltd., Settsu-shi Osaka 566-0044, JP
KUBO, Motonobu Daikin Industries Ltd., Settsu-shi Osaka 566-0044, JP

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

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/73**

(51) **A61K 8/89** (11) **1 605 903 B1**
A61Q 5/06 **A61Q 5/12**

- (25) En (26) En
(21) 04710037.5 (22) 11.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) EP 2004/001410 11.02.2004
(87) WO 2004/084846 2004/41 07.10.2004
(30) 24.03.2003 EP 03251827
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HAARBEHANDLUNG*
• *HAIR TREATMENT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE TRAITEMENT CAPILLAIRE*
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(72) IVANOVA, Katya, Bebington Wirral, GB
PRATLEY, Stuart, Keith Aspen House, Wirral, Merseyside CH60 3RF, GB
(74) Tansley, Sally Elizabeth, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
(60) 08158467.4 / 1 972 329

A61K 8/897 → (51) **A61K 8/81**

(51) **A61K 8/898** (11) **1 312 345 B1**
A61Q 5/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02292746.1 (22) 04.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.05.2003
(30) 08.11.2001 FR 0114483
(54) • *Verwendung von speziellen Aminosilikonem in der Vorbehandlung zur direkten oder oxydativen Färbung von Keratinfasern*
• *Use of aminosilicones as a pre-treatment in direct or oxydation dyeing of keratinous fibres*
• *Utilisation de silicones aminées particulières en pré-traitement de colorations directes ou d'oxydation de fibres kératiniques*
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Devin-Baudoin, Priscille, 92170 Vanves, FR
Sabbagh, Anne, 92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **A61K 8/898** (11) **1 312 346 B1**
A61Q 5/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02292748.7 (22) 04.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.05.2003
(30) 08.11.2001 FR 0114475
(54) • *Verwendung von speziellen Aminosilikonem zur Nachbehandlung in der direkten oder oxydativen Färbung von Keratinfasern*
• *Use of particular aminosilicones as a post-treatment in direct or oxidative dyeing of keratinous fibres*
• *Utilisation de silicones aminées particulières en post traitement de colorations directes ou d'oxydation de fibres kératiniques*

- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Gawtrej, Jonathan, 92100 Boulogne, FR
Restle, Serge, 95390 Saint-Prix, FR
Devin-Baudoin, Priscille, 92170 Vanves, FR
Sabbagh, Anne, 92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal D.I.P.I.
25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **A61K 8/898** (11) **1 312 350 B1**
A61Q 5/00 **A61Q 5/08**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02292744.6 (22) 04.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 21.05.2003

(30) 08.11.2001 FR 0114468

- (54) • *Verwendung von speziellen Aminosilikonon zur Vor- oder Nachbehandlung in der Entfärbung von Keratinfasern*

• *Use or particular aminosilicones as a pre- or post-treatment in bleaching keratinous fibres*

• *Utilisation de silicones aminées particulières en pré- ou post-traitement de décoloration de fibres kératiniques*

- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Devin-Baudoin, Priscille, 92170 Vanves, FR
Sabbagh, Anne, 92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal D.I.P.I.
25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/60**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 313 448 B1**
A61K 41/00

- (25) En (26) En
(21) 01971365.0 (22) 13.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.05.2003

(86) US 2001/041691 13.08.2001

(87) WO 2002/013788 2002/08 21.02.2002

(30) 16.08.2000 US 225691 P

- (54) • *TOPISCHE AMINOLEVULINSÄURE-PHOTODYNAMISCHE THERAPIE FÜR AKNE VULGARIS*
• *TOPICAL AMINOLEVULINIC ACID-PHOTODYNAMIC THERAPY FOR ACNE VULGARIS*
• *THERAPIE PHOTODYNAMIQUE TOPIQUE A L'ACIDE AMINOLEVULINIQUE POUR L'ACNE JUVENILE*

- (73) The General Hospital Corporation doing business as Massachusetts General Hospital, Fruit Street, Boston, Massachusetts 02114, US

- (72) ANDERSON, Richard, Rox, Lexington, MA 02173, US

- (74) Duffy, Assumpta Dymna, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/445**

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/19**

A61K 9/12 → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 9/127** (11) **1 014 946 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98948352.4 (22) 18.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 05.07.2000

(86) US 1998/019583 18.09.1998

(87) WO 1999/013865 1999/12 25.03.1999

(30) 18.09.1997 US 59233

- (54) • *RETARDIERTE FREISETZUNG LIPOSOMALER ANESTHETISCHER ZUSAMMENSETZUNGEN.*

• *SUSTAINED-RELEASE LIPOSOMAL ANESTHETIC COMPOSITIONS*

• *COMPOSITIONS ANESTHESIQUES DE LIPOSOMES A LIBERATION PROLONGEE*

- (73) Pacira Pharmaceuticals, Inc., 10450 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) KIM, Sinil, Solana Beach, CA 92075, US
KIM, Taehee, Los Angeles, CA 90020, US
MURDANDI, Sharad, San Diego, CA 92122, US

- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 9/16 → (51) **A61K 47/34**

(51) **A61K 9/19** (11) **1 830 818 B1**
A61K 9/10 **A61K 38/09**

- (25) De (26) De
(21) 05824358.5 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 12.09.2007

(86) EP 2005/013553 16.12.2005

(87) WO 2006/069641 2006/27 06.07.2006

(30) 22.12.2004 US 637770 P

23.12.2004 EP 04030568

05.12.2005 US 741911 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STERILEN SUSPENSIONEN ODER LYOPHILISATEN SCHWERLÖSLICHER BASISCHER PEPTIDKOMPLEXE, DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN SOWIE IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*

• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF STERILE SUSPENSIONS OR LYOPHILISATES OF LOW-SOLUBLE BASIC PEPTIDE COMPLEXES, PHARMACEUTICAL FORMULATIONS COMPRISING THESE COMPLEXES AND THEIR USE AS MEDICAMENT*

• *PROCÉDÉ POUR LA MANUFACTURE DES SUSPENSIONS OU LYOPHILISATES STÉRILES DES COMPLEXES MAL-SOLUBLE DE PEPTIDES BASIC, DES FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES AVEC CES COMPLEXES ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENT*

- (73) Aeterna Zentaris GmbH, Weismüllerstraße 50, 60314 Frankfurt am Main, DE

- (72) RISCHER, Matthias, 60388 Frankfurt, DE
MÜLLER, Horst, 35463 Fernwald, DE
WERNER, Karl, 64390 Erzhäusen, DE
ENGEL, Jürgen, 63755 Alzenau, DE

(51) **A61K 9/20** (11) **1 112 738 B1**
A61K 31/445

- (25) En (26) En
(21) 00311445.1 (22) 20.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

RO SI

(43) 04.07.2001

(30) 20.12.1999 US 172836 P

- (54) • *Stabile Zusammensetzung für eine orale Dosis mit verlängerter Freisetzung enthaltend Pseudoephedrin and Desloratadin*
• *Stable extended release oral dosage composition comprising pseudoephedrine and desloratadine*

- *Composition stable de dose administrée oralement à libération prolongée contenant de la pseudoéphédrine et de la desloratadine*

- (73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

- (72) Kou, Jim H., Basking Ridge, New Jersey 07920, US

- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61K 9/20** (11) **1 809 258 B1**
A61K 9/28 **A61J 3/00**
B29C 33/30 **B29C 33/42**
B29C 45/26 **B29C 33/56**
B29C 45/37

- (25) En (26) En
(21) 05825066.3 (22) 26.10.2005

(84) DE FR GB IE IT

(43) 25.07.2007

(86) US 2005/038795 26.10.2005

(87) WO 2006/047690 2006/18 04.05.2006

(30) 27.10.2004 US 622630 P

27.09.2005 US 236446

- (54) • *DARREICHUNGSFORMEN MIT MIKRORELIEF-OBERFLÄCHE SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEREN HERSTELLUNG*

• *DOSAGE FORMS HAVING A MICRORELIEF SURFACE AND METHODS AND APPARATUS FOR THEIR PRODUCTION*

• *FORMES POSOLOGIQUES A SURFACE A MICRORELIEF ET PROCÉDES ET APPAREIL D'OBTENTION DE CELLES-CI*

- (73) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

- (72) BUNICK, Frank, J., Randolph, NJ 08769, US
CHEN, Jen-Chi, Morrisville, PA 19067, US

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

A61K 9/22 → (51) **A61K 31/549**

A61K 9/24 → (51) **A61K 31/549**

A61K 9/26 → (51) **A61K 31/549**

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/549**

A61K 9/32 → (51) **A61K 31/549**

A61K 9/36 → (51) **A61K 31/549**

A61K 9/52 → (51) **A61K 31/549**

A61K 9/58 → (51) **A61K 31/549**

A61K 9/62 → (51) **A61K 31/549**

(51) **A61K 9/70** (11) **1 611 882 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05011698.7 (22) 31.05.2005
(84) DE FR GB IT

(43) 04.01.2006

(30) 01.06.2004 JP 2004163286

- (54) • *Adhäsive Pflaster*

• *Adhesive patch*

• *Patch adhésif*

- (73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., 408 Tashirodaikannmachi Tosu-shi, Saga 841-0017, JP

- (72) Yasukochi, Takashi, 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
Tateishi, Tetsuro, 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP

Higo, Naruhito, 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A61K 9/72 → (51) **A61K 31/167**

A61K 31/137 → (51) **A61K 31/5375**

A61K 31/137 → (51) **C07C 217/34**

A61K 31/138 → (51) **C07C 217/34**

A61K 31/16 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 31/167** (11) **2 036 549 B1**
A61K 31/573 **A61K 9/72**

(25) En (26) En
(21) 08166881.6 (22) 29.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(43) 18.03.2009
(30) 01.02.2002 SE 0200312
(54) • *Neuartige Zusammensetzung*
• *Novel Composition*
• *Nouvelle composition*

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Govind, Nayna, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
Marlow, Maria, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
(62) 03703575.5 / 1 474 117

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/19 → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 31/197** (11) **1 977 745 B1**
A61P 13/10

(25) En (26) En
(21) 08160836.6 (22) 27.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 08.10.2008
(30) 08.04.1999 US 128347 P
(54) • *Behandlung von Inkontinenz*
• *Treatment of incontinence*
• *Traitement pour l'incontinence*

(73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) Segal, Catherine, Chester, NJ NJ 07930, US
Magnus, Leslie, Livingston, NJ NJ 07039, US
(74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
(62) 00905786.0 / 1 171 114

A61K 31/277 → (51) **C07C 217/34**

A61K 31/28 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/343 → (51) **A61K 47/34**

A61K 31/365 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 31/40** (11) **1 633 342 B1**
A61K 31/19 **A61K 31/407**

(25) En (26) En
(21) 04734795.0 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.03.2006
(86) BR 2004/000077 26.05.2004

(87) WO 2004/105678 2004/50 09.12.2004

(30) 02.06.2003 BR 0302736

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS VON KETOROLAC ODER EINEM SEINER PHARMAZEUTISCH ANNEHMBAREN SALZE UND VERWENDUNG VON KETOROLAC ODER SEINEN SALZEN IN PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION BASED ON KETOROLAC OR ONE OF ITS SALTS PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE AND USE OF KETOROLAC OR ITS SALTS IN PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE A BASE DE KETOROLAC OU UN DE SES SELS ACCEPTABLE AU PLAN PHARMACEUTIQUE, UTILISATION DU KEROTOLAC OU UN DE SES SELS DANS DES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES*

(73) Nature's Plus Farmacêutica Ltda., Rodovia SP 110, Km 108, 13186-481 Hortolândia, BR

(72) VANDONI, Guido, I-20050 Correzzana, IT
OLIANI, Carlo, 13186-481 Hortolândia, BR
COELHO, Adriano, 13186-481 Hortolândia, BR

ZANIBONI, Heny, 20151 Milani, IT
(74) Alves Moreira, Pedro, Rua do Patrocínio, 94, 1399-019 Lisbon, PT

A61K 31/40 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/403 → (51) **C07D 403/06**

A61K 31/407 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/4188 → (51) **C07D 235/02**

A61K 31/427 → (51) **C07D 403/06**

A61K 31/436 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/437 → (51) **C07D 235/02**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/44 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4409 → (51) **C07C 217/34**

(51) **A61K 31/445** (11) **1 845 983 B1**
A61K 31/4535 **A61K 9/00**

(25) En (26) En
(21) 05820879.4 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.10.2007
(86) US 2005/038186 24.10.2005
(87) WO 2006/047418 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 972571
29.10.2004 US 623758 P

(54) • *OPHTHALMISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*
• *OPHTHALMIC COMPOSITIONS AND METHODS OF USING THE SAME*
• *COMPOSITIONS OPHTHALMIQUES ET METHODES D'UTILISATION DE CES COMPOSITIONS*

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

(72) GREEN, Kenneth, E., Duluth, GA 30097, US
MINNO, George, E., Suwanee, GA 30024, US
CABALLA, Susan, Sugar Hill, GA 30518, US

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

A61K 31/445 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/4535 → (51) **A61K 31/445**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/22**

A61K 31/472 → (51) **C07D 217/22**

A61K 31/495 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/496 → (51) **C07D 211/38**

(51) **A61K 31/505** (11) **1 793 827 B1**
C07D 471/02

(25) En (26) En
(21) 05796847.1 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.06.2007
(86) US 2005/031617 06.09.2005

(87) WO 2006/031491 2006/12 23.03.2006
(30) 09.09.2004 US 608294 P

(54) • *TRICYCLISCHE ANILID-SPIROHYDANTOIN-CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *TRICYCLIC ANILIDE SPIROLACTAM CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DES RECEPTEURS CGRP SOUS FORME DE SPIROLACTAME D'ANILIDE TRICYCLIQUE*

(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US

(72) BELL, Ian, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

GALLICCHIO, Steven, N., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

STUMP, Craig, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

THEBERGE, Cory, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

VACCA, Joseph, P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

ZARTMAN, C. Blair, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

ZHANG, Xufang, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

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

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/04**

(51) **A61K 31/517** (11) **1 589 973 B1**

(25) En (26) En
(21) 04704524.0 (22) 23.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.11.2005
(86) CA 2004/000096 23.01.2004

(87) WO 2004/064841 2004/32 05.08.2004
(30) 23.01.2003 US 441765 P

(54) • *FORMULIERUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON THROMBOCYTHÄMIE*
• *FORMULATION AND METHODS FOR THE TREATMENT OF THROMBOCYTHEMIA*
• *FORMULATION ET METHODES DE TRAITEMENT DE LA THROMBOCYTHEMIE*

(73) Shire Holdings AG, Bundersstrasse 5, 6300 Zug, CH

(72) FRANKLIN, Richard, Fleet, Hampshire GU51 4NQ, GB

(74) Atkinson, Jonathan David Mark, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 31/52 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 31/5375** (11) **1 602 369 B1**
A61K 31/137 **A61P 25/24**
A61P 25/34 **A61P 25/20**

(25) En (26) En
(21) 05106426.9 (22) 23.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT MK RO SI

(43) 07.12.2005
(30) 22.02.2000 US 510241
18.08.2000 US 640725

(54) • *Bupropion Metaboliten zur Behandlung von
Angstzuständen*
• *Bupropion Metabolites for treating anxiety*
• *Métabolites du bupropione pour traiter
l'anxiété*

(73) SEPRACOR, INC., 84 Waterford Drive, Marl-
borough, MA 01752, US

(72) Fang, Qun, K, 02181, Wellesley, US
Senanayake, Chrisantha, H, Brookfield, CT
06804, US
Grover, Paul, 02038, Franklin, US

(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(62) 00957684.4 / 1 259 243

(51) **A61K 31/546** (11) **1 663 245 B1**
C07D 501/00

(25) En (26) En
(21) 04773402.5 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 07.06.2006
(86) JP 2004/014018 17.09.2004
(87) WO 2005/027909 2005/13 31.03.2005
(30) 18.09.2003 AU 2003905084

(54) • *CEPHEM-VERBINDUNGEN*
• *CEPHEM COMPOUNDS*
• *DERIVES DE CEPHEME*

(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-
Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-
8411, JP
Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 5-36,
Miyahara 4-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi
Osaka 532-0003, JP

(72) YAMANAKA, Toshio, c/o Astellas Pharma
Inc., Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
MURANO, Kenji, c/o Astellas Pharma Inc.,
Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
TODA, Ayako, c/o Astellas Pharma Inc.,
Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
OHKI, Hidenori, c/o Astellas Pharma Inc.,
Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
OOGAKI, Masaru, Toshima-ku, Tokyo 170-
0004, JP
OKUDA, Shinya, c/o Astellas Pharma Inc.,
Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
KAWABATA, Kohji, c/o Astellas Pharma Inc.,
Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
INOUE, Satoshi, c/o Wakunaga Pharmaceu-
tical Co., Ltd., Akitakata-shi, Hiroshima
7391195, JP
MISUMI, Keiji, c/oWakunaga Pharmaceutical
Co., Ltd., Akitakata-shi, Hiroshima 7391195,
JP
ITOH, Kenji, c/oWakunaga Pharmaceutical
Co., Ltd., Akitakata-shi, Hiroshima 7391195,
JP
SATO, Kenji, c/o Wakunaga Pharmaceutical
Co., Ltd., Akitakata-shi, Hiroshima 7391195,
JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

(51) **A61K 31/549** (11) **1 781 265 B1**
A61K 9/22 **A61K 9/28**

A61K 9/32 **A61K 9/36**
A61K 9/24 **A61K 9/26**
A61K 9/52 **A61K 9/58**
A61K 9/62

(25) En (26) En
(21) 05791600.9 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 09.05.2007
(86) US 2005/030481 25.08.2005
(87) WO 2006/026469 2006/10 09.03.2006

(30) 25.08.2004 US 604085 P
03.11.2004 US 624219 P
22.02.2005 US 654571 P
06.04.2005 US 668912 P

(54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN
VON KALIUM-ATP-KANALÖFFNERN UND
DEREN VERWENDUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATIONS OF
POTASSIUM ATP CHANNEL OPENERS
AND USES THEREOF*
• *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES
D'ACTIVATEURS DE CANAUX POTASSI-
QUES ATP ET LEURS UTILISATIONS*

(73) Essentialis, Inc., 7915 Corte Cardo, Carlsbad,
CA 92009, US

(72) COWEN, Neil, M., Carlsbad, CA 92009, US
KASHKIN, Kenneth, B., Sparta, NJ 07871, US

(74) Schiweck, Wolfram, et al, Viering, Jentschura
& Partner Postfach 22 14 42, 80504
München, DE

A61K 31/551 → (51) **C07D 471/08**

(51) **A61K 31/56** (11) **0 701 444 B1**
A61K 31/57 **A61K 31/575**
A61K 31/58 **A61P 25/20**

(25) En (26) En
(21) 94918659.7 (22) 23.05.1994
(84) DE FR GB
(43) 20.03.1996
(86) US 1994/005820 23.05.1994
(87) WO 1994/027608 1994/27 08.12.1994

(30) 24.05.1993 US 68378
14.02.1994 US 196919
14.02.1994 US 196972
19.05.1994 US 246275

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUM HERVORRUFEN VON SCHLAF*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR
INDUCING SLEEP*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS INDUI-
SANT LE SOMMEIL*

(73) Purdue Pharma Ltd., 213 Technology Drive,
Irvine, CA 92718, US

(72) GEE, Kelvin W., Irvine, CA 92715, US
LAN, Nancy Tsai-Yun, South Pasadena, CA
91030, US
UPASANI, Ravindra, B., 63 Montecilo, CA
92610, US
HOGENKAMP, Derk, J., Carlsbad, CA 92008,
US
PURDY, Robert, San Diego, CA 92122, US
BOLGER, Michael, B., Los Alamitos, CA
90720, US
TAHIR, Hasan, New Delhi 110 044, IN

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

A61K 31/56 → (51) **C07C 261/00**

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/56**

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/167**

A61K 31/573 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/575 → (51) **A61K 31/56**

A61K 31/58 → (51) **A61K 31/56**

(51) **A61K 31/70** (11) **0 837 683 B1**
C08B 37/00 **C08B 37/10**
C07H 11/00

(25) En (26) En
(21) 96910861.2 (22) 24.04.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

AL LT LV SI

(43) 29.04.1998
(86) AU 1996/000238 24.04.1996
(87) WO 1996/033726 1996/48 31.10.1996
(30) 28.04.1995 AU PN261895

(54) • *HERSTELLUNG UND VERWENDUNG SUL-
FATIERTER OLIGOSACCHARIDE*
• *PREPARATION AND USE OF SULFATED
OLIGOSACCHARIDES*
• *PREPARATION ET UTILISATION D'OLIGO-
SACCHARIDES SULFATES*

(73) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY,
Acton, Australian Capital Territory 2601, AU

(72) PARISH, Christopher, Richard, Campbell,
ACT 2601, AU
COWDEN, William, Butler, Kambah, ACT
2901, AU

(74) Marshall, Monica Anne, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

A61K 31/7056 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/711 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/717 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/77 → (51) **A61K 45/06**

A61K 33/06 → (51) **A61K 45/06**

A61K 33/24 → (51) **A61K 45/06**

A61K 33/26 → (51) **A61K 45/06**

A61K 33/30 → (51) **A61K 45/06**

A61K 33/32 → (51) **A61K 45/06**

A61K 33/34 → (51) **A61K 45/06**

A61K 35/74 → (51) **A61P 37/02**

A61K 35/76 → (51) **C12N 15/86**

(51) **A61K 38/00** (11) **1 210 102 B1**
C07K 1/00 **C07K 14/495**

(25) En (26) En
(21) 00957614.1 (22) 17.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 05.06.2002
(86) US 2000/022882 17.08.2000
(87) WO 2001/012127 2001/08 22.02.2001
(30) 19.08.1999 US 378567
13.12.1999 US 459813
27.01.2000 US 492935
26.04.2000 US 559248

(54) • *TGF-ALPHA POLYPEPTIDE, FUNKTIO-
NELLE FRAGMENTE UND METHODEN ZU
DEREN VERWENDUNG*
• *TGF-ALPHA POLYPEPTIDES, FUNCTIONAL
FRAGMENTS AND METHODS OF USE
THEREFOR*
• *POLYPEPTIDES TGF-ALPHA, FRAGMENTS
FONCTIONNELS ET LEURS PROCEDES
D'UTILISATION*

- (73) Applied Protein Sciences, LLC, 650 Castro Street Suite 120-333, Mountain View, CA 94041, US
- (72) TWARDZIK, Daniel, R., Bainbridge Island, WA 98110, US
PERNET, Andre, Lake Forest, IL 60045, US
FELKER, Thomas, S., Vashon, WA 98070, US
- PASKELL, Stefan, Bainbridge Island, WA 98110, US
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 38/02 → (51) **A61K 45/00**

A61K 38/09 → (51) **A61K 9/19**

A61K 38/09 → (51) **A61K 47/24**

A61K 38/10 → (51) **A61K 45/00**

A61K 38/13 → (51) **A61K 45/00**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/51**

A61K 38/18 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **A61K 38/30** (11) **1 313 499 B1**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
- (21) 01968180.8 (22) 28.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.05.2003
- (86) US 2001/026750 28.08.2001
- (87) WO 2002/017951 2002/10 07.03.2002
- (30) 29.08.2000 US 228633 P
- (54) • **METHODE ZUR BEHANDLUNG DES ZENTRALNERVENSYSTEMS DURCH APPLIKATION VON STRUKTURANALOGA VON IGF**
• **METHOD FOR TREATING THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM BY ADMINISTRATION OF IGF STRUCTURAL ANALOGS**
• **METHODE DE TRAITEMENT DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL PAR ADMINISTRATION D'ANALOGUES STRUCTURAUX D'IGF**
- (73) Aurogen Incorporated, P.O. Box B, Fort Collins, Colorado 80522, US
- (72) ISHII, Douglas, N., LaPorte, CO 80535, US
- (74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

A61K 38/37 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/44 → (51) **C12N 15/53**

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/255**

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/51**

A61K 39/095 → (51) **A61K 47/48**

A61K 39/118 → (51) **C12N 15/31**

- (51) **A61K 39/215** (11) **1 259 257 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01909239.4 (22) 15.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV RO SI
- (43) 27.11.2002
- (86) US 2001/004792 15.02.2001
- (87) WO 2001/064244 2001/36 07.09.2001
- (30) 29.02.2000 US 515732
- (87) 02.02.2001 US 775750

- (54) • **IN OVO SCHUTZ GEGEN INFEKTIOSE BRONCHITIS**
• **IN OVO PROTECTION AGAINST INFECTIOUS BRONCHITIS**
• **PROTECTION IN OVO CONTRE LA BRONCHITE INFECTIEUSE**
- (73) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison NJ 07940, US
- (72) JONGSMA, Berend, NL-3764 WP Soest, NL
DAVELAAR, Frans, G., NL-3881 EG Putten, NL
WESTSTRATE, Marinus, Wijnand, NL-1381 EE Weesp, NL
- (74) Mannion, Sally Kim, et al, Wyeth Laboratories Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB
- (60) 10000557.8

A61K 39/385 → (51) **A61K 45/00**

A61K 39/39 → (51) **A61K 45/00**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 797 893 B1**
A61P 9/10
- (25) En (26) En
- (21) 06077208.4 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (30) 15.04.2004 US 521384 P
- (54) • **Antikörper gegen Phosphorylcholinconjugate**
• **Antibodies against phosphorylcholine conjugates**
• **Anticorps aux conjugués de la phosphorylcholine**
- (73) ATHERA BIOTECHNOLOGIES AB, Fogdevreten 2B, 17177 Stockholm, SE
- (72) De Faire, Ulf, 187 33 Taby, SE
Frostegård, Johan, 112 42 Stockholm, SE
- (74) Wright, Andrew John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 05735991.1 / 1 735 349

A61K 39/395 → (51) **A61K 45/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/36**

A61K 39/40 → (51) **A61P 37/02**

A61K 41/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 41/00 → (51) **B32B 15/02**

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 089 760 B1**
C07K 19/00 **C07K 7/08**
C07K 7/23 **C07K 1/00**
A61K 38/10 **A61K 39/39**
A61K 39/385
- (25) En (26) En
- (21) 99928826.9 (22) 21.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.04.2001
- (86) US 1999/013975 21.06.1999
- (87) WO 1999/066957 1999/52 29.12.1999
- (30) 20.06.1998 US 100412
- (54) • **KÜNSTLICHE T-HELPERZELL-EPITOPE ALS IMMUNSTIMULATOREN FÜR SYNTHETISCHE PEPTIDIMMUNOGENE**
• **ARTIFICIAL T HELPER CELL EPITOPES AS IMMUNE STIMULATORS FOR SYNTHETIC PEPTIDE IMMUNOGENS**

- **EPITOPES DE LYMPHOCYTES T AUXILIAIRES ARTIFICIELS TENANT LIEU D'IMMUNOSTIMULATEURS POUR CONSTITUER DES IMMUNOGENES PEPTIDIQUES DE SYNTHÈSE**
- (73) United Biomedical, Inc., 25 Davids Drive, Hauppauge, New York 11788, US
- (72) WANG, Chang, Yi, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
- (74) Strych, Werner Maximilian Josef, et al, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwältin, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE
- (60) 09179823.1

(51) **A61K 45/00** (11) **1 769 807 B1**
A61K 31/52 **A61K 31/573**
A61K 38/13 **A61K 31/7056**
A61K 31/436 **A61K 31/365**
A61K 31/16 **A61K 38/02**
A61K 39/395 **A61K 31/711**

- (25) En (26) En
- (21) 06024523.0 (22) 05.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 04.04.2007
- (30) 01.03.2001 JP 2001056209
01.03.2001 JP 2001056216
16.01.2002 JP 2002008028
- (54) • **Mittel zur Suppression von Transplantat-Abstoßung**
• **Graft rejection suppressors**
• **Dispositifs de rejet du greffon**
- (73) Japan Tobacco, Inc., 2-2-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (72) Suzuki, Seiichi, Tokyo 102-0074, JP
Isobe, Mitsuaki, Tokyo 156-0044, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 02710508.9 / 1 374 901

(51) **A61K 45/06** (11) **1 583 559 B1**
A61K 33/06 **A61K 33/24**
A61K 33/26 **A61K 33/30**
A61K 33/32 **A61K 33/34**
A61K 31/77 **A61K 31/717**
A61K 31/28 **A61K 31/19**
A61K 9/12 **A61P 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03810888.2 (22) 23.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (86) US 2003/041106 23.12.2003
- (87) WO 2004/064867 2004/32 05.08.2004
- (30) 13.01.2003 US 341156
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON ERKÄLTUNG UND INFLUENZA-ÄHNLICHEN ERSCHEINUNGEN ENTHALTEND AUSGEWÄHLTE MUKADHÄSIVE POLYMERE**
• **COMPOSITIONS FOR PREVENTION AND TREATMENT OF COLD AND INFLUENZA-LIKE SYMPTOMS COMPRISING SELECT MUCOADHESIVE POLYMERS**
• **COMPOSITIONS POUR LA PREVENTION ET POUR LE TRAITEMENT DE RHUMES ET DE SYMPTOMES DE TYPE GRIPPE, COMPRENANT DES POLYMERES MUCOADHÉSIVES SÉLECTIONNÉES**
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) KHANOLKAR, Jayant Ekanth, Surbiton, Surrey KT5 8RD, GB

DE LA HARPE, Shane Michael, Liskeard, Cornwall PL14 4BP, GB
MULLET, Benoit Maurice, 28000 Chartres, FR
RENNIE, Paul John, Godalming, Surrey GU7 2HA, GB
WILLIAMS, Philip, David, Egham, Surrey TW20 9RD, GB
(74) Phillipson, Ross Peter, et al, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park, Whitehall Lane Egham Surrey TW20 9NW, GB

A61K 47/02 → (51) **A61K 47/24**

(51) **A61K 47/24** (11) **1 423 150 B1**
A61K 47/02 **A61K 38/09**
(25) En (26) En
(21) 02772214.9 (22) 27.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV MK RO SI
(43) 02.06.2004
(86) EP 2002/009537 27.08.2002
(87) WO 2003/022243 2003/12 20.03.2003
(30) 06.09.2001 US 317616 P
(54) • VERZÖGERTE FREIGABE VON MIKROKRISTALLIN PEPTIDSUSPENSIONEN
• SUSTAINED RELEASE OF MICROCRYSTALLINE PEPTIDE SUSPENSIONS
• LIBERATION SOUTENUE DE SUSPENSIONS PEPTIDIQUES MICROCRISTALLINES
(73) Ardana Bioscience Limited, 38 Melville Street, Edinburgh EH3 7HA, GB
(72) DEGHENGI, Romano, CH-1264 Saint Cergue, CH
BOUTIGNON, Francois, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 47/32 → (51) **A61K 47/34**

(51) **A61K 47/34** (11) **1 206 943 B1**
A61F 13/00 **A61K 9/16**
A61K 31/343 **A61K 47/38**
A61K 47/32 **A61K 47/44**
A61P 25/20 **A61P 25/22**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
(25) Ja (26) En
(21) 00991043.1 (22) 25.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.05.2002
(86) JP 2000/005739 25.08.2000
(87) WO 2001/015735 2001/10 08.03.2001
(30) 26.08.1999 JP 24016299
(54) • NASENSCHLEIMHAUT HAFTENDE MATRIX
• MATRIX ADHERING TO NASAL MUCOSA
• MATRICE ADHERANT A LA MUQUEUSE NASALE
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
(72) AKIYAMA, Yoko, Ohmihachiman-shi, Shiga 523-0891, JP
NAGAHARA, Naoki, Itami-shi, Hyogo 664-0015, JP
BANDO, Hiroto, Sumiyoshi-ku, Osaka-shi, Osaka 558-0011, JP
(74) Wright, Robert Gordon McRae, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A61K 47/38 → (51) **A61K 47/34****A61K 47/44** → (51) **A61K 47/34**

(51) **A61K 47/48** (11) **1 121 155 B1**
(25) En (26) En
(21) 99970331.7 (22) 13.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 08.08.2001
(86) US 1999/024401 13.10.1999
(87) WO 2000/021574 2000/16 20.04.2000
(30) 14.10.1998 US 172644
(54) • ORTSPEZIFISCHE DUALE PEGYLATION VON PROTEINE
• SITE-DIRECTED DUAL PEGYLATION OF PROTEINS
• DOUBLE POLYETHYLENEGLYCOLATION DE PROTEINES DIRIGEE SUR SITE
(73) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) GEGG, Colin, Newbury Park, CA 91320, US
KINSTLER, Olaf, Newbury Park, CA 91320, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 47/48 (11) **1 835 939 B1**
A61K 39/095

(25) En (26) En
(21) 06700004.2 (22) 13.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) GB 2006/000120 13.01.2006
(87) WO 2006/075170 2006/29 20.07.2006
(30) 14.01.2005 GB 0500787
(54) • MENINGOKOKKEN-KONJUGAT-IMPfung
• MENINGOCOCCAL CONJUGATE VACCINATION
• VACCINATION À BASE DE CONJUGUÉS ANTIMÉNINGOCOCCIQUES
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
(72) MARSHALL, Cameron, John, London WC1A 2RA, GB
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 47/48 → (51) **C12N 15/53**

(51) **A61K 51/00** (11) **1 370 300 B1**
(25) En (26) En
(21) 02719093.3 (22) 27.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) US 2002/006023 27.02.2002
(87) WO 2002/067997 2002/36 06.09.2002
(30) 28.02.2001 US 795272
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN ZUR KONTROLLE DER TEILCHENGRÖSSE VON ALBUMIN MACROAGGREGATEN
• MANUFACTURING PROCESS TO CONTROL PARTICLE SIZE OF MACROAGGREGATE ALBUMIN PARTICLES
• PROCESSUS DE FABRICATION PERMETTANT DE REGULER LA GRANULOMETRIE DES PARTICLES MACROAGGREGÉES D'ALBUMINE
(73) Bracco Diagnostic Inc., 107 College Road East, Princeton, NJ 08540, US
(72) SCHRAMM, Ernst, North Brunswick, NJ 08850, US

NARRA, Rama, K., North Brunswick, NJ 08902, US
KUCZYNSKI, Bruce, Highland Park, NJ 08904, US
ZODDA, Julius, P., Mercerville, NJ 08619, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61L 2/18 (11) **1 592 524 B1**
A61L 2/26 **A61B 1/12**
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 04700633.3 (22) 07.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) US 2004/000319 07.01.2004
(87) WO 2004/062471 2004/31 29.07.2004
(30) 13.01.2003 US 341172
(54) • VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG VON VERSTOPFUNGEN IN DEN DURCHGÄNGEN EINES MEDIZINISCHEN INSTRUMENTS
• A METHOD FOR DETERMINING THE EXISTENCE OF OBSTRUCTIONS IN THE PASSAGEWAYS OF A MEDICAL INSTRUMENT
• PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER L'EXISTENCE D'OBSTRUCTIONS DANS LES VOIES DE PASSAGE D'UN INSTRUMENT MEDICAL
(73) Custom Ultrasonics, Inc., 144 Railroad Drive, Ivyland PA 18974, US
(72) WEBER, Craig, Chalfont, Pennsylvania 18914, US
(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(60) 07024938.8 / 1 902 735

A61L 2/26 → (51) **A61L 2/18****A61L 9/00** → (51) **C02F 5/00**

(51) **A61L 15/22** (11) **1 721 623 B1**
A61L 15/42 **A61L 15/60**
(25) En (26) En
(21) 06116822.5 (22) 09.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 12.03.2003 US 387236
(54) • Absorbierende Polymerzusammensetzungen, medizinische Artikeln und Verfahren
• Absorbent polymer compositions, medical articles, and methods
• Compositions polymères absorbantes, articles médicaux et procédés associés
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) Hyde, Patrick D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
Menzies, Robert H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE
(62) 04709446.1 / 1 601 386

A61L 15/42 → (51) **A61L 15/22****A61L 15/60** → (51) **A61L 15/22**

(51) **A61L 24/10** (11) **1 450 827 B1**
C12N 5/071 **C12N 5/10**
(25) De (26) De

- (21) 02735207.9 (22) 02.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.09.2004
- (86) EP 2002/003640 02.04.2002
- (87) WO 2002/078721 2002/41 10.10.2002
- (30) 02.04.2001 DE 10116362
- (54) • VERWENDUNG VON ZWEI-KOMPONENTEN ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR IN SITU HERSTELLUNG VON FIBROBLASTEN UND KERATINOZYTEN UMFASSENDEN ZELL-TRANSPLANTATEN
- USE OF TWO-CONSTITUENT COMPOSITIONS FOR THE IN SITU PRODUCTION OF CELL TRANSPLANTS THAT COMPRISE FIBROBLASTS AND KERATINOCYTES
- UTILISATION DES COMPOSITIONS A DEUX CONSTITUANTS POUR LA PRODUCTION IN SITU DE GREFFONS CELLULAIRES COMPRENANT DES FIBROBLASTES ET DES KERATINOCYTES
- (73) Hartmann, Anke, Dr., An den Roethen 82, 97080 Würzburg, DE
- Friedl, Peter, Prof. Dr., Helmut-Zimmerer-Strasse 19, 97076 Würzburg, DE
- (72) HARTMANN, Anke, 97080 Würzburg, DE
- FRIEDL, Peter, 97076 Würzburg, DE
- (74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

A61L 27/44 → (51) **A61L 27/48**

- (51) **A61L 27/48** (11) **1 600 178 B1**
- A61L 27/44** **A61L 31/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05253305.6 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (30) 28.05.2004 US 856462
- (54) • Vaskuläre biologisch abbaubare Vorrichtung enthaltend einen pH-Puffer
- Biodegradable vascular device with buffering agent
- Dispositif vasculaire biodégradable avec un agent tampon
- (73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
- (72) Davé, Vipul Bhupendra, Hillsborough, NJ 08844, US
- Landau, George, Verona, NJ 07044, US
- Patel, Premal, Plainsboro, NJ 08536, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61L 31/12 → (51) **A61L 27/48**

A61M 1/00 → (51) **A61M 39/04**

A61M 1/14 → (51) **G01N 33/84**

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 776 972 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05425741.5 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (54) • Dialysegerät mit Natriemiesteuerung
- Machine for dialysis with control of natraemia
- Machine de dialyse avec pilotage de la natrémie
- (73) Bellco S.r.l., Via Camurana 1, Mirandola (Modena), IT
- (72) Baroni, Paolo, 46035 Ostiglia, IT
- Cavani, Silvia, 41100 Modena, IT

- Fiorenzi, Andrea, 41013 Castelfranco Emilia, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

A61M 1/16 → (51) **G01N 33/84**

- (51) **A61M 1/28** (11) **1 772 161 B1**
- A61M 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06077310.8 (22) 28.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.04.2007
- (30) 12.10.2000 US 689508
- (54) • Peritonealdialyse-Katheter
- Peritoneal dialysis catheters
- Cathéter pour dialyse péritonéale
- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US
- (72) Ruddell, Scott, Gurnee Illinois 60031, US
- Yardimci, Atif, Northbrook Illinois 60062, US
- Del Castillo, Jorge, Des Plaines Illinois 60016, US
- (74) Crowhurst, Charlotte Waveney, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 01979903.0 / 1 324 787

A61M 1/28 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 5/14** (11) **2 012 851 B1**
- A61M 5/142** **A61M 5/168**
- (25) En (26) En
- (21) 07761487.3 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (86) US 2007/067665 27.04.2007
- (87) WO 2007/130868 2007/46 15.11.2007
- (30) 01.05.2006 US 414794
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ABGABE MEDIZINISCHER FLUIDE
- SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING ADMINISTRATION OF MEDICAL FLUID
- SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE D'ADMINISTRATION D'UN FLUIDE MEDICAL
- (73) Cardinal Health 303 Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) DEWEY, Paul, Poway, California 92064, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

A61M 5/142 (11) **1 938 852 B1**
A61M 25/00

- (25) En (26) En
- (21) 08006459.5 (22) 23.12.2003
- (84) DE FR IT NL
- (43) 02.07.2008
- (30) 23.12.2002 US 436294 P
- 03.10.2003 US 508353 P
- (54) • Systeme zur Einstellung der Dichte von Medikamentenlösungen
- Drug solution density adjustment systems
- Systèmes de réglage de densité de solution de médicament
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) Lent, Mark S., Brooklyn Park, MN 55433, US
- Blanco, Justin A., Minneapolis, MN 55413, US
- Heruth, Kenneth, T., Edina, MN 55424, US

- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 03800163.2 / 1 581 285

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/14**

- (51) **A61M 5/145** (11) **1 930 036 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07250314.7 (22) 26.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 05.12.2006 US 567011
- (54) • Spritzenfassung für eine medizinische Flüssigkeitsinjektionsvorrichtung
- Syringe mount for a medical fluid injector
- Montage de seringue pour un injecteur de fluide médical
- (73) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri 63134, US
- (72) Strobl, Geoffrey S., Williamsburg, OH 45176, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (60) 08019894.8 / 2 025 356

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/14**

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 033 672 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08163763.9 (22) 05.09.2008
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 11.03.2009
- (30) 07.09.2007 US 935956 P
- (54) • Äußere Hülle einer Stiftnadelbaugruppe mit einem Ablöseflansch
- Pen needle assembly outer cover having a breakaway flange
- Couverture extérieure d'un ensemble aiguille stylo dotée d'une bride de libération
- (73) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) Raj, Abhijitsinh, Parsippany, NJ 07054, US
- Horvath, Joshua, Sparta, Sussex County, NJ, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 15/00 (11) **1 591 137 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05076801.9 (22) 31.07.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.11.2005
- (30) 17.10.1997 US 954352
- (54) • Vorrichtung zur Verabreichung von einem Arzneimittel in Aerosolform
- Apparatus for delivering aerosolized medication
- Appareil pour administrer un aérosol de médicament
- (73) Systemic Pulmonary Development, Ltd., 4255 Woodsmill Road, St. Louis, Missouri, US
- (72) Armer, Thomas Alex, Ann Arbor, Michigan 48105, US
- Evans, Bryce Burwick, Jackson, Michigan 49201, US
- Sudhalkar, Atul M., Sunnyvale, California 94087, US
- Mohsen, Nahed Mohsen, Farmington Hills, Michigan 48336, US
- Pavkov, Richard Matthew, Northville, Michigan 48167, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 98306113.6 / 0 911 048

(51) **A61M 16/00** (11) **2 044 968 B1**
F04B 19/00 **F28D 15/00**

(25) De (26) De
(21) 08156890.9 (22) 26.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 08.04.2009
(30) 04.10.2007 DE 102007047415
(54) • Flüssigkeitsverdampfer
• Fluid vaporiser
• Evaporateur de liquide
(73) Dräger Medical AG & Co. KG, Moisinger Allee 53-55, 23558 Lübeck, DE
(72) Radomski, Klaus, 23566 Lübeck, DE
(74) Strauss, Steffen, Drägerwerk AG & Co. KGaA Corporate Patent Department Moisinger Allee 53-55, 23542 Lübeck, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 197 239 B1**
A61M 1/28

(25) Ja (26) En
(21) 00937280.6 (22) 16.06.2000
(84) BE DE FI GB
(43) 17.04.2002
(86) JP 2000/003952 16.06.2000
(87) WO 2000/076571 2000/51 21.12.2000
(30) 16.06.1999 JP 17002599
(54) • KATHETER
• CATHETER
• CATHETER
(73) Medi-Tech Co., Ltd., 544-5, Kamiyamagu-chishinden, Saitama-shi, Saitama 330-0832, JP
(72) SENO, Hachiro, Chigusa-ku Nagoya-shi Aichi 464-0033, JP
(74) Fuhlendorf, Jörn, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

A61M 25/00 → (51) **A61M 1/28**

A61M 25/00 → (51) **A61M 5/142**

A61M 25/00 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 25/01** (11) **1 633 423 B1**
A61M 25/00

(25) En (26) En
(21) 04760578.7 (22) 27.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) US 2004/012770 27.04.2004
(87) WO 2004/098695 2004/47 18.11.2004
(30) 01.05.2003 US 428240
(54) • MEDIZINISCHES INSTRUMENT MIT KONTROLLIERTER DREHMOMENT-ÜBERTRAGUNG
• MEDICAL INSTRUMENT WITH CONTROLLED TORQUE TRANSMISSION
• INSTRUMENT MEDICAL A TRANSMISSION DE COUPLE CONTROLLEE
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) GRIEGO, John, A., Blackstone, MA 01504, US
WESTSTRATE, Patrice, A., Norwood, MA 02062, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 25/06** (11) **1 513 579 B1**

(25) En (26) En

(21) 03761229.8 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.03.2005
(86) US 2003/019670 20.06.2003
(87) WO 2004/000408 2004/01 31.12.2003
(30) 20.06.2002 US 390499 P
17.12.2002 US 320960

(54) • KATHETER- UND EINFÜHRUNGSNADEL-ANORDNUNG MIT NADELSCHUTZ
• CATHETER AND INTRODUCER NEEDLE ASSEMBLY WITH NEEDLE SHIELD
• CATHETER ET ENSEMBLE AIGUILLE INTRODUCTRICE POURVUE D'UNE PROTECTION

(73) Becton Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07414-1880, US
(72) HOWELL, Glade, H., Sandy, UT 84094, US
HARDING, Weston, F., Lehi, UT 84043, US
CINDRICH, Christopher, N., Draper, UT 84020, US
SONDEREGGER, Ralph, Farmington, UT 84025, US
FRODSHAM, Joseph, Kaysville, UT 84037, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
(60) 07117417.1 / 1 886 710

(51) **A61M 29/00** (11) **1 861 156 B1**

(25) En (26) En
(21) 06735982.8 (22) 24.02.2006
(84) DE FR GB IE
(43) 05.12.2007
(86) US 2006/006534 24.02.2006
(87) WO 2006/096342 2006/37 14.09.2006
(30) 04.03.2005 US 71448
(54) • Dilatierbarer Zugangskatheter
• Access catheter having dilation capability
• Cathéter d'accès aux propriétés de dilatation
(73) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaton House, Hastings Christ Church, BB
(72) DEAL, Travis, Freedom, Indiana 47431, US
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61M 29/00 → (51) **A61B 17/02**

(51) **A61M 39/00** (11) **1 964 589 B1**
A61M 39/22 **F16L 29/00**

(25) En (26) En
(21) 08075477.3 (22) 14.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(30) 22.10.2002 US 277432
(54) • Anschluss zur Herstellung einer Fluidverbindung zwischen einem vorgefüllten Medikamentenbehälter und einem Infusionsschlauch
• Port for establishing fluid connection between a prefilled solution container and an administration set
• Port pour établir un flux entre un réservoir à solution rempli et l'ensemble d'administration
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) Peluso, Francesco, 3001 Everlee, BE
Balteau, Patrick, 5350 Evelette, BE
Henaut, Eric, 7181 Arquennes, BE
Mandard, Barbara, 1080 Molenbeek, BE

Hartman, Jean-Pierre, 1640 Rhode Saint Genese, BE
Houwaert, Vincent, 7542 Mont Saint-Aubert, BE

Cantoni, Giorgio, 23030 Valdisotto (SO), IT
Sforacchi, Silvano, 23034 Grossotto (SO), IT
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 03773268.2 / 1 556 123

(51) **A61M 39/04** (11) **1 420 853 B1**
A61M 1/00

(25) De (26) De
(21) 02752932.0 (22) 23.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.05.2004
(86) CH 2002/000460 23.08.2002
(87) WO 2003/020360 2003/11 13.03.2003
(30) 31.08.2001 DE 10142637
06.09.2001 DE 20114795 U
06.09.2001 DE 10143820
(54) • MEMBRANE-KANÜLEN-KOMBINATION UND KONNEKTIERUNGSVORRICHTUNG
• MEMBRANE/CANNULA COMBINATION AND CONNECTING DEVICE
• COMBINAISON MEMBRANE ET CANULE ET DISPOSITIF DE LIAISON
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) REINMANN, Andreas, c/o Intec Inst. für Technologietransfer, CH-3014 Bern, CH
HUNN, Marcel, CH-4900 Langenthal, CH
(74) Wess, Wolfgang, Schwabe Sandmair Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **A61M 39/18** (11) **1 863 560 B1**
F16J 15/06 **F16L 37/367**
F16L 55/24

(25) Sv (26) En
(21) 06716870.8 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) SE 2006/000169 08.02.2006
(87) WO 2006/093450 2006/36 08.09.2006
(30) 04.03.2005 SE 0500493
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE KONTAMINIERUNGSFREIE UND/ODER STERILE ABDICHTUNG ZWISCHEN MINDESTENS ZWEI VERBINDBAREN VERBINDUNGSMITTELN
• DEVICE AND METHOD FOR CONTAMINATION-FREE AND/OR STERILE SEALING BETWEEN AT LEAST TWO INTERCONNECTABLE CONNECTING MEANS
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE FERMETURE ETANCHE SANS CONTAMINATION ET/OU STERILE ENTRE AU MOINS DEUX RACCORDS INTERCONNECTABLES
(73) Millipore AB, Rödjans väg 7, 449 34 Nödinge, SE
(72) ÅRTHUN, Nils, NO-4329 Sandnes, NO
JOHANSSON, Sten, S-425 43 Hisings Kärra, SE
MYHRBERG, Lennart, S-446 33 Älvängen, SE
SAMUELSSON, Håkan, SE-439 92, SE
(74) Östergren, Markus, et al, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(60) 09164812.1 / 2 103 325

A61M 39/22 → (51) **A61M 39/00**

(51) **A61N 1/04** (11) **1 833 552 B1**
A61N 1/40

(25) En (26) En
(21) 05826419.3 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 19.09.2007
(86) IB 2005/003670 05.12.2005
(87) WO 2006/061688 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 US 633871 P

(54) • **ELEKTRODEN ZUM ANLEGEN EINES
ELEKTRISCHEN FIELDS IN VIVO ÜBER
EINEN LÄNGEREN ZEITRAUM**
• **ELECTRODES FOR APPLYING AN ELEC-
TRIC FIELD IN-VIVO OVER AN EXTENDED
PERIOD OF TIME**
• **ELECTRODES POUR APPLIQUER UN
CHAMP ELECTRIQUE IN VIVO PENDANT
UNE PERIODE PROLONGEE**

(73) Standen Ltd., Le Masurier House, La Rue Le
Masurier, St. Helier, Jersey (Channel Islands)
JE2 4YE, GB

(72) PALT, Yoram, 34404 Haifa, IL

(74) Boden, Keith McMurray, et al, Fry Heath &
Spence LLP The Gables Massetts Road,
Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(60) 09014785.1 / 2 161 054

(51) **A61N 1/362** (11) **1 011 796 B1**
A61N 1/365

(25) En (26) En
(21) 97929481.6 (22) 09.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(43) 28.06.2000
(86) IL 1997/000236 09.07.1997
(87) WO 1998/010832 1998/11 19.03.1998
(30) 16.09.1996 US 26392 P
17.09.1996 IL 11926196

(54) • **SCHRITTMACHER ZUR ERHÖHUNG DES
HERZZEITVOLUMENS**
• **CARDIAC OUTPUT ENHANCED PACE-
MAKER**
• **STIMULATEUR DESTINE A ACCROITRE LE
DEBIT CARDIAQUE**

(73) IMPULSE DYNAMICS N.V., 3L.B. Smithplein,
P.O. Box 6, Curacao, AN

(72) BEN-HAIM, Shlomo, 34454 Haifa, IL

(74) DARVISH, Nissim, 34606 Haifa, IL
MIKA, Yuval, 35567 Haifa, IL
FENSTER, Maier, 49600 Petach Tikva, IL
(74) Fichter, Robert Arno, et al, Dennemeyer &
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274
Howald, LU

(51) **A61N 1/362** (11) **1 850 909 B1**
A61N 1/368 **A61B 5/0468**
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 06719544.6 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 07.11.2007
(86) US 2006/002722 25.01.2006
(87) WO 2006/081336 2006/31 03.08.2006
(30) 25.01.2005 US 43612
25.01.2005 US 43780
25.01.2005 US 43804
11.05.2005 US 127370

(54) • **SYSTEM ZUM NACHWEIS VON
HYPOGLYKÄMIE, HYPERGLYKÄMIE UND
HERZISCHÄMIE**

• **SYSTEM FOR DETECTING HYPOGLYCE-
MIA, HYPERGLYCEMIA AND CARDIAC
ISCHEMIA**

• **SYSTEME PERMETTANT DE DETECTER
L'HYPOGLYCEMIE ET L'HYPERGLYCEMIE**

(73) PACESETTER, INC., 15900 Valley View
Court, Sylmar, CA 91392-9221, US

(72) GILL, Jong, Valencia, California 91355, US
BOILEAU, Peter, Valencia, CA 91355, US
BHARMI, Rupinder, Stevenson Ranch, CA
91381, US

MIN, Xiaoyi, Thousand Oaks, California
91362, US
FLORIO, Joseph, J., Oregon, 97701-5605,
US

BENSER, Michael, Valencia, CA 91354, US
BORNZIN, Gene, A., Simi Valley, CA 93065,
US

(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(60) 10001990.0
10001991.8

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/362**

A61N 1/368 → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61N 1/372** (11) **1 982 746 B1**
G06F 19/00 **G06Q 50/00**
G06F 9/445

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290339.4 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008

(30) 19.04.2007 FR 0702826

(54) • **Programmierer für Herzimplantat mit
beschleunigtem Testmodus zum Testen
der Parameter**
• **Programmer for a cardiac implant, com-
prising an accelerated parameter test mode**
• **Programmeur pour implant cardiaque,
comportant un mode de test accéléré des
paramètres**

(73) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux,
92541 Montrouge, FR

(72) Catto, Giovanni, 94250 Gentilly, FR

(74) Dupuis-Latour, Dominique, Bardehle Pagen-
berg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard
Haussmann, 75009 Paris, FR

A61N 1/40 → (51) **A61N 1/04**

(51) **A61N 5/10** (11) **1 572 298 B1**
A61B 6/03

(25) En (26) En
(21) 03775527.9 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 14.09.2005

(86) GB 2003/004881 13.11.2003

(87) WO 2004/047923 2004/24 10.06.2004

(30) 28.11.2002 GB 0227729

(54) • **STRAHLENTHERAPIE-GERÄT**
• **RADIOTHERAPY APPARATUS**
• **APPAREIL DE RADIOTHERAPIE**

(73) Elekta AB (publ), P.O. Box 7593, 103 93
Stockholm, SE

(72) Brown, Kevin John, Horsham, West Sussex
RH13 5EJ, GB

(74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath &
Spence LLP The Gables Massett Road,
Horley Surrey RH6 7DQ, GB

A61P 7/04 → (51) **C07K 16/36**

A61P 9/10 → (51) **A61K 39/395**

A61P 9/10 → (51) **C07D 217/22**

A61P 11/00 → (51) **A61K 45/06**

A61P 11/02 → (51) **C07C 217/34**

A61P 11/06 → (51) **C07C 217/34**

A61P 13/10 → (51) **A61K 31/197**

A61P 17/00 → (51) **C07C 217/34**

A61P 17/16 → (51) **C07C 217/34**

A61P 19/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 25/00 → (51) **A61K 38/30**

A61P 25/00 → (51) **C07D 211/38**

A61P 25/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 25/00 → (51) **C07D 471/08**

A61P 25/20 → (51) **A61K 31/5375**

A61P 25/20 → (51) **A61K 31/56**

A61P 25/20 → (51) **A61K 47/34**

A61P 25/22 → (51) **A61K 47/34**

A61P 25/24 → (51) **A61K 31/5375**

A61P 25/24 → (51) **A61K 47/34**

A61P 25/28 → (51) **A61K 47/34**

A61P 25/34 → (51) **A61K 31/5375**

A61P 27/06 → (51) **C07D 217/22**

A61P 27/14 → (51) **C07C 217/34**

A61P 29/00 → (51) **C07C 217/34**

A61P 29/00 → (51) **C07D 235/02**

A61P 31/06 → (51) **C07D 215/22**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/04**

A61P 35/00 → (51) **C07K 16/18**

(51) **A61P 37/02** (11) **1 590 047 B1**
A61K 39/40 **C12N 1/20**
C12R 1/23 **C12R 1/25**
A61K 35/74 **A23C 9/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03796160.4 (22) 04.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 02.11.2005

(86) FR 2003/003589 04.12.2003

(87) WO 2004/052462 2004/26 24.06.2004

(30) 05.12.2002 FR 0215363

05.12.2002 US 310549

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND LAC-
TOBACILLUS ODER BIFIDOBACTERIUM
UND DEREN VERWENDUNG**
• **COMPOSITION COMPRISING LACTOBA-
CILLI OR BIFIDOBACTERIA AND USE
THEREOF**
• **COMPOSITION COMPRISING DES LAC-
TOBACILLUS OU DES BIFIDOBACTERIUM
ET SON UTILISATION**

- (73) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K, DK
(72) LEYER, Grégory, Madison, WI 53711, US
DENNIN, Véronique, F-59650 Villeneuve d'Ascq, FR
NUTTEN, Sophie, F-59114 Steenvoorde, FR
POT, Bruno, B-8200 Sint-Michiels-Brugges, BE
MERCENIER, Annick, CH-1066 Epalinges, CH
(74) Nargolwalla, Cyra, et al, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61P 37/06 → (51) **C07C 217/34**

A61P 37/08 → (51) **C07C 217/34**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/27**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/73**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/898**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/89**

A61Q 5/08 → (51) **A61K 8/898**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/49**

- (51) **A61Q 5/12** (11) **1 729 853 B1**
A61K 8/73
(25) De (26) De
(21) 04797885.3 (22) 13.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) EP 2004/012904 13.11.2004
(87) WO 2005/082321 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 US 548350 P
(54) • VERWENDUNG KATIONISCHER STÄRKE-DERIVATE ZUM FARBBERHALT
• USE OF CATIONIC STARCH DERIVATIVES FOR PROMOTING COLOUR YIELD
• UTILISATION DE DERIVES D'AMIDON CATIONIQUES POUR CONSERVER LES COULEURS

- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) EMMERLING, Winfried, 25436 Tornesch, DE
WESER, Gabriele, 41564 Kaarst, DE

A61Q 5/12 → (51) **A61K 8/27**

A61Q 5/12 → (51) **A61K 8/89**

A61Q 7/02 → (51) **A61K 8/35**

A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/27**

A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/60**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/60**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/81**

A61Q 19/02 → (51) **A61K 8/60**

- (51) **A62B 1/14** (11) **2 042 217 B1**
E06C 7/18 **E04G 21/32**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164320.7 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(30) 27.09.2007 FR 0706777
(54) • Fallschutzvorrichtung für den gemeinsamen Einsatz mit einer starren Sicherungshalterung
• Fall-prevention device designed to cooperate with a rigid belay support
• Dispositif antichute destiné à coopérer avec un support d'assurage rigide

- (73) Argoud, Rodolphe, Le Carnival, 38190 Laval, FR
(72) Argoud, Rodolphe, 38190 Laval, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A62B 35/04** (11) **1 339 460 B1**
(25) En (26) En
(21) 01998380.8 (22) 26.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) GB 2001/005206 26.11.2001
(87) WO 2002/043809 2002/23 06.06.2002
(30) 29.11.2000 GB 0029047
(54) • STÜTZBÜGELGRUPPE FÜR EIN HORIZONTALES RETTUNGSKABEL
• SUPPORTING BRACKET ASSEMBLY FOR A HORIZONTAL LIFELINE CABLE
• ENSEMBLE SUPPORT POUR UN COR-DAGE DE SECURITE HORIZONTAL

- (73) Uniline Safety Systems Limited, 3 Sherwood Road, Aston Fields Industrial Estate, Bromsgrove, Worcestershire B60 3DU, GB
(72) LUKE, Simon, Solihull, West Midlands B93 8SL, GB
LUKE, Michael, Blackwell, Worcestershire B60 1QP, GB
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

A62C 2/06 → (51) **E06B 5/16**

- (51) **A63B 21/072** (11) **1 867 365 B1**
(25) En (26) En
(21) 07252347.5 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 13.06.2006 GB 0611625
(54) • Übungsgerät
• An exercise device
• Dispositif pour exercice

- (73) Escape Fitness Limited, Eastwood House, The Office Village, Cygnet Park Hampton, Peterborough PE7 8FD, GB
(72) Januszek, Richard, Peterborough PE7 3ZG, GB
(74) Chave, Lynne Fiona, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

A63B 23/035 → (51) **A63B 23/04**

- (51) **A63B 23/04** (11) **1 763 384 B1**
A63B 23/035
(25) En (26) En
(21) 05722611.0 (22) 01.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(86) US 2005/002791 01.02.2005
(87) WO 2006/014183 2006/06 09.02.2006
(30) 06.07.2004 US 585787 P
18.10.2004 US 619824 P
06.12.2004 US 5223
06.12.2004 US 5576

- (54) • Pendelschreittrainingsvorrichtung
• Pendulum striding exercise apparatus
• Appareil pendulaire pour exercice de marche
(73) Rodgers, Robert E., Jr., 974 Kings Point Drive, Canyon Lake, TX 78133, US
(72) Rodgers, Robert E., Jr., Canyon Lake, TX 78133, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A63B 49/10 → (51) **A63B 59/04**

- (51) **A63B 59/04** (11) **2 044 982 B1**
A63B 49/10
(25) De (26) De
(21) 08017252.1 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(30) 03.10.2007 DE 102007047453

- (54) • Tischtennisschläger
• Table tennis bat
• Raquette de ping-pong
(73) Perseus Co. Ltd., Unit 1002 East Town Building, No. 41 Lockhart Road Wanchai, Hongkong, HK
(72) Nolte, Joachim, Josef, 41542 Dormagen, DE
(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **A63B 71/10** (11) **1 958 676 B1**
A42B 3/20

- (25) En (26) En
(21) 08002030.8 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(30) 12.02.2007 US 705121

- (54) • Schutzmaske mit abnehmbarem Glas und lösbarem Kopfband
• Protective mask having removable lens and detachable head strap
• Masque de protection dotée d'une lentille amovible et d'une bande de tête détachable
(73) SLY, LLC, 3305 Miraloma Avenue, Suite 179, Anaheim, CA 92806, US
(72) Anderson, Kenneth K., Newport Beach, CA 92660, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **A63C 5/052** (11) **1 946 804 B1**
A63C 5/07 **A63C 5/12**

- A63C 5/00** **A63C 5/075**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08000833.7 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(30) 17.01.2007 FR 0700306

- (54) • Snowboard mit einem Versteifungseinsatz
• Snowboard provided with rigidifying insert

- *Planche de glisse munie d'insert de rigidification*
- (73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) Guex, Jean-Philippe, 74960 Cran Gevrier, FR
Metral, Patrick, 74940 Annecy Le Vieux, FR
Bourgier, Aldric, 74600 Vieuigy, FR
Favret, Lionel, 74000 Annecy, FR

- (51) **A63C 5/06** (11) **1 693 088 B1**
(25) En (26) En
(21) 05290374.7 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 23.08.2006
(54) • *Snowboard mit Griff*
• *Snowboard with handle*
• *Snowboard avec poignée*
- (73) Nexam Inc., 3-11-10 Higashi Ebisu Bldg B1,
Shibuya-ku, Tokyo 150-0011, JP
(72) Onoguchi, Koichi, Tokyo 150-0011, JP
(74) Breese, Pierre, NOVAGRAAF IP 122, rue
Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret
Cedex, FR

A63C 5/07 → (51) **A63C 5/052**

A63C 5/12 → (51) **A63C 5/052**

A63F 9/24 → (51) **G04G 9/00**

A63F 13/00 → (51) **G01S 5/16**

A63F 13/02 → (51) **G06T 7/00**

A63F 13/08 → (51) **H05K 7/14**

- (51) **B01D 1/00** (11) **1 585 583 B1**
(25) En (26) En
(21) 03799838.2 (22) 23.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (43) 19.10.2005
(86) US 2003/034000 23.10.2003
(87) WO 2004/037374 2004/19 06.05.2004
(30) 23.10.2002 US 420756 P
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN
TEILCHENTRENNUNG UNTER VERWEN-
DUNG VON ZU FELDERN ASYMMETRISCH
AUSGERICHTETEN HINDERNISARRAYS*
• *METHOD FOR CONTINUOUS PARTICLE
SEPARATION USING OBSTACLE ARRAYS
ASYMMETRICALLY ALIGNED TO FIELDS*
• *PROCEDE DE SEPARATION CONTINUE DE
PARTICULES FAISANT APPEL A DES
RESEAUX D'OBSTACLES ALIGNES DE
MANIERE ASYMETRIQUE PAR RAPPORT
A DES CHAMPS*
- (73) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVER-
SITY, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544-
0036, US
(72) HUANG, Richard Lotien, Brookline, MA
02446, US
STURM, James, Christopher, Princeton, NJ
08540, US
AUSTIN, Robert, Hamilton, Princeton, NJ
08540, US
(74) Kiriczi, Sven Bernhard, et al, Schneiders &
Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475
München, DE

B01D 1/16 → (51) **C02F 5/04**

B01D 11/02 → (51) **B01D 15/08**

- (51) **B01D 15/08** (11) **1 170 057 B1**
B01D 11/02 **B01L 5/02**
B01L 3/00 **G01N 35/10**
G01N 1/00
- (25) En (26) En
(21) 01115331.9 (22) 25.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.01.2002
(30) 26.06.2000 US 607316
(54) • *Vorrichtung zur präparativen superkriti-
schen Flüssigkeitschromatographie*
• *Apparatus for preparative supercritical fluid
chromatography*
• *Appareil de chromatographie préparative
avec fluide supercritique*
- (73) Mettler-Toledo AutoChem, Inc., 1900 Polaris
Parkway, Columbus, Ohio 43240, US
(72) Berger, Terry A., Newark, Delaware 19702,
US
Fogelman, Kimber D., Newark, Delaware
19702, US
Staats, Thompson L., Newark, Delaware
19702, US
Nickerson, Mark, Newark, Delaware 19702,
US
Bente, Paul, Newark, Delaware 19702, US
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT
(60) 09181036.6

(51) **B01D 15/08** (11) **1 694 420 B1**
B01J 20/28 **B01J 20/22**

- (25) En (26) En
(21) 04820478.8 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 30.08.2006
(86) IB 2004/004125 15.12.2004
(87) WO 2005/058453 2005/26 30.06.2005
(30) 15.12.2003 CH 213503
(54) • *VERFAHREN ZUR KONZENTRATION UND
REINIGUNG VON BIOLOGISCHEN VER-
BINDUNGEN*
• *METHOD FOR THE CONCENTRATION AND
PURIFICATION OF BIOLOGICAL COM-
POUNDS*
• *PROCEDE DE CONCENTRATION ET DE
PURIFICATION DE COMPOSES BIOLOGI-
QUES*
- (73) Preentec AG, Esc. Du Court-Chemin 19,
1704 Fribourg, CH
(72) PELLAUX, René, CH-8004 Zürich, CH
HEILE, Jens-Martin, 71640 Ludwigsburg, DE
SCHENZLE, Andreas Josef, 88690 Uhlindin-
gen-Mühlhofen, DE
HELD, Martin, 71332 Waiblingen, DE
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, Keller & Partner
Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Post-
fach, 3000 Bern 7, CH

B01D 15/08 → (51) **C08F 16/32**

(51) **B01D 35/02** (11) **1 583 598 B1**
B01D 53/26 **H05K 7/20**

- (25) En (26) En
(21) 03767312.6 (22) 24.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 12.10.2005
(86) AU 2003/001726 24.12.2003
(87) WO 2004/058381 2004/29 15.07.2004
(30) 24.12.2002 AU 2002953575
(54) • *FILTER*
• *A FILTER*
• *FILTRE*

- (73) Hella Asia Pacific Pty Ltd., Southern Radd,
Mentone, Victoria 3194, AU
(72) DU PLESSIS, Urbain, Hella Asia Pacific Pty
Ltd, Mentone, Victoria 3194, AU
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

B01D 35/02 → (51) **B22D 43/00**

B01D 39/16 → (51) **D04H 13/00**

B01D 39/20 → (51) **F01N 3/022**

- (51) **B01D 46/12** (11) **1 601 439 B1**
F01N 3/022 **F01N 3/023**
- (25) En (26) En
(21) 04715700.3 (22) 27.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 07.12.2005
(86) US 2004/005987 27.02.2004
(87) WO 2004/078319 2004/38 16.09.2004
(30) 03.03.2003 US 378270
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
FILTERN VON ABGASTEILCHEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FILTER-
ING EXHAUST PARTICULATES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE FILTRAGE DE
PARTICULES DE GAZ D'ECHAPPEMENT*
- (73) GENERAL MOTORS CORPORATION, Mail
Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit,
Michigan 48265-3000, US
(72) CHENG, Shi-Wai, S., Troy, MI 48084, US
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Part-
ner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336
München, DE

(51) **B01D 53/04** (11) **2 043 763 B1**
B01J 47/00 **B01J 47/04**

- (25) De (26) De
(21) 07787310.7 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
(86) EP 2007/057035 10.07.2007
(87) WO 2008/009588 2008/04 24.01.2008
(30) 20.07.2006 DE 102006033541
(54) • *ADSORPTIVES FILTERMATERIAL*
• *ADSORPTIVE FILTER MATERIAL*
• *MATÉRIAU DE FILTRAGE ADSORBANT*
- (73) Artemis Control AG, Seestrasse 147, 8610
Uster, CH
(72) KAMES, Jost, 8635 Dürnten, CH
(74) Rach, Werner, Patentanwalt Südstrasse 19,
71083 Herrenberg, DE

(51) **B01D 53/047** (11) **1 480 732 B1**
C01B 3/56

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03742589.9 (22) 07.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
(86) FR 2003/000400 07.02.2003
(87) WO 2003/070358 2003/35 28.08.2003
(30) 15.02.2002 FR 0201914
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
WASSERSTOFF AUS EINEM WASSER-
STOFFREICHEN SPEISEGAS*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF
HYDROGEN FROM A HYDROGEN-RICH
FEED GAS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'HYDRO-
GENE A PARTIR D'UN GAZ DE CHARGE
RICHE EN HYDROGENE*

- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) DE SOUZA, Guillaume, F-92130 Issy les Moulineaux, FR
- (74) Ducreux, Marie, L'Air Liquide, Service Propriété Industrielle, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (60) 09162112.8 / 2 095 862

(51) **B01D 53/14** (11) **1 695 756 B1**
F02G 5/04 **F02G 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06003686.0 (22) 23.02.2006
- (84) DE GB IT NL
- (43) 30.08.2006
- (30) 23.02.2005 JP 2005047857
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur CO2 Rückgewinnung*
• *Apparatus and method for CO2 recovery*
• *Dispositif et procédé pour la récupération de CO2*

- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
The Kansai Electric Power Co., Inc., 6-16, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka 530-8270, JP
- (72) Kamijo, Takashi c/o P & T Sys. Eng. & Constr. Ctr., Mihara Hiroshima-ken 729-0393, JP
Iijima, Masaki c/o P & T Sys. Eng. & Constr. Ctr., Mihara Hiroshima-ken 729-0393, JP
Mimura, Tomio c/o The Kansai Elec. Power Co., Inc., Osaka-shi Osaka 530-8270, JP
Yagi, Yasuyuki c/o The Kansai Elec. Power Co., Inc., Osaka-shi Osaka 530-8270, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 53/22 → (51) **C01B 3/50**

B01D 53/26 → (51) **B01D 35/02**

B01D 53/86 → (51) **C02F 1/20**

(51) **B01D 63/06** (11) **1 720 638 B1**
B01D 69/04 **B01D 69/06**
B01D 69/10

- (25) En (26) En
- (21) 04806610.4 (22) 21.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) IB 2004/052883 21.12.2004
- (87) WO 2005/079962 2005/35 01.09.2005
- (30) 21.01.2004 IT MI20040070

- (54) • *MODUL MIT NICHT VERFORMBAREM TRÄGER FÜR FILTERSEPTA UND MEMBRAN-FILTERELEMENTE*
• *MODULE WITH NON-DEFORMABLE SUPPORT FOR FILTER SEPTA AND MEMBRANE TYPE FILTER ELEMENTS*
• *MODULE A SUPPORT NON DEFORMABLE POUR ELEMENTS DE FILTRE DU TYPE A CLOISON ET MEMBRANE*

- (73) Bassoli, Alessandro, Località Belvedere di Gotra, 25, 43051 Albareto, IT
- (72) Vernocchi, Valerio, 47020 Cesena, IT
Bassoli, Alessandro, 43051 Albareto (Parma), IT
- (74) Gotra, Stefano, et al, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

B01D 69/04 → (51) **B01D 63/06**

B01D 69/06 → (51) **B01D 63/06**

B01D 69/10 → (51) **B01D 63/06**

B01F 3/04 → (51) **C02F 3/20**

(51) **B01F 3/08** (11) **1 855 787 B1**
B08B 3/10 **B05D 1/00**
B44D 3/16

- (25) De (26) De
- (21) 06701853.1 (22) 10.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

YU

- (43) 21.11.2007
- (86) CH 2006/000089 10.02.2006
- (87) WO 2006/084414 2006/33 17.08.2006
- (30) 11.02.2005 CH 262052005

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN UND REZYKLIEREN VON NANOEMULSIONEN SOWIE ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON TEILEN MITTELS DENSELBEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING AND RECYCLING NANOEMULSIONS AND FOR PROCESSING PART SURFACES BY MEANS THEREOF*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE ET REMETTRE EN CIRCULATION DES NANOEMULSIONS ET POUR TRAITER EN SURFACE DES PIECES AU MOYEN DE CELLES-CI*

- (73) Marcoli, Claudia, Lättenstrasse 13, 8308 Illnau, CH
- (72) SCHMIDLIN, Edgar, CH-9548 Matzingen, CH
- (74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

B01F 11/00 → (51) **A61F 2/46**

B01F 15/02 → (51) **A61F 2/46**

B01F 17/00 → (51) **D06M 13/22A**

B01J 2/04 → (51) **C02F 5/04**

B01J 8/00 → (51) **C01B 3/50**

B01J 8/00 → (51) **C07C 51/25**

B01J 8/06 → (51) **C07C 51/25**

B01J 13/02 → (51) **D06M 13/22A**

B01J 20/22 → (51) **B01D 15/08**

B01J 20/28 → (51) **B01D 15/08**

B01J 20/285 → (51) **C08F 16/32**

B01J 23/42 → (51) **C01C 3/02**

B01J 35/02 → (51) **C01B 31/02**

B01J 35/04 → (51) **F01N 3/28**

B01J 35/06 → (51) **F01N 3/022**

B01J 47/00 → (51) **B01D 53/04**

B01J 47/04 → (51) **B01D 53/04**

B01L 3/00 → (51) **B01D 15/08**

B01L 3/00 → (51) **G01F 11/28**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/538**

(51) **B01L 3/02** (11) **1 718 411 B1**
(25) En (26) En

- (21) 05701382.3 (22) 08.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.11.2006
- (86) EP 2005/001267 08.02.2005
- (87) WO 2005/077537 2005/34 25.08.2005
- (30) 11.02.2004 EP 04447038
14.05.2004 US 571201 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ANALYSE EINER WECHSELWIRKUNG ZWISCHEN TARGET-UND SONDENMOLEKÜLEN*
• *A DEVICE FOR ANALYSING AN INTERACTION BETWEEN TARGET AND PROBE MOLECULES*
• *APPAREIL POUR ANALYSER L'INTERACTION ENTRE MOLECULES CIBLES ET SONDÉ*

- (73) PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 's Hertogenbosch, NL
- (72) VAN, BEUNINGEN, Marinus, Gerardus, Johannes, NL-5345 RR Oss, NL
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

B01L 3/02 → (51) **G01F 11/28**

B01L 5/02 → (51) **B01D 15/08**

(51) **B02C 7/12** (11) **1 670 591 B1**
D21D 1/30 **D21B 1/14**

- (25) En (26) En
- (21) 04767103.7 (22) 06.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (86) FI 2004/000589 06.10.2004
- (87) WO 2005/032720 2005/15 14.04.2005
- (30) 06.10.2003 SE 0302646

- (54) • *ZERKLEINERUNGSFLÄCHE UND FLÜGELSEGMENT FÜR EINEN REFINER*
• *REFINING SURFACE AND A BLADE SEGMENT FOR A REFINER*
• *SURFACE DE RAFFINAGE ET SEGMENT DE LAME POUR RAFFINEUR*

- (73) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI
- (72) SJÖSTRÖM, Håkan, FI-33820 Tampere, FI
ARJANMAA, Vesa, FI-33710 Tampere, FI
FRÖBERG, Per, FI-33230 Tampere, FI
VUORIO, Petteri, FI-37630 Valkeakoski, FI
VIRVING, Nils, S-16573 Hässelby, SE
HUHTANEN, Juha-Pekka, FI-33270 Tampere, FI
KAARINEVA, Matti, FI-37500 Lempäälä, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B05B 7/00** (11) **1 556 173 B1**
B43K 8/00

- (25) En (26) En
- (21) 03754992.0 (22) 29.09.2003
- (84) DE ES FR IT PT
- (43) 27.07.2005
- (86) US 2003/030784 29.09.2003
- (87) WO 2004/035223 2004/18 29.04.2004
- (30) 15.10.2002 US 271898

- (54) • *EINTEILIGE HAND-AIRBRUSH*
• *UNITARY HAND HELD AIRBRUSH*
• *AEROGAPHE A MAIN UNITAIRE*
- (73) Stylus, Inc., 27680 Franklin Road, Southfield MI 48034, US
- (72) PTAK, Victor, Alfred, Plymouth, MI 48170, US

NEMAZI, John, E., Bloomfield Hills, MI 48302, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 461 163 B1**
H01T 23/00 **C02F 1/30**

(25) En (26) En
(21) 02805898.0 (22) 26.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(86) JP 2002/013583 26.12.2002
(87) WO 2003/055610 2003/28 10.07.2003
(30) 26.12.2001 JP 2001393168
(54) • *SPRAY*
• *SPRAY*
• *PULVERISATEUR*
(73) Estee Lauder Group of Companies K.K., White Bear Building 4F, 4-16-13 Shibaura, Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
(72) NAKAMURA, Jun, Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B05B 11/00** (11) **1 886 736 B1**

(25) En (26) En
(21) 07113514.9 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(30) 02.08.2006 CN 200620106314 U
(54) • *Pumpe für Flüssigkeitsspende*
• *Pump for liquid dispensers*
• *Pompe pour distributeurs de liquide*
(73) Yuan, Jianjun, CE 14-15 Far East Industrial Park, Zhejiang Yuyao City, CN
(72) Yuan, Jianjun, Zhejiang Yuyao City, CN
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 2°, 28010 Madrid, ES

(51) **B05B 15/04** (11) **1 958 702 B1**

(25) En (26) En
(21) 08250505.8 (22) 12.02.2008
(84) DE GB
(43) 20.08.2008
(30) 15.02.2007 US 706651
(54) • *Abdeckungssystem unter Verwendung von temperaturbeständigen Klettverschlüssen*
• *Masking system using temperature-resistant hook and loop fasteners*
• *Système de masquage utilisant une fermeture du type velcro résistant aux températures élevées*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Markowski, John E., III, Berlin, CT 06037, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B05B 17/06** (11) **1 386 672 B1**

(25) En (26) En
(21) 02016972.8 (22) 02.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.02.2004
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Flüssigkeitströpfchen*
• *Fluid droplet production apparatus*
• *Appareil de production de gouttelettes de fluide*
(73) PARI Pharma GmbH, Moosstrasse 3, 82319 Starnberg, DE
(72) Urich, Markus, 81739 München, DE

Hyde, Samuel Charles William, CB3 0LN Girton, Cambridge, GB
Pollock, Neil, SG8 7DW Royston, Hertfordshire, GB
Sant, Andrew Jonathan, CB5 8DP Fen Ditton, Cambridge, GB
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B05C 1/02** (11) **1 600 217 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 04710987.1 (22) 13.02.2004
(84) BE DE GB NL SE
(43) 30.11.2005
(86) JP 2004/001572 13.02.2004
(87) WO 2004/073882 2004/36 02.09.2004
(30) 18.02.2003 JP 2003040105
18.02.2003 JP 2003040106
(54) • *BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *COATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REVETEMENT*
(73) ASAHI BREWERIES, Ltd., 23-1, Azumabashi 1-chome, Sumida-ku Tokyo 130-8602, JP
(72) KOMATSU, Hiroshi, Asahi Breweries, Ltd., Saijo-shi, Ehime 793-0003, JP
OKANO, Gen, Asahi Breweries, Ltd., Saijoshi, Ehime 793-0003, JP
(74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B05C 1/02** (11) **2 097 177 B1**
B31B 1/62 **B05C 7/06**
B31B 7/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07866498.4 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) FR 2007/052254 26.10.2007
(87) WO 2008/053114 2008/19 08.05.2008
(30) 27.10.2006 FR 0609472
(54) • *AUSRÜSTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER VERPACKUNGSSCHALE AUS ZWEI KOMPONENTEN*
• *EQUIPMENT FOR MAKING A DUAL COMPONENT PACK TRAY*
• *INSTALLATION POUR LA FABRICATION D'UNE BARQUETTE BI-COMPOSANTS*
(73) Dropsy, Marie-Claude, 8 Rue Lucien Poulain, 17200 Royan, FR
Dropsy, Philippe, 8 Rue Lucien Poulain, 17200 Royan, FR
(72) Dropsy, Marie-Claude, 17200 Royan, FR
Dropsy, Philippe, 17200 Royan, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B05C 7/06 → (51) **B05C 1/02**

B05D 1/00 → (51) **B01F 3/08**

(51) **B05D 1/30** (11) **1 789 205 B1**
B41M 3/00

(25) En (26) En
(21) 05759857.5 (22) 08.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 30.05.2007
(86) GB 2005/002703 08.07.2005
(87) WO 2006/008454 2006/04 26.01.2006
(30) 23.07.2004 GB 0416434
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON EINHEITLICHEN LINIEN AUF EINEM SUBSTRAT*
• *METHOD OF FORMING UNIFORM LINES ON A SUBSTRATE*

• *PROCEDE DE FORMATION DE LIGNES UNIFORMES SUR UN SUBSTRAT*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) CLARKE, Andrew, Berkhamstead, Hertfordshire HP4 3DG, GB
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B05D 5/00 → (51) **C09D 167/00**

B05D 7/00 → (51) **C09D 167/00**

B05D 7/04 → (51) **B32B 27/34**

B05D 7/14 → (51) **C23C 22/53**

(51) **B06B 1/18** (11) **1 728 564 B1**

(25) De (26) De
(21) 05011642.5 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(54) • *Schwingungserzeuger mit einem zwischen Druckkammern verschiebbar gelagerten Arbeitskolben*
• *Vibration generator with an operating piston that is slidingly supported between pressure chambers*
• *Générateur de vibrations avec un piston coulissant monté entre des chambres de pression*
(73) Klemm Bohrtechnik GmbH, Wintersohler Strasse 5, 57489 Drolshagen, DE
(72) Weber, H.-J., 57482 Wenden - Heid, DE
Hagemeyer, C., 57462 Olpe, DE
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **B07C 1/02** (11) **1 960 124 B1**
B07C 3/08

(25) De (26) De
(21) 06829135.0 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/011333 27.11.2006
(87) WO 2007/068337 2007/25 21.06.2007
(30) 14.12.2005 DE 102005059601
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINSCHLEUSEN VON FLACHEN GEGENSTÄNDEN IN BEWEGTE, HINTEREINANDER ANGEORDNETE, SEITLICH OFFENE BEHÄLTER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INTRODUCING FLAT OBJECTS INTO MOVING CONTAINERS WHICH ARE ARRANGED ONE BEHIND THE OTHER AND ARE OPEN AT THE SIDE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'OBJETS PLATS DANS DES RECIPIENTS OUVERTS LATÉRALEMENT ET DÉPLACÉS LES UNS DERRIÈRE LES AUTRES*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MOLLWEIDE, Michael, 78247 Hilzingen, DE
WANNER, Bertram, 88709 Meersburg, DE

B07C 3/00 (11) **1 676 646 B1**

(25) En (26) En
(21) 05027862.1 (22) 20.12.2005
(84) DE FR GB

- (43) 05.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 27138
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Gruppieren von Postgut in einer Sortieranlage*
- *System and process for grouping mail-pieces in a sorter*
- *Dispositif et procédé de groupement du courrier dans une machine de tri*
- (73) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
- (72) Quine, Douglas B., Bethel Connecticut 06801, US
- Baker, Christopher, New Canaan Connecticut 06849, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B07C 3/08 → (51) **B07C 1/02**

B07C 5/02 → (51) **B60P 1/38**

B08B 3/10 → (51) **B01F 3/08**

- (51) **B21D 39/04** (11) **1 972 394 B1**
B25B 27/10

- (25) De (26) De
- (21) 08004038.9 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (30) 22.03.2007 DE 102007013706
- (54) • *Verpressvorrichtung für rohrförmige Werkstücke*
- *Pressing device for tubular workpieces*
- *Dispositif de pressage pour pièces à usiner tubulaires*
- (73) Rothenberger AG, Industriestrasse 7, 65779 Kelkheim / Ts., DE
- (72) Rothenberger, Dr.jur. Helmut, 61462 Königstein, DE
- Geisperger, Stefan, 65779 Kelkheim, DE
- (74) Zapfe, Hans, Patentanwalt, Postfach 20 01 51, 63136 Heusenstamm, DE

B21D 39/04 → (51) **B21J 7/14**

B21D 53/74 → (51) **E06B 3/46**

- (51) **B21J 7/14** (11) **1 610 915 B1**
B21J 13/08 **B21D 39/04**

- (25) En (26) En
- (21) 04717739.9 (22) 05.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 04.01.2006
- (86) IT 2004/000114 05.03.2004
- (87) WO 2004/087349 2004/42 14.10.2004
- (30) 04.04.2003 IT BS20030034
- (54) • *WERKZEUGHALTER FÜR RADIALPRESSE*
- *TOOL POST CLAMP FOR RADIAL PRESS*
- *PINCE PORTE-OUTIL POUR PRESSE RADIALE*
- (73) OP S.r.l., 18, Via Serpente, 25100 Brescia, IT
- (72) ZILIANI, Massimo, c/o OP S.r.l., 25100 Brescia, IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

B21J 13/08 → (51) **B21J 7/14**

- (51) **B22C 9/08** (11) **1 825 938 B1**
B22D 23/00

- (25) De (26) De
- (21) 07003469.9 (22) 20.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (30) 23.02.2006 DE 102006008432
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur kontrollierten Formfüllung beim Giessen metallischer Werkstoffe*
- *Method and arrangement for the controlled mould filling during casting of metallic materials*
- *Procédé et arrangement pour le remplissage contrôlé de moule lors de la fonderie de matériaux métalliques*
- (73) Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e. V., Recht und Patente Bautzner Landstrasse 400, 01328 Dresden, DE
- (72) Eckert, Sven, Dr., 01259 Dresden, DE
- Willers, Bernd, 01069 Dresden, DE
- Gerbeth, Gunther, Dr., 01328 Dresden, DE
- Galindo, Vladimir, Dr., 01187 Dresden, DE
- Ziemann, Manfred, Dr., 42119 Wuppertal, DE
- Katz, Hans-Walter, 40822 Mettmann, DE
- Hewelt, Uwe, 12555 Berlin, DE

B22C 9/10 → (51) **B22D 19/14**

B22D 11/04 → (51) **C22F 1/08**

- (51) **B22D 11/124** (11) **2 010 347 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07711678.8 (22) 27.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) EP 2007/001658 27.02.2007
- (87) WO 2007/121804 2007/44 01.11.2007
- (30) 25.04.2006 AT 6992006
- (54) • *SPRITZDÜSEN-VERSTELLEINRICHTUNG*
- *SPRAY-NOZZLE ADJUSTING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE REGLAGE DE BUSE D'INJECTION*
- (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (72) FELLINGER, Kurt, 4053 Haid, AT
- FUERHOFER, Horst, 4490 St. Florian, AT
- GUTTENBRUNNER, Josef, 4522 Sierning, AT
- HAMMERL, Joachim, 8234 Rohrbach a.d.L., AT
- HÖCHTEL, Franz, Josef, 4600 Wels, AT
- KRIEGNER, Othmar, 4300 St. Valentin, AT
- POEPL, Johann, 4202 Kirchsschlag, AT
- STARREMAIR, Thomas, 4407 Dietach, AT
- WAHL, Helmut, 4222 Luftenberg, AT
- ZIEGLER, Guenter, 4470 Enns, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B22D 17/00 → (51) **B22D 19/14**

B22D 18/00 → (51) **B22D 19/14**

B22D 19/00 → (51) **B22D 19/14**

- (51) **B22D 19/14** (11) **1 924 373 B1**
B22D 19/00 **B22C 9/10**

- F16J 10/04** **F02F 1/10**
- B22D 17/00** **B22D 18/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06791974.6 (22) 11.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (86) EP 2006/008826 11.09.2006
- (87) WO 2007/028650 2007/11 15.03.2007
- (30) 09.09.2005 DE 102005043193

- (54) • *ZYLINDERKURBELGEHÄUSE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
- *CYLINDER CRANKCASE FOR MOTOR VEHICLES*
- *CARTER DE VILEBREQUIN DESTINE A DES VEHICULES*
- (73) KS Aluminium-Technologie GmbH, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE
- (72) KÖHLER, Eduard, 74078 Heilbronn, DE
- NIEHUES, Jürgen, 74831 Gundelsheim, DE
- SOMMER, Bernd, 74613 Öhringen, DE
- SCHUSTER, Heinz, 74229 Oedheim, DE
- SCHNABEL, Dieter-Horst, 74254 Offenau, DE
- MÖDING, Herbert, 74177 Bad Friedrichshall, DE
- HAUSBERGER, Manfred, 74354 Besigheim, DE
- ZIEGLER, Steffen, 74193 Schwaigern, DE
- BEER, Stephan, 74251 Lehrensteinsfeld, DE
- (74) Patentanwälte ter Smitten, Postfach 27 03 63, 40526 Düsseldorf, DE

B22D 21/04 → (51) **B22D 43/00**

B22D 23/00 → (51) **B22C 9/08**

B22D 27/00 → (51) **B22D 43/00**

- (51) **B22D 43/00** (11) **1 735 120 B1**
B22D 21/04 **B22D 27/00**

- B01D 35/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05714490.9 (22) 23.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 27.12.2006
- (86) CA 2005/000248 23.02.2005
- (87) WO 2005/080028 2005/35 01.09.2005
- (30) 24.02.2004 US 547755 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG EINES FILTERS FÜR METALLSCHMELZE*
- *METHOD OF PRIMING FILTER FOR MOLTEN METAL*
- *PROCEDE D'AMORCAGE D'UN FILTRE DE METAL EN FUSION*
- (73) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, 1188 Sherbrooke Street West, Montreal Quebec H3A 3G2, CA
- (72) BELLEY, Luc, Jonquière, Québec G7X 1G4, CA
- BILODEAU, Jean-François, Jonquière, Québec G7X 2E2, CA
- GENDRON, André, Jonquière, Québec G7S 4Z9, CA
- MUNGER, Serge, Laterrière, Québec G7N 1Z9, CA
- (74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

B22F 1/00 → (51) **C22F 1/08**

- (51) **B22F 3/10** (11) **1 840 240 B1**
B22F 9/04 **B22F 9/08**

- C22C 12/00** **C22C 28/00**
- C23C 14/06** **C23C 14/34**
- G11B 7/241** **G11B 7/257**
- G11B 7/26**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05811400.0 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (86) JP 2005/021851 29.11.2005
- (87) WO 2006/077692 2006/30 27.07.2006

- (30) 18.01.2005 JP 2005009784
- (54) • *PULVER AUF SB-TE BASIERENDER LEGIERUNG ZUM SINTERN UND EIN DURCH SINTERN DES PULVERS HERGESTELLTES GESINTERTES SPUTTERTARGET UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PULVERS AUF SB-TE BASIERENDER LEGIERUNG ZUM SINTERN*
- *Sb-Te BASED ALLOY POWDER FOR SINTERING AND SINTERED SPUTTERING TARGET PREPARED BY SINTERING SAID POWDER, AND METHOD FOR PREPARING Sb-Te BASED ALLOY POWDER FOR SINTERING*
- *POUDRE D'ALLIAGE A BASE DE Sb-Te POUR FRITTAGE, CIBLE DE PULVERISATION FRITTEE PREPAREE EN FRITTANT LADITE POUDRE ET PROCEDE DE PREPARATION DE LADITE POUDRE*
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP
- (72) TAKAHASHI, Hideyuki, Nikko Materials Co., Ltd., Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **B22F 3/105** (11) **1 597 003 B1**
B29C 67/00

- (25) De (26) De
- (21) 04714738.4 (22) 26.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) EP 2004/001892 26.02.2004
- (87) WO 2004/076101 2004/37 10.09.2004
- (30) 26.02.2003 DE 10309519
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MINIATURKÖRPERN ODER MIKROSTRUKTURIERTEN KÖRPERN*
- *METHOD FOR PRODUCING MINIATURE BODIES OR MICROSTRUCTURED BODIES*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE CORPS MINIATURES OU DE CORPS MICROS-STRUCTURES*
- (73) 3D-Micromac AG, Technologie-Campus 8, 09126 Chemnitz, DE
- (72) EBERT, Robby, 09114 Chemnitz, DE
EXNER, Horst, 09648 Mittweida, DE
HARTWIG, Lars, 09648 Mittweida, DE
KEIPER, Bernd, 09217 Burgstädt, DE
KLÖTZER, Sascha, 07545 Gera, DE
REGENFUSS, Peter, 09648 Mittweida, DE
- (74) Bauer, Steffen, Albertstrasse 28, 09661 Hainichen, DE

B22F 9/04 → (51) **B22F 3/10**

B22F 9/08 → (51) **B22F 3/10**

(51) **B23B 27/14** (11) **1 715 973 B1**
B23B 29/034

- (25) De (26) De
- (21) 05707332.2 (22) 11.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) EP 2005/001386 11.02.2005
- (87) WO 2005/080034 2005/35 01.09.2005
- (30) 17.02.2004 DE 202004002491 U
- (54) • *SCHNEIDPLATTE, INSBESONDERE FÜR EIN AUSDREHWERKZEUG*
- *CUTTING PLATE, PARTICULARLY FOR A BORING TOOL*
- *PLAQUETTE DE COUPE, NOTAMMENT POUR UN OUTIL D'ALÉSAGE*

- (73) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (72) KRENZER, Ulrich, 90513 Zirndorf, DE
JUST, Werner, 91438 Bad Windsheim, DE
- (74) Freier, Rüdiger, Tergau & Pohl Patentanwälte Mögeldorfer Hauptstrasse 51, D-90482 Nürnberg, DE

B23B 29/034 → (51) **B23B 27/14**

(51) **B23B 29/04** (11) **1 995 008 B1**
B23D 61/06

- (25) De (26) De
- (21) 08156874.3 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (30) 24.05.2007 AT 8262007
- (54) • *Schneidwerkzeug mit lösbar befestigten Schneidplatten*
- *Cutting tool with attached cutting plates which can be removed*
- *Outil de coupe doté de plaques de coupe fixées de manière amovible*
- (73) BOEHLERIT GmbH & Co.KG., Deuchendorf - Werk VI, 8605 Kapfenberg, AT
Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges.m.b.H., Werkstrasse 5, 8940 Liezen, AT
- (72) Bärnthaler, Walter, 8641 St. Marein im Mürtal, AT
Schlemmer, Armin, 8600 Oberaich, AT
Winter, Johann, 4560 Kirchdorf, AT
- (74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

B23B 29/12 → (51) **B23B 51/00**

(51) **B23B 31/113** (11) **1 750 877 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05743208.0 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) EP 2005/004983 09.05.2005
- (87) WO 2005/113181 2005/48 01.12.2005
- (30) 17.05.2004 DE 102004025256
- (54) • *WERKSTÜCKSPANNSYSTEM*
- *WORKPIECE CLAMPING SYSTEM*
- *SYSTEME DE SERRAGE DE PIECE*
- (73) HAINBUCH GMBH SPANNENDE TECHNIK, Erdmannhäuser Strasse 57, D-71672 Marbach, DE
- (72) WELLER, Hans-Michael, 71563 Affalterbach, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **B23B 51/00** (11) **1 469 965 B1**
B23B 29/12 **B23C 5/26**

- (25) Sv (26) En
- (21) 03705581.1 (22) 28.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) SE 2003/000142 28.01.2003
- (87) WO 2003/064086 2003/32 07.08.2003
- (30) 29.01.2002 SE 0200236
- (54) • *WERKZEUGKUPPLUNG FÜR ROTATIONSWERKZEUG*
- *TOOL COUPLING FOR ROTATING TOOL*
- *RACCORD D'OUTIL POUR OUTILS ROTATIFS*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) PANTZAR, Göran, S-810 22 Årsunda, SE

B23C 5/26 → (51) **B23B 51/00**

B23D 47/02 → (51) **B27B 5/22**

B23D 61/06 → (51) **B23B 29/04**

(51) **B23D 77/02** (11) **1 611 982 B1**
B23P 15/46

- (25) En (26) En
- (21) 04076898.8 (22) 01.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (54) • *Reibwerkzeug*
- *Reaming tool*
- *Alésoir*
- (73) Unimerco A/S, Drejervej 2, 7451 Sunds, DK
- (72) Widhalm, Samuel T., Dexter, MI 48130, US
Mann, Gary M., Dexter, MI 48130, US
Jensen, Per Holm, 7451 Sunds, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **B23K 1/00** (11) **1 806 198 B1**
B23P 6/00 **C22F 1/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07100068.1 (22) 03.01.2007
- (84) CH DE FR IT LI PL
- (43) 11.07.2007
- (30) 05.01.2006 US 327237
- (54) • *Wärmebehandlungsverfahren für gebrauchte Turbinenteile*
- *Method for heat treating a serviced turbine part*
- *Procédé pour le traitement thermique d'une pièce de turbine entretenue*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Thambou, Samuel V., Latham, NY 12110, US
Yang, Ling, Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Szary, Anne Catherine, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B23K 9/10 → (51) **B25J 19/00**

(51) **B23K 20/12** (11) **1 230 064 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00993108.0 (22) 17.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.08.2002
- (86) DE 2000/004055 17.11.2000
- (87) WO 2001/036145 2001/21 25.05.2001
- (30) 18.11.1999 DE 19956963
- (54) • *Verfahren ZUM VERBINDEN VON WENIGSTENS ZWEI WENIGSTENS IM VERBINDUNGSBEREICH ANEINANDER-LIEGENDEN WERKSTÜCKEN NACH DER METHODE DES REIBRÜHRSCHEISSENS*
- *Method FOR JOINING BY FRICTION STIR WELDING AT LEAST TWO WORKPIECES THAT ADJOIN AT LEAST IN THE CONTACT ZONE*
- *Méthode D'ASSEMBLAGE D'AU MOINS DEUX PIECES AU MOINS ADJACENTES AU NIVEAU DE LA ZONE D'ASSEMBLAGE SELON LE PROCEDE DE SOUDURE PAR FRICTION ET MELANGE*
- (73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse, 21502 Geesthacht, DE
- (72) SCHILLING, Christoph, 21483 Lüttau, DE
DOS SANTOS, Jorge, Dr., 21335 Lüneberg, DE

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

B23K 20/12 → (51) **B23K 31/02**

B23K 26/06 → (51) **B23K 26/34**

(51) **B23K 26/34** (11) **1 961 513 B1**
B23K 26/42 **B23K 26/06**
B23P 15/02 **F01D 25/24**
B23P 6/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08151481.2 (22) 15.02.2008

(84) DE FR GB

(43) 27.08.2008

(30) 20.02.2007 FR 0753366

- (54) • *Auftragsschweißverfahren eines Werkstücks in Aluminiumlegierung*
- *Method of recharging an aluminium alloy part*
- *Procédé de rechargement d'une pièce en alliage d'aluminium*

(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Chau, Cathy, 78370 Plaisir, FR

(72) Duverneuil, Katia, 77210 Avon, FR

(74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B23K 26/38** (11) **1 308 236 B1**
F01D 5/18

(25) En (26) En
(21) 02257473.5 (22) 28.10.2002

(84) DE FR GB

(43) 07.05.2003

(30) 30.10.2001 GB 0126006

- (54) • *Verfahren zum Bilden eines geformten Loches*
- *Method of forming a shaped hole*
- *Procédé de fabrication d'un trou formé*

(73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB

(72) Byrd, Pamela J., Broadwell, Coleford, Glos. GL16 7BU, GB

(72) Hastilow, Neil K., Bradley Stoke, Bristol BS32 0EB, GB

(72) Stevens, Martin J., St. George, Bristol BS5 8PN, GB

(74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc P.O. Box 3, Filton Bristol BS34 7QE, GB

B23K 26/42 → (51) **B23K 26/34**

(51) **B23K 31/02** (11) **1 439 933 B1**
B23K 37/08 **B23K 20/12**
B24B 39/00 **C21D 7/08**

(25) En (26) En
(21) 02780568.8 (22) 01.11.2002

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

(43) 28.07.2004

(86) US 2002/035214 01.11.2002

(87) WO 2003/039804 2003/20 15.05.2003

(30) 02.11.2001 US 335739 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SCHWEISSVERBINDUNG MIT MUSTER BILDENDEN RESTDRUCKSPANNUNGEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR FORMING WELD JOINTS HAVING COMPRESSIVE RESIDUAL STRESS PATTERNS*
- *APPAREIL ET PROCÉDE DE FORMATION DE JOINTS SOUDES PRESENTANT DES MOTIFS DE CONTRAINTE RESIDUELLE DE COMPRESSION*

(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

Lambda Research, Inc., 5521 Fair Lane, Cincinnati, OH 45227-3465, US

(72) JAMES, Michael, Royston, Thousand Oaks, CA 91320, US

MAHONEY, Murray, W., Camarillo, CA 93010, US

WALDRON, Douglas, J., Fountain Valley, CA 92708, US

PREVEY, Paul, S., III, Cincinnati, OH 45246, US

(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Karlstraße 76, 40210 Düsseldorf, DE

B23K 37/08 → (51) **B23K 31/02**

B23P 6/00 → (51) **B23K 1/00**

B23P 6/00 → (51) **B23K 26/34**

(51) **B23P 9/04** (11) **1 915 231 B1**
C21D 7/04 **B24B 39/00**

B24B 47/00 H02K 33/16

H01F 7/16 H01F 7/121

H02P 25/02

(25) De (26) De

(21) 06775830.0 (22) 09.08.2006

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

(43) 30.04.2008

(86) DE 2006/001393 09.08.2006

(87) WO 2007/016919 2007/07 15.02.2007

(30) 09.08.2005 DE 102005037544

- (54) • *VERFAHREN ZUR KALTEN MIKRO-SCHMIEDETECHNIK VON BELIEBIGEN 3-D-FREIFORMFLÄCHEN*
- *METHOD FOR THE TECHNIQUE OF COLD MICROFORGING ANY FREELY FORMED 3-D SURFACES*
- *PROCEDE PERMETTANT LE MICROFORGEAGE A FROID DE N'IMPORTE QUELLES SURFACES TRIDIMENSIONNELLES DE FORME LIBRE*

(73) Löcker, Christian, Im Heienkamp 8, 59510 Lippetal-Herzfeld, DE

(72) Löcker, Christian, 59510 Lippetal-Herzfeld, DE

(74) Kayser, Christoph, Sächsische Straße 1, 10707 Berlin, DE

B23P 15/02 → (51) **B23K 26/34**

B23P 15/46 → (51) **B23D 77/02**

(51) **B23P 21/00** (11) **2 024 134 B1**
B25J 5/02 **B25J 9/00**
B62D 65/02

(25) De (26) De

(21) 07711531.9 (22) 14.02.2007

(84) DE ES FR GB IT

(43) 18.02.2009

(86) EP 2007/001263 14.02.2007

(87) WO 2007/140828 2007/50 13.12.2007

(30) 03.06.2006 DE 102006026132

- (54) • *BEARBEITUNGSSYSTEM FÜR EIN BEWEGTES WERKSTÜCK UND VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN DES BEARBEITUNGSSYSTEMS*
- *PROCESSING SYSTEM FOR A MOVING WORKPIECE AND METHOD OF POSITIONING THE PROCESSING SYSTEM*
- *SYSTÈME D'USINAGE POUR UNE PIÈCE À USINER ET PROCÉDE DE POSITIONNEMENT DU SYSTÈME D'USINAGE*

(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) HABISREITINGER, Uwe, 72290 Lossburg, DE

(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

B23Q 1/00 → (51) **G06F 1/16**

(51) **B23Q 1/03** (11) **1 997 582 B1**
B25B 11/00

(25) De (26) De

(21) 08160417.5 (22) 28.10.2004

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

(43) 03.12.2008

(30) 30.10.2003 DE 10350572

- (54) • *Verfahren zum Eichen eines Aufspanntisches*
- *Method for calibrating a tooling fixture*
- *Procédé de calibration d'une table de support de pièce*

(73) Wilhelm Altendorf GmbH & Co. KG, Wettiner Allee 43/45, 32429 Minden, DE

(72) Zarske, Wolfgang, 96465 Neustadt, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(62) 04790992.4 / 1 677 943

(51) **B23Q 5/027** (11) **1 121 229 B1**
B27L 5/06

(25) En (26) En

(21) 99942289.2 (22) 19.08.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 08.08.2001

(86) US 1999/018794 19.08.1999

(87) WO 2000/010783 2000/09 02.03.2000

(30) 20.08.1998 US 97305 P

08.06.1999 US 328081

- (54) • *FURNIERMESSERMASCHINE*
- *VENEER SLICER*
- *TRANCHEUSE DE BOIS DE PLACAGE*

(73) Danzer North America Inc., Suite 1704, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801-1622, US

(72) GRUENDER, Hartmut, D-36151 Bad Hersfeld, DE

TROST, Juergen, F., Canfield, OH 44406, US

RASTATTER, Daniel, J., Beaver Falls, PA 15010, US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(60) 07076120.0 / 1 905 536

B24B 5/38 → (51) **B24B 31/03**

B24B 7/12 → (51) **B24B 31/03**

B24B 21/00 → (51) **B24B 31/03**

B24B 23/02 → (51) **F01B 25/06**

(51) **B24B 23/04** (11) **1 581 365 B1**
B24B 41/047

(25) De (26) De

(21) 03810368.5 (22) 11.07.2003

(84) DE FR GB

(43) 05.10.2005

(86) DE 2003/002337 11.07.2003

(87) WO 2004/041478 2004/21 21.05.2004

(30) 06.11.2002 DE 10251556

- (54) • *LAGERANORDNUNG ZUR SCHWINGF HIGEN LAGERUNG EINES SCHLEIFTELLERS AN EINEM SCHLEIFGER T*
- *BEARING ARRANGEMENT FOR VIBRATIONALLY MOUNTING A GRINDING DISK IN A GRINDER*

- *ENSEMBLE PALIER SERVANT A MONTER DE MANIERE OSCILLANTE UN DISQUE DE MEULAGE SUR UN APPAREIL DE MEULAGE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) LAMPRECHT, Justus, 72144 Dusslingen, DE
 LUTZ, Tobias, 70794 Filderstadt, DE
 CRAMER, Christoph, 72631 Aichtal, DE

B24B 29/06 → (51) **B24B 31/03**

- (51) **B24B 31/03** (11) **1 310 328 B1**
B24B 21/00 **B24B 29/06**
B24B 5/38 **B24B 7/12**

- (25) Ja (26) En
 (21) 01947919.5 (22) 09.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 14.05.2003
 (86) JP 2001/005929 09.07.2001
 (87) WO 2002/004170 2002/03 17.01.2002
 (30) 11.07.2000 JP 2000209398
 18.04.2001 JP 2001119553
 27.04.2001 JP 2001130520
 06.06.2001 JP 2001170915

- *VORRICHTUNG ZUR OBERFLÄCHIGEN ENDBEARBEITUNG VON LANGGESTRECKTEM MATERIAL*
- *DEVICE FOR FINISHING SURFACE OF LONG MATERIAL*
- *DISPOSITIF DE FINITION SUPERFICIELLE DE PRODUIT LONG*

- (73) SINTOKOGIO, LTD., 28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
 (72) UMEMURA, Mitugi, c/o Sintokogio, Ltd, Toyokawa-shi, Aichi 442-0061, JP
 NAKADA, Takayuki, c/o Sintokogio, Ltd, Toyokawa-shi, Aichi 442-0061, JP
 (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
 (60) 09004131.0 / 2 065 130

B24B 37/00 → (51) **H01L 21/30A**

- (51) **B24B 39/00** (11) **1 938 925 B1**
C21D 7/08 **C22F 1/00**

- (25) En (26) En
 (21) 07123702.8 (22) 19.12.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 02.07.2008
 (30) 30.12.2006 US 618748

- *Verfahren zur Zustandsbewertung eines Festwalzelements*
- *Method for evaluating burnishing element condition*
- *Procédé pour l'évaluation de la condition d'un élément de brunissage*

- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Luna, Alberto, Greenville, SC 29615, US
 Lombardo, Dale Robert, Clifton Park, NY 12065, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

- (51) **B24B 39/00** (11) **1 938 926 B1**
C21D 7/08 **C22F 1/00**

- (25) En (26) En
 (21) 07123705.1 (22) 19.12.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 02.07.2008
 (30) 30.12.2006 US 618755

- *Verfahren zur Bestimmung von anfänglichen Festwalzparametern*

- *Method for determining initial burnishing parameters*
 - *Procédé pour la détermination de paramètres de brunissage initiaux*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Luna, Alberto, Greenville, SC 29615, US
 Brunck, Michael, Cincinnati, OH 45252, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

B24B 39/00 → (51) **B23K 31/02**

B24B 39/00 → (51) **B23P 9/04**

B24B 41/047 → (51) **B24B 23/04**

B24B 47/00 → (51) **B23P 9/04**

B24B 55/00 → (51) **F01B 25/06**

B25B 9/02 → (51) **A61B 17/30**

B25B 11/00 → (51) **B23Q 1/03**

- (51) **B25B 23/04** (11) **1 476 278 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 03702636.6 (22) 14.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 17.11.2004
 (86) EP 2003/001469 14.02.2003
 (87) WO 2003/070429 2003/35 28.08.2003
 (30) 20.02.2002 DE 10207719

- *BEFESTIGUNGSWERKZEUG*
- *FASTENING TOOL*
- *OUTIL DE FIXATION*

- (73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
 (72) SEIDLER, Dieter, 35415 Pohlheim, DE
 (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

B25B 27/10 → (51) **B21D 39/04**

- (51) **B25C 5/16** (11) **1 967 327 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 08151357.4 (22) 13.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.09.2008
 (30) 08.03.2007 DE 102007011573
 (54) • *Heftklammergerät*
 • *Retaining clip device*
 • *Agrafeuse*

- (73) Esselte Leitz GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 64, 70469 Stuttgart, DE
 (72) Schneider, Ulrich, 70563 Stuttgart, DE
 (74) Reule, Hanspeter, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

B25D 3/00 → (51) **E04G 23/02**

- (51) **B25F 5/00** (11) **1 398 119 B1**
G05B 13/02

- (25) En (26) En
 (21) 03020171.9 (22) 05.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR

- (43) 17.03.2004
 (30) 11.09.2002 GB 0220951
 (54) • *Sicherheitsschaltungsanordnung für dreibaren Werkzeughalter*

- *Safety cut-off for power tool with rotating tool bit*
- *Dispositif d'arrêt de sécurité pour porte-outil rotatif*

- (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US

- (72) Jacobasch, Andreas, 68789 St Leon-Rot, DE
 Frey, Christian, 76131 Karlsruhe, DE
 Plietsch, Reinhard, 73257 Köngen, DE
 Kuntze, Helge-Björn, 76297 Stutensee, DE
 (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B25F 5/00 → (51) **F01B 25/06**

B25G 3/26 → (51) **A01B 1/22**

B25J 5/02 → (51) **B23P 21/00**

B25J 9/00 → (51) **B23P 21/00**

- (51) **B25J 19/00** (11) **1 708 854 B1**
B23K 9/10 **H02J 17/00**

- (25) En (26) En
 (21) 04801735.4 (22) 08.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (43) 11.10.2006
 (86) SE 2004/001838 08.12.2004
 (87) WO 2005/056249 2005/25 23.06.2005
 (30) 10.12.2003 SE 0303378

- *STROMVERSORGUNG FÜR ROBOTERANWENDUNGEN*
- *POWER SUPPLY FOR ROBOT APPLICATIONS*
- *ALIMENTATION ELECTRIQUE POUR APPLICATIONS ROBOTIQUES*

- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) JÖSOK, Ove, S-SE-293 42 Olofström, SE
 LUTHARDT, Colin, S-SE-723 49 Västerås, SE
 ÖBERG, Pierre, S-SE-723 53 Västerås, SE
 KJELLSSON, Jimmy, S-SE-723 44 Västerås, SE
 SCHEIBLE, Guntram, DE-694 93 Hirschberg, DE

- (51) **B26B 21/52** (11) **1 843 878 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 05715377.7 (22) 03.02.2005
 (84) FR GB GR IT
 (43) 17.10.2007

- (86) EP 2005/001638 03.02.2005
 (87) WO 2006/081839 2006/32 10.08.2006
 (54) • *RASIERERGRIF MIT EINER LUFTKISSENFINGERAUFLAGEFLÄCHE*
 • *RAZOR HANDLE HAVING AN AIR CUSHION FINGER REST AREA*
 • *MANCHE DE RASOIR COMPORTANT UNE ZONE APPUI-DOIGT SUR COUSSIN D'AIR*

- (73) BIC Violox S.A., Agiou Athanasiou, 145 69 Anixi, Attiki, GR
 (72) BOZIKIS, Ioannis, GR-117 41 Koukaki - Athens, GR

- (74) REGGIS, Konstantinos, GR-152 34 Chalandri-Athens, GR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B26B 21/52** (11) **1 875 993 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 07117680.4 (22) 03.02.2005
 (84) FR GB GR IT
 (43) 09.01.2008

- *Rasierergriff mit ergonomischen Griffbereichen*

- *Razor handle having ergonomic gripping areas*
 - *Manche de rasoir doté de zones de préhension ergonomiques*
- (73) BIC Violex S.A., Agiou Athanasiou, 145 69 Anixi, Attiki, GR
- (72) Bozikis, Ioannis, 117 41 Koukaki - Athens, GR
- Psimadas, Yiannis Marios, 152 35 Vrillissia - Athens, GR
- Angelides, Alexis, 174 55 Alimos - Athens, GR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 05715380.1 / 1 843 879

B26D 3/28 → (51) **A47J 43/25**

B26D 7/26 → (51) **B65B 13/06**

- (51) **B27B 5/22** (11) **1 787 774 B1**
B27B 27/02 **B23D 47/02**
B27B 27/08
- (25) En (26) En
(21) 07101639.8 (22) 15.02.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 23.05.2007
(30) 13.02.1998 US 74706 P
(54) • *Gehrungslehre*
• *Mitre gauge*
• *Calibre à onglet*
- (73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
- (72) Parks, James R, 06070, San Martino in Colle, IT
- Livingston, Scott, Catonsville, MD 21228, US
- Huston, Todd, Lutherville, MD 21093, US
- O'Banion, Michael, Westminster, MD 21157, US
- Gehret, Robert, Hampstead, MD 21074, US
- Welsh, Robert S, Hunt Valley, MD 21030, US
- Zehr, Edwin G, Taneytown, MD 21787, US
- Taylor, William Scott, Glen Rock, PA 17327, US
- Stropkay, Scott, Carlisle, MA 01741, US
- Weissburg, David Louis, Cambridge, MA 02138, US
- Rohr, Lewis Hampton, Fayetteville, NC 28304, US
- Eichelberger, Paul, Landisville, PA 17538, US
- Nichols, Mark Allen, Cambridge, MA 02140, US
- Tew, Henry Lewis, Fayetteville, NC 28301, US
- Duncanson, David E, W Newbury, MA 01985, US
- Stumpf, William R, Kingsville, MD 21087, US
- Paladino, Thomas S, Naperville, IL 60565, US
- Holleman, Jerry W, Apex, NC 27502, US
- Ayala, Adan, Baltimore, MD 21212, US
- (74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
- (60) 08162243.3 / 1 985 423
(62) 05011181.4 / 1 588 809
99301086.7 / 0 936 037

B27B 27/02 → (51) **B27B 5/22**

B27B 27/08 → (51) **B27B 5/22**

- (51) **B27D 5/00** (11) **1 961 534 B1**
B29C 63/00
- (25) De (26) De
(21) 07003881.5 (22) 26.02.2007
(84) DE ES FR IT PL

- (43) 27.08.2008
- (54) • *Verfahren zum Anhaften von Kantenmaterial an Leichtbauplatten und durch das Verfahren hergestellte Leichtbauplatte*
- *Method for sticking edging material to lightweight building boards and lightweight building boards manufactured by this method*
- *Procédé de collage de matériaux de rebord sur des panneaux de construction légers et panneaux de construction légers fabriqués à l'aide de ce procédé*
- (73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
- (72) Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B27L 5/06 → (51) **B23Q 5/027**

- (51) **B27L 11/00** (11) **1 608 493 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04712064.7 (22) 18.02.2004
(84) DE ES FR SE
(43) 28.12.2005
(86) FI 2004/000074 18.02.2004
(87) WO 2004/085124 2004/41 07.10.2004
(30) 28.03.2003 FI 20030464
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERSCHLEISSPLATTE EINES SCHEIBENZERSPANNERS UND VERSCHLEISSPLATTE EINES SCHEIBENZERSPANNERS*
- *METHOD FOR MANUFACTURING A WEAR PLATE OF A DISC CHIPPER AND A WEAR PLATE OF A DISC CHIPPER*
- *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE PLAQUE D'USURE POUR UNE DECHIQUETEUSE A DISQUE ET PLAQUE D'USURE DE DECHIQUETEUSE A DISQUE*
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) JONKKA, Arvo, Pori FI-28430, FI
- (74) Haimelin, Jukka Ilmari, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

B28C 5/12 → (51) **C04B 38/10**

B28C 5/38 → (51) **C04B 38/10**

B28D 1/04 → (51) **E04G 23/02**

- (51) **B28D 5/00** (11) **2 091 708 B1**
H01L 21/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07820925.1 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
(86) EP 2007/060548 04.10.2007
(87) WO 2008/040782 2008/15 10.04.2008
(30) 06.10.2006 FR 0654138
(54) • *VORRICHTUNG ZUM TRENNEN EINER GESTAPELTEN STRUKTUR UND VERWANDTES VERFAHREN*
- *DEVICE FOR SEPARATING A STACKED STRUCTURE AND RELATED METHOD*
- *DISPOSITIF DE SEPARATION D'UNE STRUCTURE EMPILEE ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) MORICEAU, Hubert, 38120 Saint Egrève, FR
- SARTORI, Sylvie, 38240 Meylan, FR
- MONTMAYEUL, Philippe, 38190 Bernin, FR

- MORALES, Christophe, 38800 Pont de Claix, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **B29C 33/10** (11) **1 998 946 B1**
B29D 30/06 **F16K 24/04**
- (25) En (26) En
(21) 07748759.3 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR RS
- (43) 10.12.2008
(86) SK 2007/050007 26.02.2007
(87) WO 2007/100308 2007/36 07.09.2007
(30) 03.03.2006 SK 442006
(54) • *ENTLÜFTUNGSVENTIL, DAS IN LÜFTUNGSLÖCHERN VON VULKANISIERFORMEN VERWENDET WERDEN SOLL*
- *VENTING VALVE TO BE USED IN VENTING BORES OF VULCANIZATION MOULDS*
- *SOUPAPE D'ÉVACUATION D'AIR UTILISÉE DANS DES ALÉSAGES D'ÉVACUATION D'AIR DE MOULES DE VULCANISATION*
- (73) GLEBUS ALLOYS EUROPE, s.r.o., Masarykova namesti 1294, 547 01 Nachod, CZ
- (72) HAJDÚCH, Jaroslav, 014 01 Bytca, SK
- (74) Majlingova, Marta, Lietavska 9, 851 05 Bratislava, SK

B29C 33/30 → (51) **A61K 9/20**

B29C 33/42 → (51) **A61K 9/20**

B29C 33/56 → (51) **A61K 9/20**

B29C 43/22 → (51) **A01K 47/04**

B29C 44/12 → (51) **C08G 18/48**

B29C 45/00 → (51) **C08L 69/00**

B29C 45/26 → (51) **A61K 9/20**

B29C 45/37 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **B29C 47/00** (11) **1 626 853 B1**
B29C 47/92 **D01D 5/08**
D01F 1/10 **D01F 6/62**
- (25) En (26) En
(21) 03770629.8 (22) 02.10.2003
(84) CZ DE FR TR
(43) 22.02.2006
(86) US 2003/031342 02.10.2003
(87) WO 2004/096522 2004/46 11.11.2004
(30) 25.03.2003 US 396956
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES MOLEKULARGEWICHTS VON POLYMER*
- *PROCESS FOR CONTROLLING MOLECULAR WEIGHT OF POLYMER*
- *PROCEDE DE REGULATION DU POIDS MOLECULAIRE D'UN POLYMER*
- (73) Performance Fibers Operations, Inc., 707 East Main Street, STE 1800, Richmond, VA 23219, US
- (72) STEINER, James, L., Salisbury, NC 28147, US
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/00**

- (51) **B29C 49/56** (11) **1 950 029 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08102501.7 (22) 06.02.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (30) 08.02.2005 FR 0501269
- (54) • *Steuerungsverfahren zum Öffnen und Schließen einer Blasform und zur Umsetzung des Verfahrens installierte Blasvorrichtung*
- *Method of controlling the opening and closing of an extrusion blow mould and blowing device arranged to implement same*
- *Procédé de commande d'ouverture et de fermeture d'un moule de soufflage et dispositif de soufflage agencé pour sa mise en oeuvre*
- (73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) LEGALLAIS, Stéphane, 76930, OCTEVILLE-SUR-MER, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 06709259.3 / 1 846 219

B29C 51/00 → (51) **B29C 70/46**

B29C 51/00 → (51) **C08L 69/00**

- (51) **B29C 51/06** (11) **1 854 614 B1**
B29K 101/12
- (25) De (26) De
- (21) 07008920.6 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (30) 04.05.2006 DE 102006020673
- (54) • *Formwerkzeug zum Tiefziehen eines Behälters aus einer erwärmten thermoplastischen Kunststoffolie*
- *Moulding tool for deep drawing a container made of a heated thermoplastic film*
- *Outil d'emboutissage d'un récipient en feuilles de matière synthétique thermoplastiques chauffées*
- (73) ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 10, 74081 Heilbronn, DE
- (72) Müller, Thomas, 74193 Schwaigern, DE
Eisele, Klaus, 72160 Horb, DE

B29C 63/00 → (51) **B27D 5/00**

B29C 65/02 → (51) **B66B 23/24**

- (51) **B29C 65/16** (11) **1 944 152 B1**
C08K 3/00 **C08K 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08100056.4 (22) 03.01.2008
- (84) DE FR
- (43) 16.07.2008
- (30) 11.01.2007 JP 2007003396
- (54) • *Lichtabsorbierende Harzzusammensetzung zum Laserschweißen, aus einem lichtabsorbierenden Harz geformter Artikel und Verfahren zur Herstellung eines aus einem lichtabsorbierenden Harz geformten Artikels*
- *Light-absorbing resin composition for use in laser welding, light-absorbing resin molded article, and method for manufacturing light-absorbing resin molded article*
- *Composition de résine absorbant la lumière pour soudage au laser, moulage en résine absorbant la lumière, et procédé de fabrication d'un moulage en résine absorbant la lumière*

- (73) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP
- (72) Adachi, Kenji Ichikawa Res. Lab. of Sumitomo Metal Mining Co., Chiba 272-0835, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

B29C 67/00 → (51) **B22F 3/105**

B29C 70/08 → (51) **B32B 7/04**

- (51) **B29C 70/44** (11) **1 800 842 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05112448.5 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines zum Versteifen eines Schalenstrukturs konfigurierbaren länglichen Strukturelementes und Verfahren zur Herstellung eines steifen Schalenstrukturs mit wenigstens einem integrierten länglichen Versteifungselement*
- *A method of manufacturing an elongate structural element configured for stiffening a shell structure, and a method for manufacturing a rigid shell structure integrated with at least one elongate stiffening element*
- *Procédé pour la fabrication d'un élément structural allongé configuré pour la rigidification d'un panneau et un procédé pour la fabrication d'un panneau rigide avec un élément de rigidification allongé*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) PETERSSON, Mikael, 585 90, LINKÖPING, SE
- WEIDMANN, Björn, 590 31, BORENSBERG, SE
- GUSTAVSSON, Jonny, 590 40, KISA, SE
- KROGAGER, Max, 582 42, LINKÖPING, SE
- (74) Norberg, Charlotte, et al, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B29C 70/46** (11) **1 957 259 B1**
B29C 51/00 **B29K 23/00**
B29K 105/06

- (25) En (26) En
- (21) 06835634.4 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (86) NL 2006/000586 21.11.2006
- (87) WO 2007/058530 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 EP 05077636
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOPLASTISCHEN VERBUNDSTOFFS*
- *METHOD FOR FORMING A THERMOPLASTIC COMPOSITE*
- *PROCEDE DE FABRICATION D UN COMPOSITE THERMOPLASTIQUE*
- (73) Lankhorst Pure Composites B.V., Prinsengracht 2, 8607 AD Sneek, NL
- (72) JACOBS, Johannes, Antonius, Joseph, NL-8447 EB Heerenveen, NL
- BLOEMHOF, Fokke, NL-8521 DH Sint Nicolaasga, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B29D 30/06 → (51) **B29C 33/10**

B29D 99/00 → (51) **A01K 47/04**

B29K 23/00 → (51) **B29C 70/46**

B29K 105/06 → (51) **B29C 70/46**

B30B 11/00 → (51) **B30B 11/08**

- (51) **B30B 11/08** (11) **1 338 409 B1**
B30B 11/00 **B30B 15/26**
- (25) De (26) De
- (21) 03002779.1 (22) 07.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.08.2003
- (30) 23.02.2002 DE 10207764
- (54) • *Verfahren zum Management des Einbaus von Einzelkomponenten und/oder Baugruppen einer Tablettiermaschine*
- *Method of managing the mounting of components and/or assemblies of a tableting machine*
- *Méthode de gestion pour le montage de composants et/ou d'assemblages d'une machine de fabrication de comprimés*
- (73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
- (72) Hinzpeter, Jürgen, 21493 Schwarzenbek, DE
Schmidt, Ingo, 21493 Schwarzenbek, DE
Gaedecke, Jörg, 21502 Geesthacht, DE
Gathmann, Ulrich, 22147 Hamburg, DE
Greve, Joachim, 23911 Pogeez, DE
Gand, Enrico, 21514 Büchen, DE
Preuss, Klaus Peter, 23879 Mölln, DE
Oldenburg, Alexander, 21521 Dassendorf, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B30B 15/26 → (51) **B30B 11/08**

- (51) **B31B 1/52** (11) **1 967 356 B1**
B31B 3/52 **B31B 5/78**
- (25) De (26) De
- (21) 08450021.4 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (30) 06.03.2007 AT 3522007
- (54) • *Vorrichtung zum Aufrichten eines Klappbehälters*
- *Device for erecting a collapsible container*
- *Dispositif de montage d'un récipient pliable*
- (73) Zelko, Johannes, Postweg 17, 4643 Pettenbach, AT
- (72) Reindl, Thomas, 4643 Pettenbach, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

B31B 1/62 → (51) **B05C 1/02**

- (51) **B31B 1/78** (11) **1 688 244 B1**
B31B 19/14
- (25) En (26) En
- (21) 06004448.4 (22) 06.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.08.2006
- (30) 08.07.1999 JP 19475199
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Herstellung von Beuteln mit Löchern*
- *Method of automatically producing bags with holes and apparatus therefor*
- *Procédé et appareil pour la production automatique de sachets avec des trous*
- (73) Nikko Shoji Co., Ltd., 2-4 Kawara-machi, Naka-ku, Hiroshima-Shi, JP
- (72) Nosaka, Seiji, Hiroshima-shi, JP
- (74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col., P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE
- (62) 00114072.2 / 1 066 954

B31B 3/52 → (51) **B31B 1/52**

B31B 5/78 → (51) **B31B 1/52**

B31B 7/00 → (51) **B05C 1/02**

B31B 19/14 → (51) **B31B 1/78**

B31D 3/02 → (51) **D21H 13/00**

(51) **B31F 1/07** (11) **2 047 974 B1**
(25) De (26) De
(21) 08017587.0 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.04.2009
(30) 09.10.2007 DE 102007048538
(54) • *Walzenanordnung*
• *Roller assembly*
• *Agencement de cylindres*

(73) UniMa Tec Prägesysteme GmbH, Am Langen Graben 1, 52353 Düren, DE

(72) Stamm, Hans-Joachim, 50737 Köln, DE

(74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte, Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

B32B 1/00 → (51) **B32B 7/04**

B32B 3/10 → (51) **A61F 13/15**

(51) **B32B 5/02** (11) **1 623 822 B1**
B32B 27/30 **C08L 53/02**

(25) Ja (26) En
(21) 04733156.6 (22) 14.05.2004
(84) DE FR IT

(43) 08.02.2006
(86) JP 2004/006890 14.05.2004
(87) WO 2004/101269 2004/48 25.11.2004
(30) 15.05.2003 JP 2003136920
15.05.2003 JP 2003136665
11.09.2003 JP 2003319149

(54) • *HYDRIERTES COPOLYMER ENTHALTENDES LAMINAT*
• *HYDROGENATED COPOLYMER-CONTAINING LAMINATE*
• *LAMINE CONTENANT DES COPOLYMERES HYDROGENES*

(73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP

(72) SASAGAWA, Masahiro, Yokohama-shi, Kanagawa 2360055, JP

SUZUKI, Katsumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130032, JP

SHIRAKI, Toshinori, Yamato-shi, Kanagawa 2420028, JP

LEE, Jae, Yeon, Nam Gu, Busan 608090, KR

PIL, Jun, Choi, Busan 608020, KR

SUR, Suk Hun, 7-1106 KukJe BackYang APT, Busan 614103, KR

KIM, Dae Shik, Jin Gu, Busan 614093, KR

(74) Weber, Thomas, et al, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **B32B 7/04** (11) **1 934 042 B1**
B32B 1/00 **B32B 27/12**
B32B 27/04 **B29C 70/08**

B32B 1/02 B65D 90/24
B67D 7/32

(25) En (26) En
(21) 06705256.3 (22) 28.02.2006

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

(43) 25.06.2008

(86) CA 2006/000302 28.02.2006

(87) WO 2006/094382 2006/37 14.09.2006

(30) 09.03.2005 CA 2499849

(54) • *LAMINIERTES VERBUNDBAHNMATERIAL FÜR CONTAINMENT-SÜMPFE*

• *COMPOSITE LAMINATED SHEET MATERIAL FOR CONTAINMENT SUMPS*

• *FEUILLE DE METAL LAMINEE EN MATERIAU COMPOSITE POUR PUISARD EN FONDS D'ENCEINTE*

(73) ZCL COMPOSITES INC, 6907- 36 Street, Edmonton, AB T6B 2Z6, CA

(72) SCRAGG, Richard, Raymond, Edmonton, Alberta T6B 0Z9, CA

FINK, Ronald, James, Edmonton, Alberta T6H 4N6, CA

VEZINA, Etienne, Edmonton, Alberta T5T 6K7, CA

(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

B32B 7/08 → (51) **D04H 13/00**

(51) **B32B 15/02** (11) **1 208 005 B1**
A61K 41/00

(25) En (26) En
(21) 00947382.8 (22) 14.07.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 29.05.2002

(86) US 2000/019268 14.07.2000

(87) WO 2001/005586 2001/04 25.01.2001

(30) 16.07.1999 US 144296 P

(54) • *TEMPERATURABHÄNGIGES POLYMER/NANOHÜLLEN-KOMPOSITE FÜR PHOTO-THERMISCHE MODULIERTE ARZNEIMITTELABGABE*
• *TEMPERATURE-SENSITIVE POLYMER/NANOSHHELL COMPOSITES FOR PHOTOTHERMALLY MODULATED DRUG DELIVERY*
• *COMPOSITES THERMOSENSIBLES A POLYMER/NANOCOQUE POUR LA DELIVRANCE DE MEDICAMENTS SOUS MODULATION PHOTOTHERMIQUE*

(73) WM. MARSH RICE UNIVERSITY, 6100 Main Street, Houston, TX 77005-1892, US

(72) WEST, Jennifer, L., Pearland, TX 77584, US

SERSHEN, Scott, R., Houston, TX 77030, US

HALAS, Nancy, L., Houston, TX 77030, US

OLDENBURG, Steven, J., San Diego, California 92116, US

VERITT, Richard D., Los Alamos, NM 87545, US

(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B32B 17/10** (11) **1 778 477 B1**

(25) De (26) De
(21) 05758415.3 (22) 30.06.2005

(84) DE
(43) 02.05.2007

(86) EP 2005/007026 30.06.2005

(87) WO 2006/018066 2006/08 23.02.2006

(30) 17.08.2004 DE 102004039897

(54) • *ELEMENT MIT EINER VIELZAHL VON LEUCHTDIODEN*

• *ELEMENT COMPRISING A PLURALITY OF LIGHT-EMITTING DIODES*

• *ELEMENT COMPORTANT UNE PLURALITE DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES*

(73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE

(72) SCHMITZ, Thomas, 55278 Hahnheim, DE

SCHILLERT, Horst, 31073 Grünenplan, DE

BIETHMANN, Stefan, 91487 Vestenbergsgreuth, DE

NICKUT, Andreas, 31073 Delligsen, DE

LÜDEKE, Rüdiger, 31061 Alfeld, DE

ANTON, Matthias, 37632 Eimen, DE

SCHNEIDER, Rolf, A., O., 72108 Rottenburg, DE

DÖPPNER, Christoph, Lothar, 36124 Eichenzell-Lütter, DE

(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

B32B 17/10 → (51) **H05K 1/02**

(51) **B32B 25/08** (11) **1 712 350 B1**

B32B 27/32 B32B 7/02

B32B 1/00 C08F 4/60

C08F 210/06 C08F 210/16

C08F 210/18 C08L 23/08

C08L 23/14 C08L 23/16

(25) Ja (26) En
(21) 04793243.9 (22) 29.10.2004

(84) DE
(43) 18.10.2006

(86) JP 2004/016142 29.10.2004

(87) WO 2005/053951 2005/24 16.06.2005

(30) 05.12.2003 JP 2003408242

(54) • *MEHRLAGIGES PRODUKT AUS THERMOPLASTISCHEM OLEFINELASTOMER*

• *LAYERED PRODUCT OF THERMOPLASTIC OLEFIN ELASTOMER*

• *PRODUIT EN COUCHE D'ELASTOMERE OLEFINIQUE THERMOPLASTIQUE*

(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) ITO, Yuichi, Ichihara-shi, Chiba, 2990108, JP

MORI, Ryoji, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP

NAKAGAWA, Takashi, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP

JITSUKATA, Masakazu, Ichihara-shi, Chiba, 2990108, JP

(74) Simons, Amanda Louise, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B32B 27/04 → (51) **B32B 7/04**

(51) **B32B 27/08** (11) **1 892 092 B1**

(25) En (26) En
(21) 06076772.0 (22) 25.09.2006

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

(43) 27.02.2008

(30) 24.08.2006 JP 2006227834

(54) • *Wärmeschrumpfbare mehrschichtige Verpackungsfolie und Verfahren zu ihrer Herstellung*

• *Heat-shrinkable multilayer casing film and process for production thereof*

• *Film pour boyau multicouche thermorétractable et procédé pour sa production*

(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP

(72) Ibe, Seiichi, c/o Packaging Materials Res. Lab., Omitami-City Ibaraki 311-3436, JP

Lab., Omitami-City Ibaraki 311-3436, JP

(74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Char-louis B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL

B32B 27/12 → (51) **B32B 7/04**

B32B 27/12 → (51) **D04H 13/00**

B32B 27/18 → (51) **C23F 11/02**

B32B 27/30 → (51) **B32B 5/02**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 377 448 B1**
B65D 65/40

(25) En (26) En
(21) 01998444.2 (22) 07.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

LT LV MK RO SI
(43) 07.01.2004
(86) EP 2001/012879 07.11.2001
(87) WO 2002/043956 2002/23 06.06.2002
(30) 29.11.2000 US 253903 P
(54) • **NAHRUNGSMITTELVERPACKUNGSLAMINATE**
• **FOOD PACKAGING LAMINATES**
• **STRATIFIES D'EMBALLAGE D'ALIMENTS**

(73) H.B. Fuller Company, 1200 Willow Lake
Boulevard P.O. Box 64683, St. Paul, Minne-
sota 55164-0683, US
(72) JANSSEN, Annegret, 21337 Lüneburg, DE
ZENKER, Wolfgang, 21365 Adendorf, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B32B 27/34** (11) **1 145 845 B1**
C08J 7/04 **B05D 7/04**

(25) Ja (26) En
(21) 99901928.4 (22) 01.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 17.10.2001
(86) JP 1999/000409 01.02.1999
(87) WO 2000/041884 2000/29 20.07.2000
(30) 13.01.1999 JP 4364899
(54) • **VERBUNDFOLIE**
• **COMPOSITE FILM**
• **FILM COMPOSITE**

(73) PI R & D Co., Ltd., 12 5, Torihamacho,
Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
236-0002, JP
(72) ITATANI, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa
236-005, JP
MATSUMOTO, Shunichi, Kamakura-shi,
Kanagawa 248-0034, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B41C 1/10 → (51) **C09D 11/00**

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/004**

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/075**

(51) **B41F 13/04** (11) **1 457 324 B1**

(25) De (26) De
(21) 04002866.4 (22) 10.02.2004
(84) CH DE FR IT LI NL
(43) 15.09.2004
(30) 14.03.2003 DE 10311219
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Bedrucken
einer Bahn**
• **Method and means for printing a web**
• **Procédé et dispositif pour imprimer une
bande**

(73) Werner Kammann Maschinenfabrik GmbH &
Co. KG, Elsemühlenweg 83-89, 32257
Bünde, DE
(72) Steffen, Volker, 32051 Herford, DE
Schneider, Helmut, 49328 Welle, DE
Schulz, Matthias, 32257 Bünde, DE
(74) Jungen, Rolf, Lippert, Stachow & Partner
Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Ber-
gisch Gladbach, DE

B41F 13/10 → (51) **C22F 1/08**

(51) **B41F 15/34** (11) **1 973 740 B1**
B41F 15/36 **H05K 3/00**

H05K 3/10 **H05K 3/34** **H05K 3/12** **H05K 3/40**

(25) De (26) De
(21) 07703586.3 (22) 02.01.2007
(84) DE FR
(43) 01.10.2008
(86) EP 2007/050010 02.01.2007
(87) WO 2007/077235 2007/28 12.07.2007
(30) 30.12.2005 DE 102005063282
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
DRUCK-SCHABLONEN, INSBESONDERE
FÜR RAKELDRUCKVERFAHREN**
• **METHOD FOR PRODUCING PRINTING
MASKS, IN PARTICULAR FOR SQUEEGEE
PRINTING**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE
POCHOIRS, EN PARTICULIER POUR DES
PROCEDES D'IMPRESSION UTILISANT
UNE RACLE**

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) MAIHOEFER, Bernd, 72760 Reutlingen, DE
MEIER, Andreas, 72793 Pfullingen, DE
LEVERKOEHNE, Mark, 588 41 Post Vyskytna
Nad Jilavou, DE
SPEH, Ulrich, 71144 Steinenbronn, DE
LIEB, Gunther, 72135 Dettenhausen, DE
LEONHARD, Alexandra, 72793 Pfullingen,
DE
SCHAEFER, Joerg, 71088 Holzgerlingen, DE

B41F 15/36 → (51) **B41F 15/34**

(51) **B41F 17/08** (11) **1 551 632 B1**

(25) En (26) En
(21) 03734086.6 (22) 19.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 13.07.2005
(86) US 2003/015870 19.05.2003
(87) WO 2004/009376 2004/05 29.01.2004
(30) 22.07.2002 US 200817
(54) • **MECHANISCHE DORNENSCHALTUNG**
• **MECHANICAL MANDREL TRIP**
• **MISE HORS PRESSION MECANIQUE AVEC
MANDRIN**

(73) Stolle Machinery Company, LLC, 6949 South
Potomac Street, Englewood, CO 80112, US
(72) DIDONATO, Russell, Maplewood, NJ 07040,
US
(74) Parry, Simon James, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B41F 30/02** (11) **1 590 179 B1**

(25) En (26) En
(21) 03815570.1 (22) 02.02.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 02.11.2005
(86) IL 2003/000083 02.02.2003
(87) WO 2004/067277 2004/33 12.08.2004
(54) • **BILDÜBERTRAGUNGSSYSTEM**
• **IMAGE TRANSFER MECHANISM**
• **MECANISME DE TRANSFERT D'IMAGE**

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-
PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX
77070, US
(72) FEYGELMAN, Alex, 49408 Petach Tikva, IL
FREDI, Ofer, 70700 Gedera, IL
(74) Lippich, Wolfgang, Samson & Partner
Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538
München, DE

B41J 2/01 → (51) **B41J 2/05**

B41J 2/01 → (51) **B41J 11/08**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/05** (11) **1 284 860 B1**
B41J 29/393

(25) En (26) En
(21) 01928959.4 (22) 26.04.2001
(84) ES IT NL
(43) 26.02.2003
(86) US 2001/013761 26.04.2001
(87) WO 2001/087618 2001/47 22.11.2001
(30) 15.05.2000 US 571959
02.10.2000 US 677837
(54) • **TINTENSTRAHLDRUCKEN MIT LUFT-
STROMSYSTEM**
• **INKJET PRINTING WITH AIR MOVEMENT
SYSTEM**
• **IMPRESSION PAR JET D'ENCRE A SYS-
TEME DE CIRCULATION D'AIR**

(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover
Street, Palo Alto CA 94304-1112, US
(72) MCELFRESH, David, San Diego, CA 92129,
US
PRAKASH, Satya, Poway, CA 92064, US
KAWAMURA, Naoto, Corvallis, OR 97333,
US
(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard
Española, S.L. Legal Department Cami de
Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles
08174 Barcelona, ES

(51) **B41J 2/05** (11) **1 778 497 B1**
B41J 2/01 **H01C 7/06**

(25) En (26) En
(21) 05768252.8 (22) 29.06.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 02.05.2007
(86) US 2005/023291 29.06.2005
(87) WO 2006/004938 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 883426
(54) • **MASSESTRUKTUR ZUR VERRINGERUNG
VON TEMPERATURERFASSUNGSWI-
DERSTANDSLÄRM**
• **GROUND STRUCTURE FOR TEMPERA-
TURE-SENSING RESISTOR NOISE
REDUCTION**
• **STRUCTURE DE BASE POUR REDUIRE LE
BRUIT D'UNE RESISTANCE DE DETEC-
TION DE LA TEMPERATURE**

(73) Lexmark International, Inc., 740 West New
Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US
(72) AHNE, Adam, Jude, Lexington, KY 40502,
US
PARISH, George, K., Wichester, KY 40391,
US
ROWE, Kristi, M., Richmond, KY 40475, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **1 274 583 B1**
B41J 25/304 **B41J 2/175**

(25) En (26) En
(21) 01909351.7 (22) 06.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 15.01.2003
(86) AU 2001/000239 06.03.2001
(87) WO 2001/066355 2001/37 13.09.2001
(30) 06.03.2000 AU PQ605800
(54) • **AUSGLEICH DER THERMISCHEN AUS-
DEHNUNG FÜR DRUCKKOPFANORDNUN-
GEN**
• **THERMAL EXPANSION COMPENSATION
FOR PRINTHEAD ASSEMBLIES**
• **COMPENSATION DE LA DILATATION
THERMIQUE POUR ENSEMBLES TETE
D'IMPRESSION**

(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393
Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, Kia, Silverbrook Research
Pty Ltd, Balmain, NSW 2041, AU

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

(51) **B41J 2/14** (11) **1 429 925 B1**

(25) En (26) En
(21) 02763550.7 (22) 27.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 23.06.2004

(86) US 2002/027349 27.08.2002

(87) WO 2003/035400 2003/18 01.05.2003

(30) 28.09.2001 US 967567

(54) • *FLÜSSIGKEITSTROPFENKARTUSCHE*

• *FLUID DROP CARTRIDGE*

• *CARTOUCHE DE GOUTTES DE FLUIDE*

(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover
Street, Palo Alto CA 94304-1112, US

(72) BROWNING, Robert, N. K., Corvallis, OR
97330, US

DRIGGERS, Matt, G., Vancouver, WA 98684,
US

STATHEM, Ralph, L., Lebanon, OR 97355,
US

TUCKER, Mark, Daniel, Corvallis, OR 97330,
US

MAHONEY, Patrick, G., Philomath, OR
97372, US

(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP
Fairfax House 15 Fulwood Place, London,
WC1V 6HU, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **1 618 000 B1**

(25) En (26) En

(21) 04750865.0 (22) 29.04.2004

(84) DE FR GB

(43) 25.01.2006

(86) US 2004/013162 29.04.2004

(87) WO 2004/096555 2004/46 11.11.2004

(30) 29.04.2003 US 426561

(54) • *FLUIDAUSSTOSSVORRICHTUNG MIT*

KOMPRESSIVER ALPHA-TANTALSCHICHT

• *FLUID EJECTION DEVICE WITH COM-*

PRESSIVE ALPHA-TANTALUM LAYER

• *DISPOSITIF D'EJECTION DU LIQUIDE A*

COUCHE ALPHA-TANTALE DE COMPRES-

SION

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-
PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX
77070, US

(72) FARTASH, Arjang, Corvallis, OR 97333, US

(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, et al, IP
Section Hewlett-Packard Limited Long Down
Avenue, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB

B41J 2/165 → (51) **B41J 29/12**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 955 851 B1**

(25) En (26) En

(21) 08002265.0 (22) 07.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.08.2008

(30) 07.02.2007 JP 2007027907

27.12.2007 JP 2007338151

(54) • *Stechschablone zum Durchstechen der*

Deckelfolie eines Flüssigkeitsbehälters

• *Piercing jig for piercing a cover film of a*

fluid container

• *Accessoire de perçage pour percer le film*

de couverture d'un récipient pour fluides

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Matsuyama, Masahide, Suwa-shi Nagano-
ken 392-8502, JP

Ogura, Yasuhiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-
8502, JP

Uehara, Yasunao, Suwa-shi Nagano-ken
392-8502, JP

Seki, Yuichi, Suwa-shi Nagano-ken 392-
8502, JP

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

(51) **B41J 2/175** (11) **1 955 853 B1**

(25) En (26) En

(21) 08290001.0 (22) 02.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.08.2008

(30) 08.02.2007 JP 2007029021

(54) • *Drucker*

• *Printer*

• *Imprimante*

(73) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3,
Sigeno-Otsu, Shigeno, Tomi-shi, 389-0512
Nagano, JP

(72) Uehara, Shinichi, Tomi-city 389-0514
Nagano, JP

(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et
Autres Conseils en Propriété Industrielle 38,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/205** (11) **1 495 874 B1**

B41J 2/21

(25) En (26) En

(21) 04003206.2 (22) 12.02.2004

(84) DE FR GB

(43) 12.01.2005

(30) 10.07.2003 US 616618

(54) • *Drucken mit ungleichmäßigen Durchgän-*

gen pro Raster

• *Printing with non-uniform passes per*

raster

• *Impression à passages non uniforme par*

trame

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-
PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX
77070, US

(72) Shepherd, Matthew A., Vancouver WA
98682, US

Yousey, Marc, Portland OR 97209, US

Quintana, Jason M., Brush Prairie WA
98606, US

Hood, Dawn Beachnau, Portland OR 97211,
US

(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard
Española, S.L. Legal Department Cami de
Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles
08174 Barcelona, ES

(51) **B41J 2/205** (11) **1 495 875 B1**

B41J 2/21

(25) En (26) En

(21) 04003208.8 (22) 12.02.2004

(84) DE FR GB

(43) 12.01.2005

(30) 10.07.2003 US 616803

(54) • *Drucken mit ungleichmäßiger Auflösung*

• *Printing with non-uniform resolutions*

• *Impression a resolution non uniforme*

non uniforme

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-
PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX
77070, US

(72) Shepherd, Matthew A., Vancouver WA
98682, US

Quintana, Jason M., Brush Prairie WA
98606, US

Yousey, Marc, Portland OR 97209, US

Hood, Dawn Beachnau, Portland OR 97211,
US

(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard
Española, S.L. Legal Department Cami de
Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles
08174 Barcelona, ES

B41J 2/205 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B41J 2/21** (11) **1 525 989 B1**

(25) En (26) En

(21) 04256308.0 (22) 13.10.2004

(84) DE FR GB NL

(43) 27.04.2005

(30) 22.10.2003 US 691714

(54) • *Anordnungen und Verfahren zum Drucken*

auf einem Substrat unter Verwendung von

reaktiven Tinten

• *Systems and methods for printing onto a*

substrate using reactive ink

• *Systèmes et méthodes pour imprimer sur*

un substrat en utilisant des encres réac-

tives

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-
PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX
77070, US

(72) Parazak, Dennis P., Oceanside, CA 92056,
US

Mott, James A., San Diego, CA 92126, US

Lee, Melissa D., Escondido, CA 92029, US

Pingel, James, San Diego, CA 92126, US

(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard
Española, S.L. Legal Department Cami de
Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles
08174 Barcelona, ES

B41J 2/21 → (51) **B41J 2/205**

(51) **B41J 11/00** (11) **1 428 669 B1**

(25) En (26) En

(21) 03257731.4 (22) 09.12.2003

(84) DE GB

(43) 16.06.2004

(30) 12.12.2002 JP 2002360920

19.11.2003 JP 2003389235

(54) • *Tintenstrahldrucker*

• *Ink jet printer*

• *Imprimante à jet d'encre*

(73) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1,
Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-0005, JP

(72) Yokoyama, Takeshi, Hachioji-shi Tokyo 192-
8505, JP

(74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B41J 11/00** (11) **1 958 783 B1**

B41J 2/205

(25) En (26) En

(21) 08007012.1 (22) 08.12.2003

(84) DE FR GB

(43) 20.08.2008

(30) 11.12.2002 JP 2002359824

(54) • *Tintenstrahldrucker und Bildaufzeich-*

nungsverfahren

• *Ink jet printer and image recording method*

• *Imprimante à jet d'encre et procédé*

d'enregistrement d'image

(73) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0005, JP

(72) Takashi, Tsutsumi, Hachioji-shi Tokyo 192-
8505, JP

Hideobu, Ohya, Hino-shi Tokyo 192-8511,
JP

Shinichi, Suzuki, Hino-shi Tokyo 192-8511,
JP

Minoru, Yasuda, Hino-shi Tokyo 192-8511,
JP

Teruyuki, Fukuda, Tokyo 191-8511, JP

(74) Gover, Richard Paul, Urquhart-Dykes & Lord
LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB
(62) 03257698.5 / 1 428 667

B41J 11/00 → (51) **G07B 1/00**

(51) **B41J 11/08** (11) **1 852 266 B1**
B41J 2/01

(25) Ja (26) En
(21) 06713257.1 (22) 08.02.2006
(84) DE FR GB IT NL
(43) 07.11.2007
(86) JP 2006/302114 08.02.2006
(87) WO 2006/090582 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 JP 2005049551

(54) • **TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVOR-
RICHTUNG**
• **INK JET RECORDER**
• **IMPRIMANTE A JET D'ENCRE**

(73) Seiko I Infotech Inc., 8, Nakase 1-chome,
Mihama-ku Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP
(72) MURASE, Tetsuya, Mihama-ku, Chiba-shi
Chiba, 2618507, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,
GB

(51) **B41J 17/36** (11) **1 749 674 B1**
B41J 35/18 **B41J 31/00**
B41J 33/00

(25) En (26) En
(21) 06016155.1 (22) 02.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 07.02.2007
(30) 02.08.2005 JP 2005223540
02.08.2005 JP 2005223539

(54) • **Druckvorrichtung, Steuervorrichtung und
Steuerverfahren für Farbband-Bewegung
und Programm**
• **Print apparatus, ribbon movement control
device, ribbon film, ribbon movement
control method, and program**
• **Appareil d'impression, dispositif et
méthode de contrôle de mouvement de
rubban encreur et programme**

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Sawada, Koichi, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
Ono, Katsuhisa, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
Gozu, Satoru, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
Kamoda, Hitoshi, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

B41J 25/304 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 29/12** (11) **1 518 701 B1**
B41J 29/13 **B41J 2/165**

(25) En (26) En
(21) 04255861.9 (22) 24.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 30.03.2005
(30) 24.09.2003 JP 2003331521

(54) • **Tintenstrahl drucker**
• **Inkjet printer**
• **Imprimante à jet d'encre**

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
467-8561, JP

(72) Takagi, Osamu, Brother Kogyo Kabushiki
Kaisha, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Okamoto, Tsugio, Brother Kogyo Kabushiki
Kaisha, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

B41J 29/13 → (51) **B41J 29/12**

B41J 29/393 → (51) **B41J 2/05**

B41J 31/00 → (51) **B41J 17/36**

B41J 33/00 → (51) **B41J 17/36**

B41J 35/18 → (51) **B41J 17/36**

B41M 1/38 → (51) **B44C 5/04**

B41M 3/00 → (51) **B05D 1/30**

B42D 15/10 → (51) **G06K 19/08**

B42D 15/10 → (51) **G09F 3/02**

B43K 8/00 → (51) **B05B 7/00**

(51) **B43M 5/04** (11) **1 674 290 B1**
B43M 11/00

(25) En (26) En
(21) 05078010.5 (22) 27.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2006
(30) 24.12.2004 NL 1027889

(54) • **Umschlagschliesseinrichtung und Verfah-
ren zum Schliessen von Umschlägen**
• **Envelope closing mechanism and method
for closing an envelope**
• **Dispositif de fermeture d'enveloppe et
procédé de fermer une enveloppe**

(73) Neopost S.A., 113, rue Jean Marin Naudin,
92220 Bagneux, FR

(72) Feijen, Fransiscus Hermannus, 8926 RM
Leeuwarden, NL

(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al,
Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR
Den Haag, NL

B43M 11/00 → (51) **B43M 5/04**

(51) **B44C 5/04** (11) **1 761 400 B1**
B41M 1/38 **E04F 15/02**
E04F 15/04 **E04F 13/10**
E04F 13/16

(25) De (26) De
(21) 05755993.2 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 14.03.2007
(86) EP 2005/007050 30.06.2005
(87) WO 2006/002917 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 DE 102004032058

(54) • **PLATTE MIT EINER DEKORATIVEN OBER-
FLÄCHE**
• **PANEL HAVING A DECORATIVE SURFACE**
• **PANNEAU DOTE D'UNE SURFACE DECO-
RATIVE**

(73) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 16,
3105 Unterradlberg, AT

(72) HAGSPIEL, Raimund, 37671 Hörter, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B44C 7/02** (11) **2 048 002 B1**
E04B 9/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290955.7 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.04.2009
(30) 09.10.2007 FR 0707075

(54) • **Elastisches Randabschlussystem für nicht
dehnbares Bahnmaterail zur Herstellung
einer Blindwand**
• **Elastic border system for a non-extensible
fabric for building a false wall**
• **Système de bordure élastique pour toile
non extensible pour réaliser une fausse
paroi**

(73) Normalu, Route de l'EDF, 68680 Kembs, FR
(72) Meyer, Yves, 68170 Rixheim, FR

Scherrer, Jean-Marc, 68400 Riedisheim, FR

(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Paris - Cabinet
GUIU 28 Rue d'Aboukir, 75002 Paris, FR

B44D 3/16 → (51) **B01F 3/08**

(51) **B60B 19/12** (11) **1 912 799 B1**
(25) De (26) De

(21) 06775827.6 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 23.04.2008
(86) DE 2006/001390 08.08.2006

(87) WO 2007/016917 2007/07 15.02.2007

(30) 09.08.2005 DE 202005012682 U

(54) • **RAD**
• **WHEEL**
• **ROUE**

(73) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140,
86165 Augsburg, DE

(72) GÜNTHER, Wolfgang, 38239 Salzgitter, DE

(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner
Gbr Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122
Braunschweig, DE

(51) **B60B 27/00** (11) **1 862 332 B1**
B65D 81/00 **B65D 85/00**
B65D 85/58

(25) En (26) En
(21) 07251994.5 (22) 15.05.2007

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

(43) 05.12.2007

(30) 30.05.2006 US 420955

(54) • **Sicherungssystem für den Transport von
Radnaben**
• **Wheel hub shipping retainer system**
• **Système de rétention d'expédition de
moyeu de roue**

(73) GUNITE CORPORATION, 302 Peoples
Avenue, Rockford, IL 61104, US

(72) Pete, Reginal A., Rockford Illinois 61108, US
Tope, Gary, Byron Illinois 61010, US

Purvis, Adam, Rockford Illinois 61109, US

(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP
138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham
B16 9PW, GB

B60B 27/00 → (51) **F16C 19/18**

(51) **B60B 33/00** (11) **1 693 228 B1**
(25) De (26) De

(21) 06000141.9 (22) 04.01.2006

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

(43) 23.08.2006

(30) 21.02.2005 DE 102005007898

(54) • **Antriebsvorrichtung für eine Lenkrolle eines
Möbelstücks**
• **Driving mechanism for castor of furniture**
• **Dispositif d'entraînement pour roulette de
meuble**

(73) Waldner Labor- und Schuleinrichtungen
GmbH, Buchenstraße 12, 01097 Dresden, DE

(72) Keibach, Dieter, 88267 Vogt, DE

(74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **B60B 33/00** (11) **1 914 089 B1**
(25) De (26) De
(21) 07118122.6 (22) 09.10.2007

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

(43) 23.04.2008
(30) 21.10.2006 DE 102006049725
(54) • *Lenkrolle mit hochfestem Achsträger*
• *Guide roll with high-strength cross-member*
• *Galet de direction doté d'un support d'axe très résistant*

(73) GROSS + FROELICH GMBH&CO. KG, Josef-Beyerle-Strasse 7, 71263 Weil der Stadt, DE

(72) Berger, Ernst, 71131 Jettingen, DE
von Bordelius, Ralph, 71083 Herrenberg, DE
(74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **B60B 35/04** (11) **1 911 605 B1**
B60B 35/08 **B60G 9/00**

(25) NI (26) En
(21) 07075849.5 (22) 28.09.2007

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

(43) 16.04.2008
(30) 02.10.2006 NL 1032607
(54) • *Achskörper für eine Radachse*
• *Axle body for a wheel axle*
• *Corps d'essieu pour un axe de roue*

(73) Weweler Nederland B.V., Kayersdijk 149, 7332 AP Apeldoorn, NL
(72) Bramer, Hans, 6961 WR Eerbeek, NL
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B60B 35/08 → (51) **B60B 35/04**

B60B 35/10 → (51) **B62D 63/06**

B60B 35/18 → (51) **F16C 33/78**

B60C 1/00 → (51) **C08C 19/00**

B60C 5/14 → (51) **B60C 17/00**

(51) **B60C 7/12** (11) **2 000 328 B1**
A01B 29/04

(25) De (26) De
(21) 08009118.4 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.12.2008
(30) 05.06.2007 DE 102007026281
(54) • *Gummihohlreifen*
• *Hollow rubber tyres*
• *Pneus creux en caoutchouc*

(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE

(72) Reinke, Wilfried, 26132 Oldenburg, DE
Tiessen, Reimer Uwe, 26135 Oldenburg, DE
Pokriefke, Michael, 27798 Hude, DE

(51) **B60C 9/18** (11) **2 079 596 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07820989.7 (22) 05.10.2007

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

(43) 22.07.2009
(86) EP 2007/060616 05.10.2007
(87) WO 2008/046749 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 FR 0609342

(54) • *REIFEN FÜR SCHWER-NUTZFAHRZEUGE*
• *HEAVY GOODS VEHICLE TYRE*
• *PNEUMATIQUE POUR ENGIN LOURD*

(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) BONDU, Lucien, 63800 La Roche Noire, FR
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B60C 9/20** (11) **1 968 810 B1**
B60C 9/22

(25) En (26) En
(21) 05850498.6 (22) 23.12.2005

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

(43) 17.09.2008
(86) EP 2005/057165 23.12.2005
(87) WO 2007/073776 2007/27 05.07.2007

(54) • *LUFTREIFEN MIT VERBESSERTER GÜRTELSTRUKTUR*
• *PNEUMATIC TIRE HAVING AN IMPROVED BELT STRUCTURE*
• *PNEU AYANT UNE STRUCTURE DE CEINTURE AMELIOREE*

(73) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT

(72) DAGHINI, Guido Luigi, 20126 Milano, IT
BIZZI, Stefano, 20126 Milano, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

B60C 9/22 → (51) **B60C 9/20**

(51) **B60C 17/00** (11) **1 970 221 B1**
B60C 5/14

(25) De (26) De
(21) 08150543.0 (22) 23.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007012401
(54) • *Fahrzeugluftreifen mit Notlaufeigenschaften*
• *Vehicle pneumatic type with emergency operation characteristics*
• *Pneus de véhicule dotés de propriétés d'urgence*

(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Joshi, Ujwal Raj, 31832 Springe, DE
Winkler, Jens, 30900 Wedemark, DE

(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 19/00** (11) **1 297 975 B1**
G06F 17/50 **G01M 17/02**

(25) Ja (26) En
(21) 01938635.8 (22) 13.06.2001

(84) DE FR GB IT
(43) 02.04.2003
(86) JP 2001/005015 13.06.2001
(87) WO 2001/096128 2001/51 20.12.2001

(30) 14.06.2000 JP 2000178948

(54) • *SIMULATIONSVERFAHREN FÜR DAS VERHALTEN VON FAHRZEUG UND REIFEN*
• *VEHICLE/TIRE PERFORMANCES SIMULATING METHOD*
• *PROCEDE SIMULANT LES PERFORMANCES D'UN VEHICULE/PNEU*

(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) SHIRAIISHI, Masaki, c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

IWASAKI, Naoaki, c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B60C 23/00** (11) **1 238 829 B1**

(25) De (26) De
(21) 02004829.4 (22) 02.03.2002

(84) AT DE FI FR GB IT
(43) 11.09.2002
(30) 10.03.2001 DE 10111532

(54) • *Reifendruckeinsteellanlage*
• *System for adjusting tyre pressure*
• *Système pour ajuster la pression de pneumatiques*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Tarasinski, Nicolai, Dr., 67227 Frankenthal, DE
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60C 23/00** (11) **1 680 289 B1**

(25) En (26) En
(21) 04794624.9 (22) 08.10.2004

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

(43) 19.07.2006
(86) US 2004/033324 08.10.2004
(87) WO 2005/035276 2005/16 21.04.2005
(30) 09.10.2003 US 681962

(54) • *THERMOÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR EINEN REIFEN*
• *THERMAL MONITORING SYSTEM FOR A TIRE*
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE THERMIQUE POUR PNEUMATIQUE*

(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) O'BRIEN, George, Phillips, Piedmont, SC 29673, US
ADAMSON, John, David, 63000 Clermont-Ferrand, FR

(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F 35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 23/06** (11) **1 337 407 B1**

(25) En (26) En
(21) 01997403.9 (22) 22.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003

(86) EP 2001/013539 22.11.2001
(87) WO 2002/042096 2002/22 30.05.2002
(30) 27.11.2000 EP 00830778
22.01.2001 US 262634 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DER VERFORMUNGEN EINES REIFENS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING THE DEFORMATIONS OF A TYRE*
• *PROC D ET SYST ME DE SURVEILLANCE DES D FORMATIONS D'UN PNEU*

(73) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

(72) CARETTA, Renato, I-21013 Gallarate, IT

(74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A. Direzione Proprietà Industriale Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

(51) **B60C 27/10** (11) **2 086 773 B1**
(25) De (26) De
(21) 07815183.4 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.08.2009
(86) AT 2007/000517 15.11.2007
(87) WO 2008/058304 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 AT 19072006
02.08.2007 AT 12182007
05.11.2007 AT 17772007

(54) • *SPANNSCHLOSS FÜR EINE GLEIT-SCHUTZKETTE*
• *TURNBUCKLE FOR A NON-SKID CHAIN*
• *TENDEUR POUR UNE CHAÎNE ANTIDÉRAPANTE*

(73) Pwag Schneeketten GmbH & Co KG, Bahnhofgürtel 59, 8020 Graz, AT

(72) ÄGYD, Pengg, 9020 Klagenfurt, AT

(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **B60D 1/04** (11) **1 849 632 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 07107069.2 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.10.2007
(30) 27.04.2006 FI 20065271

(54) • *Kupplungsscharnier zur Verwendung in der Dreipunkt-Kupplung eines Traktors*
• *Coupler jaw intended for the three-point coupling of a tractor*
• *Pince pour le couplage sur trois points d'un tracteur*

(73) LH Lift Oy, Haapasuontie 266, 41370 Kuusa, FI

(72) Viikki, Paavo, 41370, KUUSA, FI

(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespät Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

B60D 1/66 → (51) **B60P 3/06**

(51) **B60G 3/20** (11) **1 989 067 B1**
B60G 7/02 **B62D 21/11**
(25) De (26) De
(21) 07722923.5 (22) 24.02.2007
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 12.11.2008
(86) EP 2007/001611 24.02.2007
(87) WO 2007/101568 2007/37 13.09.2007
(30) 01.03.2006 DE 102006009300

(54) • *EINZELRADAUFHÄNGUNG FÜR EINE HOCHLENKERACHSE*
• *INDEPENDENT SUSPENSION FOR A DOUBLE-WISHBONE HIGH LINK AXLE*
• *SUSPENSION INDEPENDANTE POUR ESSIEU A BRAS SURELEVE*

(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) MAUZ, Uwe, 73730 Esslingen, DE

(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

B60G 7/02 → (51) **B60G 3/20**

(51) **B60G 9/00** (11) **1 439 081 B1**
B60G 21/05
(25) NI (26) En
(21) 04075039.0 (22) 07.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.07.2004
(30) 15.01.2003 NL 1022395

(54) • *Verbindung zwischen Fahrzeugachse und Tragarm*
• *Connection between vehicle axle and carrier arm*
• *Connection entre un essieu de véhicule et un bras de support*

(73) Weweler Nederland B.V., Kayersdijk 149, 7332 AP Apeldoorn, NL

(72) Aalderink, Derk Geert, 7245 NV Laren, NL
Bramer, Hans, 6561 WR Eerbeek, NL

(74) Iemenschot, Johannes Andreas, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B60G 9/00 → (51) **B60B 35/04**

(51) **B60G 11/27** (11) **1 964 695 B1**
B60G 13/10 **B60G 15/14**
B62K 25/00 **F16F 9/02**
(25) De (26) De
(21) 08033508.6 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010787

(54) • *Luftfeder- und Dämpfereinheit mit Bedienelement*
• *Pneumatic spring and damping unit with operating element*
• *Unité d'amortissement et de ressort à air avec élément de commande*

(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
MAGURA Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG, Stuttgarter Straße 48, 72574 Bad Urach, DE

(72) Krauß, Hans-Peter, 30826 Garbsen, OT Frielingen, DE
Hujer, Joachim, 72582 Grabenstetten, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60G 13/00 → (51) **B60G 21/055**

B60G 13/10 → (51) **B60G 11/27**

B60G 15/14 → (51) **B60G 11/27**

(51) **B60G 17/005** (11) **1 911 614 B1**
B60G 17/056 **B60G 21/073**
(25) De (26) De
(21) 07116673.0 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.04.2008
(30) 14.10.2006 DE 102006048662

(54) • *Federungssystem*
• *Suspension system*
• *Système de ressort*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Bitter, Marcus, 68199 Mannheim, DE

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60G 17/015** (11) **1 813 450 B1**
B60G 21/00
(25) En (26) En
(21) 06001707.6 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.08.2007

(54) • *Seitlich neigbares Fahrzeug*
• *Vehicle with tilting suspension system*
• *Véhicule comprenant un système de suspension permettant l'inclinaison du véhicule*

(73) Fondazione Torino Wireless, Galleria San Federico 54, 10129 Torino, IT
POLITECNICO DI TORINO, Corso Duca degli Abruzzi, 24, 10129 Torino, IT

(72) Tonoli, Andrea, Avigliana (Torino), IT
Festini, Andrea, Collegno (Torino), IT
Cavalli, Fabio, Alessandria, IT

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60G 17/015 → (51) **B60G 21/055**

(51) **B60G 17/02** (11) **1 935 679 B1**
(25) En (26) En
(21) 06126948.6 (22) 21.12.2006
(84) DE GB SE
(43) 25.06.2008

(54) • *Verfahren und Anordnung zur Regulierung der Aufhängung eines Fahrzeugrades*
• *Method and arrangement for controlling a suspension of a vehicle wheel*
• *Procédé et agencement pour contrôler la suspension d'une roue de véhicule*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Zetterström, Sigvard, 471 71 Hakenäset, SE
Jonasson, Mats, 433 49 Partille, SE

(74) Mossmark, Anders Lennart, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B60G 17/056 → (51) **B60G 17/005**

B60G 21/00 → (51) **B60G 17/015**

B60G 21/05 → (51) **B60G 9/00**

(51) **B60G 21/055** (11) **2 018 282 B1**
B60G 13/00 **B60G 17/015**
B60G 21/10
(25) De (26) De
(21) 07721971.5 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.01.2009
(86) DE 2007/000370 28.02.2007
(87) WO 2007/098743 2007/36 07.09.2007
(30) 28.02.2006 DE 102006009524

(54) • *STABILISATOR FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *STABILIZER FOR A MOTOR VEHICLE*
• *STABILISATEUR POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*

(73) Pnp Automotive GmbH, Goldberger Strasse 47, 19089 Crivitz, DE

(72) BEETZ, Stefan, 19089 Barnin, DE
FESTNER, Gerald, 19288 Klein Krams, DE
BAUSTIAN, Torsten, 19089 Crivitz, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße
58/59, 10179 Berlin, DE

B60G 21/06 → (51) **B60G 21/073**

(51) **B60G 21/073** (11) **1 599 351 B1**
B60G 21/06

- (25) En (26) En
 - (21) 04715204.6 (22) 27.02.2004
 - (84) DE ES FR GB
 - (43) 30.11.2005
 - (86) AU 2004/000250 27.02.2004
 - (87) WO 2004/076211 2004/37 10.09.2004
 - (30) 27.02.2003 AU 2003900894
 - (54) • **HYDRAULIKSYSTEM FÜR EINE FAHRZEUGAUFHÄNGUNG**
 - **HYDRAULIC SYSTEM FOR A VEHICLE SUSPENSION**
 - **SYSTEME HYDRAULIQUE POUR SUSPENSION DE VEHICULE**
- (73) Kinetic Pty Ltd., 9 Clark Street, Dunsborough WA 6281, AU
- (72) MUNDAY, Raymond, Andrew, Busselton, W. A. 6280, AU
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

B60G 21/073 → (51) **B60G 17/005**

B60G 21/10 → (51) **B60G 21/055**

(51) **B60H 1/00** (11) **1 609 638 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 05013027.7 (22) 16.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 28.12.2005
 - (30) 23.06.2004 DE 102004030074
 - (54) • **Verfahren zum Betreiben einer Klimatisierungseinrichtung für Fahrzeuge**
 - **Method for the operation of an air conditioning for vehicles**
 - **Procédé de fonctionnement d'un appareil de climatisation pour véhicules**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Baruschke, Wilhelm Dipl.-Ing., 73117 Wangen, DE
- Bureau, Cathy Dipl.-Ing., 48009 Birmingham MI, US
- Lochmahr, Karl Dipl.-Ing. (FH), 71665 Vaihingen/Enz, DE
- Pitz, Eric, 70199 Stuttgart, DE
- Strauss, Thomas Dipl.-Ing. (FH), 73274 Notzingen, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 650 063 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 05022867.5 (22) 20.10.2005
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 26.04.2006
 - (30) 21.10.2004 DE 102004051534
 - (54) • **Vorrichtung zur Kühlung einer Wärmequelle eines Kraftfahrzeugs**
 - **Apparatus for cooling a heat source of a motor vehicle**
 - **Dispositif pour le refroidissement d'une source de chaleur d'un véhicule automobile**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Heinle, Dieter, Dipl.-Ing., 73655 Plüderhausen, DE
- Klingler, Dietrich, Dipl.-Ing., 73540 Heubach, DE

Riegel, Harald, Dr.-Ing. Dr., 70499 Stuttgart, DE

Schubert, Sonja, 69168 Wiesloch, DE

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 699 649 B1**
B60H 1/34

- (25) De (26) De
 - (21) 04798051.1 (22) 23.11.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 13.09.2006
 - (86) EP 2004/013268 23.11.2004
 - (87) WO 2005/063516 2005/28 14.07.2005
 - (30) 22.12.2003 DE 10361108
 - (54) • **VORRICHTUNG ZUR LUFTMENGENREGULUNG, INSBESONDERE FÜR EINE KRAFTFAHRZEUG-KLIMAAANLAGE**
 - **AIR FLOW REGULATION DEVICE, ESPECIALLY FOR THE AIR CONDITIONING SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE**
 - **DISPOSITIF POUR REGULER LA QUANTITE D'AIR, EN PARTICULIER DANS LE DISPOSITIF DE CLIMATISATION D'UN VEHICULE**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) KOMOWSKI, Michael, 71265 Weil der Stadt-Merklingen, DE

B60H 1/00 → (51) **B60S 1/08**

B60H 1/34 → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60H 3/00** (11) **1 937 500 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 06805978.1 (22) 02.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 02.07.2008
 - (86) EP 2006/009525 02.10.2006
 - (87) WO 2007/042167 2007/16 19.04.2007
 - (30) 11.10.2005 DE 102005048910
 - (54) • **REGELVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR REGELUNG**
 - **CONTROL DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE AND CONTROL METHOD**
 - **DISPOSITIF DE REGLAGE POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE ET PROCEDE DE REGLAGE**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) DITTRICH, André, 70372 Stuttgart, DE
- MÜLLER, Frank, 75397 Simmozheim, DE

B60J 1/00 → (51) **B60J 1/10**

B60J 1/00 → (51) **B60S 1/08**

(51) **B60J 1/10** (11) **2 084 028 B1**
B60J 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 07854273.5 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) US 2007/082086 22.10.2007
- (87) WO 2008/051903 2008/18 02.05.2008
- (30) 20.10.2006 US 862281 P
- (54) • **EINBAU-KUNSTSTOFFFENSTER**
- **FLUSH MOUNTED PLASTIC WINDOW**
- **FLUSHÉRE EN MATIÈRE PLASTIQUE MONTÉE AFFLEURANTE**

(73) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US

(72) KUROKAWA, Sachiko, Farmington Hills, MI 48335, US

ENGLISH, Derek, Detroit, MI 48228, US

SCHOLTEN, Alex, 40764 Langenfeld, DE

(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 484 208 B1**

- (25) Es (26) En
 - (21) 02807029.0 (22) 14.05.2002
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 08.12.2004
 - (86) ES 2002/000229 14.05.2002
 - (87) WO 2003/076219 2003/38 18.09.2003
 - (30) 11.03.2002 ES 200200566
 - (54) • **TÜRMODUL FÜR KRAFTFAHRZEUGE MIT EINEM FENSTERHEBER MIT HEBEL**
 - **DOOR MODULE FOR MOTOR VEHICLES COMPRISING A WINDOW REGULATOR WITH LEVER**
 - **MODULE DE PORTIERE POUR AUTOMOBILES EQUIPE D'UN LEVE-VITRE A LEVIER**
- (73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos, ES
- (72) MARTINEZ MORAL, Francisco Javier, E-09004 Burgos, ES
- GONZALES SAIZ, José Ignacio, E-09001 Burgos, ES
- (74) Capitan Garcia, Maria Nuria, Felipe IV no. 10, bajo iz., 28014 Madrid, ES

B60J 5/04 → (51) **B65D 88/12**

(51) **B60J 5/10** (11) **1 997 659 B1**
E05D 11/00

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 08155402.4 (22) 29.04.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 03.12.2008
 - (30) 01.06.2007 FR 0755416
 - (54) • **Montageverfahren einer motorisierten oder nicht motorisierten Heckklappe eines Kraftfahrzeugs**
 - **Method of installing a rear window, motorised or not, of an automobile vehicle**
 - **Procédé de montage d'un ouvrant arrière motorisé ou non d'un véhicule automobile**
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Mariet, Jean-Michel, 92700 Colombes, FR
- Kondyra, Emmanuel, 92140 Clamart, FR
- (74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B60J 7/16 → (51) **B65D 88/12**

B60J 10/00 → (51) **B60J 10/08**

(51) **B60J 10/08** (11) **1 982 859 B1**
B60J 10/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08290371.7 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (30) 18.04.2007 FR 0702803
- (54) • **Abdichtungsmodul für Kraftfahrzeugfenster und Kraftfahrzeug, das ein solches Fenster umfasst**

- *Watertight module for a motor vehicle bay, and such a bay including same*
 - *Module d'étanchéité pour baie de véhicule à moteur, et une telle baie l'incorporant*
- (73) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
 (72) Delevacque, Xavier, 45700 Villemandeur, FR
 Boursault, Xavier, 45120 Chalette sur Loing, FR
 (74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B60K 5/04 → (51) **B62D 25/08**

- (51) **B60K 6/20** (11) **1 112 883 B1**
B60W 10/00
- (25) En (26) En
 (21) 00127436.4 (22) 14.12.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 04.07.2001
 (30) 27.12.1999 JP 37184799
 (54) • *Getriebeanordnung für ein Hybridfahrzeug*
 • *Gearing arrangement in hybrid drive apparatus*
 • *Boîte de transmission pour véhicule hybride*
- (73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
 (72) Takenaka, Masayuki, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60K 6/28** (11) **1 883 553 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06732615.7 (22) 10.05.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 06.02.2008
 (86) JP 2006/309764 10.05.2006
 (87) WO 2006/121184 2006/46 16.11.2006
 (30) 10.05.2005 JP 2005137691
 (54) • *LEISTUNGSABGABEVORRICHTUNG, ANTRIEBSSYSTEM UND STEUERVERFAHREN FÜR LEISTUNGSABGABEVORRICHTUNG*
 • *POWER OUTPUT APPARATUS, DRIVE SYSTEM, AND CONTROL METHOD OF POWER OUTPUT APPARATUS*
 • *APPAREIL DE SORTIE DE PUISSANCE, SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT ET PROCÉDE DE COMMANDE D'APPAREIL DE SORTIE DE PUISSANCE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) ENDO, Hiroatsu, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60K 6/36** (11) **1 693 238 B1**
B60K 6/40 **B60K 6/405**
B60K 6/547 **B60K 6/48**

- (25) Ja (26) En
 (21) 04819377.5 (22) 24.11.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 23.08.2006
 (86) JP 2004/017424 24.11.2004
 (87) WO 2005/051698 2005/23 09.06.2005
 (30) 26.11.2003 JP 2003394879
 (54) • *FAHRZEUGANTRIEBSMECHANISMUS*
 • *VEHICLE DRIVING MECHANISM*
 • *MECANISME D'ENTRAÎNEMENT DE VEHICULE*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
 (72) MORI, Masanori, AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, Kariya-shi, Aichi 4488650, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60K 6/383 → (51) **B60K 6/445**

B60K 6/40 → (51) **B60K 6/36**

B60K 6/405 → (51) **B60K 6/36**

(51) **B60K 6/445** (11) **1 711 363 B1**
B60K 6/485 **B60K 6/383**

- (25) De (26) De
 (21) 05715239.9 (22) 02.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.10.2006
 (86) EP 2005/001012 02.02.2005
 (87) WO 2005/073005 2005/32 11.08.2005
 (30) 02.02.2004 DE 102004005349
 (54) • *HYBRIDMOTOR*
 • *HYBRID ENGINE*
 • *MOTEUR HYBRIDE*
- (73) FEV Motorentechnik GmbH, Neuenhofstrasse 181, 52078 Aachen, DE
 (72) JANSSEN, Peter, 6051 JV Maasbracht, NL
 (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/36**

B60K 6/485 → (51) **B60K 6/445**

B60K 6/547 → (51) **B60K 6/36**

B60K 11/04 → (51) **B62D 25/08**

B60K 13/02 → (51) **B62D 25/08**

B60K 13/04 → (51) **B62D 25/08**

(51) **B60K 15/05** (11) **2 082 914 B1**
F03G 7/06

- (25) It (26) En
 (21) 08425030.7 (22) 22.01.2008
 (84) DE FR IT
 (43) 29.07.2009
 (54) • *Tankeinfüllstutzen für ein Kraftfahrzeug mit einer Formspeicherungsaktuatorvorrichtung zur Entsperrung des Stützens und einem mit der Aktuatorvorrichtung verbundenen Anschlusselement*
 • *Fuel filling lid for a motor-vehicle, with a shape memory actuator device for unlocking the lid and a flexible connecting member associated with the actuator device*
 • *Bouchon de remplissage de carburant pour véhicule à moteur doté d'un dispositif actionneur à mémoire de forme pour déverrouiller le bouchon et élément de raccordement flexible associé au dispositif actionneur*
- (73) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
 (72) Tosco, Franco, 10135 Torino, IT
 Alacqua, Stefano, 10135 Torino, IT
 Biasiotto, Marco, 10135 Torino, IT
 (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B60K 15/05 → (51) **E05C 19/02**

B60K 17/16 → (51) **F16H 48/08**

B60K 17/346 → (51) **F16H 48/08**

B60K 23/04 → (51) **F16H 48/08**

B60K 23/04 → (51) **F16H 48/20**

B60K 23/08 → (51) **F16H 48/08**

(51) **B60K 31/00** (11) **1 816 023 B1**
B60T 7/22 **B60W 40/02**
B60W 50/08 **B60W 10/18**
G08G 1/16

- (25) En (26) En
 (21) 06126979.1 (22) 22.12.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 08.08.2007
 (30) 22.12.2005 JP 2005369539
 06.10.2006 JP 2006275467
 (54) • *Fahrassistenzsystem für ein Fahrzeug*
 • *Vehicle driving assist*
 • *Direction assistée de véhicule*
- (73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
 (72) Kobayashi, Yosuke, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
 Kimura, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
 Nishida, Yukinori, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
 (74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B60L 5/39** (11) **1 590 195 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 04707500.7 (22) 03.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.11.2005
 (86) EP 2004/000965 03.02.2004
 (87) WO 2004/069579 2004/34 19.08.2004
 (30) 03.02.2003 DE 10304379
 15.02.2003 DE 10306376
 (54) • *STROMABNEHMER*
 • *CURRENT COLLECTOR*
 • *PRISE DE COURANT*
- (73) Schunk Bahn- und Industrietechnik GmbH, Hauptstrasse 97, 35435 Wettenberg, DE
 (72) LAMSCHICK, Jürgen, 22880 Wedel, DE
 (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

(51) **B60N 2/06** (11) **1 992 518 B1**
B60N 2/30

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08300203.0 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.11.2008
 (30) 16.05.2007 FR 0703520
 (54) • *Sitzaufbau für ein Kraftfahrzeug*
 • *Seat assembly for an automomotive vehicle*
 • *Ensemble de siège pour véhicule automobile*
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) Mercier, Cédric, 91830, LE COUDRAY MONTCEAUX, FR
 Larsonneur, Jean-François, 78100, SAINT GERMAIN EN LAYE, FR

(51) **B60N 2/07** (11) **1 812 259 B1**
B60N 2/08

- (25) En (26) En
 (21) 05849395.8 (22) 10.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.08.2007
- (86) US 2005/040779 10.11.2005
- (87) WO 2006/053145 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 US 627429 P
- (54) • FAHRZEUGSITZFÜHRUNG
• VEHICLE SEAT TRACK
• GLISSIÈRE DE SIÈGE DE VÉHICULE
- (73) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
- (72) BREWER, William, Canton, Michigan 48187, US
RAMASESHADRI, Ganesh, Ypsilanti, Michigan 48197-6127, US
MOORE, Simon, Brighton, Michigan 48116, US
TELESCO, Stephen, P., Dexter, Michigan 48130, US
LEIGHTON, Michael, Lasalle, Ontario, N9L3N2, CA
- (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/08 → (51) **B60N 2/07**

B60N 2/08 → (51) **B64D 11/06**

- (51) **B60N 2/16** (11) **1 944 192 B1**
B60N 2/22
- (25) Ja (26) En
- (21) 07707415.1 (22) 25.01.2007
- (84) DE FR
- (43) 16.07.2008
- (86) JP 2007/051183 25.01.2007
- (87) WO 2007/086468 2007/31 02.08.2007
- (30) 27.01.2006 JP 2006019291
- (54) • SITZ
• SEAT
• SIÈGE
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SHIROKI CORPORATION, 2, Kirihara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, JP
- (72) ISHIJIMA, Takahiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TAKADA, Yoichi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/16**

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 808 331 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07250122.4 (22) 12.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
- (30) 12.01.2006 GB 0600608
21.02.2006 GB 0603458
- (54) • Gurtführung
• Belt guide
• Guide de ceinture
- (73) HTS HANS TORGERSEN & SØNN A/S, 3535 Krøderen, NO
- (72) Vertegaal, Henk, 7556 SL Hengelo, NL
- (74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/06**

- (51) **B60P 1/38** (11) **1 827 901 B1**
B07C 5/02 **B65G 47/31**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05824513.5 (22) 05.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) FR 2005/003024 05.12.2005
- (87) WO 2006/061495 2006/24 15.06.2006
- (30) 08.12.2004 FR 0413094
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ENTLADEN VON LOSEN OBJEKTEN
• DEVICE FOR UNLOADING LOOSE OBJECTS
• DISPOSITIF DE DECHARGEMENT D'OBJETS EN VRAC
- (73) LA POSTE, 44 Boulevard de Vaugirard, 75757 Paris Cedex 15, FR
- (72) BOSSER, Patrick, F-44880 Sautron, FR
CADIC, Christophe, F-44400 Réze, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies Cabinet Ballot 4, Rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

B60P 1/43 → (51) **B60R 3/02**

- (51) **B60P 3/06** (11) **1 917 161 B1**
B60P 3/12 **B62D 55/30**
B62D 55/108 **A01D 90/00**
B60D 1/66 **B62D 63/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06709728.7 (22) 14.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (86) GB 2006/000491 14.02.2006
- (87) WO 2006/111693 2006/43 26.10.2006
- (30) 19.04.2005 GB 0507826
11.05.2005 GB 0509559
- (54) • ANHÄNGER
• TRAILER
• REMORQUES AMELIOREES
- (73) Baxter, James M., Wyke Thorn Farm Wyke Lane, Scarisbrick Southport PR9 8AD, GB
- (72) Baxter, James M., Scarisbrick Southport PR9 8AD, GB
- (74) White, Martin Paul, Patents Designs & Brands Ltd. 211 The Colonnades, Liverpool L3 4AB, GB

B60P 3/12 → (51) **B60P 3/06**

- (51) **B60P 3/22** (11) **1 917 162 B1**
B65D 90/10 **B65D 90/58**
- (25) De (26) De
- (21) 06761281.2 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (86) CH 2006/000430 14.08.2006
- (87) WO 2007/022652 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 CH 13752005
01.12.2005 CH 19082005
- (54) • SCHLIESSEINRICHTUNG FÜR AN EINEM BEHÄLTER ANGEORDNETE EINFÜLLSTUTZEN
• CLOSING DEVICE FOR A FILLER NECK DISPOSED ON A CONTAINER
• DISPOSITIF DE FERMETURE POUR UNE TUBULURE DE REMPLISSAGE SITUÉE SUR UNE CUVE
- (73) Stag AG, Industriestrasse 11, CH-7304 Maienfeld, CH
- (72) GLOOR, Christian, 9475 Sevelen, CH
MEIER, Hubert, 5512 Wohlenschwil, CH
FURGLER, Walter, 8887 Mels, CH
PIETH, Daniel, 7026 Maladers, CH
MOSBERGER, Ekkehard, 7304 Maienfeld, CH

- (74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

B60Q 1/08 → (51) **B60Q 1/14**

- (51) **B60Q 1/14** (11) **1 520 749 B1**
B60Q 1/08
- (25) En (26) En
- (21) 04026500.1 (22) 26.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.04.2005
- (30) 18.09.1998 US 157063
- (54) • Scheinwerfersteuerung
• Headlamp control
• Système commander un phare de véhicule
- (73) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US
- (72) Bechtel, Jon H., Holland, Michigan 49423, US
Stam, Joseph S., Holland, Michigan 49424, US
Bauer, Frederick, Holland, Michigan 49424, US
- (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 99942501.0 / 1 112 199

B60Q 1/26 (11) **1 666 305 B1**
F21S 8/00 **F21V 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05026112.2 (22) 30.11.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 07.06.2006
- (30) 01.12.2004 JP 2004348634
14.04.2005 JP 2005116560
- (54) • Warnleuchte
• Rotating lamp
• Gyrophare
- (73) Arrow Co., Ltd, 30-20 Hanatenhigashi 3-chome Tsurumi-ku, Osaka-shi Osaka 538 0044, JP
- (72) Nobayashi, Isao c/o Arrow Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 538-0044, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B60Q 9/00 (11) **1 954 527 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06807827.8 (22) 22.11.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.08.2008
- (86) EP 2006/068754 22.11.2006
- (87) WO 2007/060175 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 DE 102005055743
- (54) • WARNEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG EINES WARNSIGNALS
• WARNING DEVICE AND METHOD FOR TRANSMISSION OF A WARNING SIGNAL
• DISPOSITIF D'AVERTISSEMENT ET PROCÉDE POUR TRANSMETTRE UN SIGNAL D'AVERTISSEMENT
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHICK, Jens, 71083 Herrenberg, DE
LEICHT, Holger, 71296 Heimsheim, DE
FLEISCHER, Klaus-Guenther, 76473 Iffezheim, DE

B60R 1/06 (11) **2 138 352 B1**
B60S 1/02 **B60S 1/08**
G02B 27/00 **G06T 7/00**
H05B 3/84

- (25) De (26) De

- (21) 08158859.2 (22) 24.06.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 30.12.2009
- (54) • *Optisches System und Verfahren zur Erkennung von optischer Verschleierung in einem Fahrzeug*
- *Optical system and method for recognising optical veiling in a vehicle*
- *Système optique et procédé de reconnaissance de voilage optique dans un véhicule*
- (73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Linsenmaier, Frank, 71384 Weinstadt, DE
Wagner, Daniel, 71384 Weinstadt, DE
Eder, Oliver, 75446 Pinache, DE
Steffel, Hans-Clemens, 73027 Stuttgart, DE
- (74) Rausch, Gabriele, et al, SMR Automotive Services GmbH Patents and Standards Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

B60R 1/06 → (51) **B60R 1/08**

- (51) **B60R 1/072** (11) **1 990 238 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08008629.1 (22) 07.05.2008
- (84) DE GB
- (43) 12.11.2008
- (30) 08.05.2007 JP 2007122928
- (54) • *Elektrisch betriebene Spiegelsteuerungsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer Rückwärtsverknüpfungsoperation*
- *Electrically operated mirror control device and method of controlling reverse linking operation*
- *Dispositif de contrôle de miroir fonctionnant électriquement et procédé de contrôle de la fonction de liaison inversée*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Noro, Yoshiki, Saitama 351-0193, JP
Shioiri, Kenji, Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60R 1/072 → (51) **B60R 1/08**

- (51) **B60R 1/08** (11) **2 112 022 B1**
- B60R 1/06** **B60R 1/072**
- H05B 3/84**
- (25) En (26) En
- (21) 08155042.8 (22) 23.04.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 28.10.2009
- (54) • *Kunststoffglasspiegel für Fahrzeuge*
- *Plastic glass mirror for vehicles*
- *Miroir en verre plastique pour véhicules*
- (73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Duroux, Bernard, 77890, Garancieres, FR
- (74) Rausch, Gabriele, et al, SMR Automotive Services GmbH Patents and Standards Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

- (51) **B60R 3/02** (11) **1 820 696 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07001699.3 (22) 26.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (30) 16.02.2006 DE 202006002455 U
- (54) • *Schwenktritt für eine Türanordnung an einem Fahrzeug des öffentlichen Personennahverkehrs*
- *Swivel step for door assembly in a vehicle for local public transport*

- *Pédale de pivotement pour un agencement de porte sur un véhicule de transport public suburbain de personnes*
- (73) Gebr. Bode GmbH & Co. KG, Ochshäuser Strasse 14, 34123 Kassel, DE
- (72) Latendorf, Ingo, 37235 Hessisch-Lichtenau, DE
- Horst, Grein, 34637 Schrecksbach, DE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **B60R 3/02** (11) **1 859 996 B1**
A61G 3/06 **B61D 23/02**
B60P 1/43

- (25) En (26) En
- (21) 07108716.7 (22) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (30) 23.05.2006 FR 0604604
- (54) • *Transportfahrzeug mit Zugangsvorrichtung für Personen mit eingeschränkter Mobilität*
- *Transport vehicle equipped with access device for persons with reduced mobility*
- *Véhicule de transport équipé d'un dispositif d'accès pour les personnes à mobilité réduite*
- (73) Iveco France S.A., Rue des Combats du 24 Août 1944 Porte E, 69200 Vénissieux, FR
- (72) Rey, Philippe, 69320 Feyzin, FR
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B60R 5/04** (11) **1 595 745 B1**
B60R 21/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 04706286.4 (22) 29.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 16.11.2005
- (86) JP 2004/000795 29.01.2004
- (87) WO 2004/074045 2004/36 02.09.2004
- (30) 21.02.2003 JP 2003045021
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG VON LASTEINSTURZ*
- *LOAD COLLAPSE PREVENTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE PREVENTION D'EFFONDREMENT DE CHARGE*
- (73) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0014, JP
- (72) KATADA, Naochika, Ikeda-shi, Osaka 5630058, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60R 13/08** (11) **1 851 091 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06716019.2 (22) 20.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) KR 2006/000569 20.02.2006
- (87) WO 2006/112599 2006/43 26.10.2006
- (30) 21.02.2005 KR 20050014176
- (54) • *ELEMENT FÜR INNENPRODUKTE VON KRAFTFAHRZEUGEN MIT MEHRSCICHTIGER STRUKTUR*
- *THE MEMBER FOR INTERIOR PRODUCTS OF MOTOR VEHICLES WITH MULTILAYER STRUCTURE*
- *ELEMENT POUR PRODUITS INTERIEURS DE VEHICULES A MOTEUR PRESENTANT UNE STRUCTURE MULTICOUCHE*

- (73) Li & S CO., LTD ., 63-2 Busong-ri, Jiksan-myeon Cheonan Ch'ungch'ong namdo 330-815, KR
- (72) SEO, Duck-Hyun, Paldal-gu, Suwon, Gyungido 442-835, KR
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B60R 16/00 → (51) **B62D 25/08**

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 831 055 B1**
- H05K 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05776181.9 (22) 26.08.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 12.09.2007
- (86) EP 2005/054210 26.08.2005
- (87) WO 2006/066983 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061818
- (54) • *STEUERMODUL*
- *CONTROL MODULE*
- *MODULE DE COMMANDE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WETZEL, Gerhard, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
- SPRAFKE, Peter, 70469 Stuttgart, DE
- GERHAEUSSER, Martin, 74389 Cleebronn, DE

B60R 16/02 → (51) **B62D 5/04**

B60R 16/03 → (51) **B62D 5/04**

B60R 16/04 → (51) **B62D 5/04**

- (51) **B60R 19/00** (11) **1 900 575 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 07425548.0 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 19.03.2008
- (30) 06.09.2006 IT RM20060470
- (54) • *Sicherheitsstange insbesondere für Industriefahrzeuge*
- *Safety bar, particularly for industrial vehicles*
- *Barre de sécurité en particulier pour véhicules industrielles*
- (73) Takler S.r.l., Via Appia Antica Km. 13, 100 Zona Industriale Jesce, 75100 Matera, IT
- (72) Lorusso, Lorenzo, 75100 Matera, IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **B60R 19/56** (11) **1 935 724 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 07123329.0 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 19.12.2006 IT MI20062431
- (54) • *Erweiterte Frontunterfahrerschutzvorrichtung für Nutz- oder Geschäftsfahrzeuge*
- *Front underrun protection device of extended type for industrial or commercial vehicle*
- *Dispositif de protection contre l'encastrement avant de type étendu pour véhicule industriel ou commercial*
- (73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
- (72) Consano, Ludovico, 10023 Chieri, IT
- Cordua, Giuseppe, 10129 Torino, IT

Luera, Andrea, 10024 Moncalieri, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60R 21/00 → (51) **G08G 1/16**

(51) **B60R 21/013** (11) **1 982 869 B1**
(25) En (26) En
(21) 08153762.3 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(30) 17.04.2007 US 787497
(54) • *Verfahren zur Kennzeichnung eines Fahrzeugunfalls auf der Grundlage von Scherwellen im Fahrzeugrahmen*
• *Method of characterizing a vehicle crash event based on shear waves in the vehicle frame*
• *Procédé de caractérisation d'un événement de collision dans un véhicule basé sur les ondes de cisaillement dans le châssis du véhicule*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Griffin, Dennis P., Noblesville, IN 46060, US
Fultz, William W., Carmel, IN 46033, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60R 21/06 → (51) **B60R 5/04**

(51) **B60R 21/16** (11) **1 262 377 B1**
(25) De (26) De
(21) 02009004.9 (22) 23.04.2002
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 04.12.2002
(30) 01.06.2001 DE 10126864
(54) • *Knieschutzeinrichtung für Fahrzeuginsassen*
• *Knee protecting device for vehicle occupants*
• *Dispositif de protection des genoux pour les occupants d'un véhicule*
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Kamm, Martin, 75223 Niefern-Öschelbronn, DE
Schnitzer, Jürgen, 74405 Gaildorf, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **1 928 708 B1**
(25) De (26) De
(21) 06805831.2 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) EP 2006/009271 25.09.2006
(87) WO 2007/036336 2007/14 05.04.2007
(30) 27.09.2005 DE 102005046267
(54) • *GASSACKANORDNUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *AIRBAG DEVICE FOR MOTOR VEHICLES*
• *DISPOSITIF DE POCHE A GAZ POUR VEHICULES AUTOMOBILES*
(73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargarda, SE
(72) MANSSON, Johan, S-504 58 Boras, SE
ÖHRVALL, Henrik, S-441 92 Alingsas, SE
KJELL, Fredrik, S-441 40 Alingsas, SE
PALO, Anders, SE-41313 Göteborg, SE

(74) Schön, Thilo, Patentanwälte Frank Wacker Schön Schwarzwaldrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

(51) **B60R 21/18** (11) **1 031 472 B1**
B60R 22/26 B60R 16/00

(25) En (26) En
(21) 00301120.2 (22) 14.02.2000
(84) DE GB
(43) 30.08.2000
(30) 26.02.1999 US 258841
(54) • *Insassen-Rückhaltesystem*
• *Passenger restraint system*
• *Système de retenue d'un passager*
(73) Lear Corporation, 21557 Telegraph Road, Southfield, MI 48034, US
(72) Aboud, George, Northville, Michigan 48167, US
Baldas, Jason P., Warren, Michigan 48090, US
(74) Lamb, Richard Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

(51) **B60R 21/203** (11) **2 077 955 B1**

(25) En (26) En
(21) 07831092.7 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.07.2009
(86) JP 2007/071358 26.10.2007
(87) WO 2008/053981 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 JP 2006295823
(54) • *KNIESCHUTZ-AIRBAGVORRICHTUNG*
• *KNEE PROTECTING AIRBAG DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AIRBAG DE PROTECTION DE GENOUX*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) ADACHI, Yuichi, Nishikasugai-gun, Aichi, 452-8564, JP
BITO, Kazuaki, Nishikasugai-gun, Aichi, 452-8564, JP
FUKAWATASE, Osamu, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
MORO, Tomoyuki, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
IMAMURA, Kenji, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
SANADA, Akiyoshi, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60R 21/215** (11) **2 057 044 B1**

(25) De (26) De
(21) 08715883.8 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) EP 2008/001312 20.02.2008
(87) WO 2008/101681 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007009058
28.11.2007 DE 202007016718 U
(54) • *AIRBAGDECKELSCHARNIER MIT KRAFT-AUFNEHMENDEM SYSTEM*
• *AIRBAG COVER HINGE WITH PRESSURE-SENSING SYSTEM*
• *CHARNIÈRE DE COUVERCLE D'AIRBAG PRÉSENTANT UN SYSTÈME TRANSDUC-TEUR DE FORCE*
(73) K.L. Kaschier- und Laminier GmbH, Vennstrasse 26, 48599 Gronau-Epe, DE
(72) RORING, Albert, 48599 Gronau-Epe, DE
GRIMMELT, Michael, 48599 Gronau-Epe, DE

(74) Cohausz, Helge B., Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B60R 21/215** (11) **2 059 419 B1**

(25) De (26) De
(21) 08715884.6 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) EP 2008/001313 20.02.2008
(87) WO 2008/104311 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 DE 202007003172 U
30.11.2007 DE 202007016848 U
(54) • *SCHARNIERUNG FÜR EINEN AIRBAGDECKEL*
• *HINGE FOR AN AIRBAG COVER*
• *CHARNIÈRE POUR COUVERCLE D'AIRBAG*
(73) K.L. Kaschier- und Laminier GmbH, Vennstrasse 26, 48599 Gronau-Epe, DE
(72) RORING, Albert, 48599 Gronau-Epe, DE
GRIMMELT, Michael, 48599 Gronau-Epe, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

B60R 21/233 → (51) **B60R 21/26**

(51) **B60R 21/26** (11) **1 547 878 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 03799181.7 (22) 30.09.2003
(84) DE FR
(43) 29.06.2005
(86) JP 2003/012534 30.09.2003
(87) WO 2004/031002 2004/16 15.04.2004
(30) 01.10.2002 JP 2002288574
07.02.2003 JP 2003030517
(54) • *AIRBAG-AUFBLASVORRICHTUNG*
• *AIRBAG INFLATOR*
• *GONFLEUR D'UN SAC GONFLABLE*
(73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
(72) KATSUDA, Nobuyuki, Himeji-shi, Hyogo 671-1146, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60R 21/26** (11) **1 954 536 B1**
B60R 21/233

(25) De (26) De
(21) 06829218.4 (22) 28.11.2006
(84) DE FR GB SE
(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/011522 28.11.2006
(87) WO 2007/062847 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 DE 202005019013 U
(54) • *GASSTROMVERTEILER FÜR EIN GASSACKMODUL*
• *GAS FLOW DISTRIBUTOR FOR AN AIRBAG MODULE*
• *DISTRIBUTEUR DE COURANT DE GAZ POUR UN MODULE POCHE DE GAZ*
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) HONOLD, Richard, 89134 Blaustein, DE
GUTMANN, Ralf, 89075 Ulm Ulm, DE
JONAS, Reiner, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **1 992 527 B1**
B62D 25/12 **E05B 65/19**
(25) De (26) De
(21) 08001159.6 (22) 23.01.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 102007023137
(54) • *Sicherheitseinrichtung für Fahrzeuge*
• *Safety device for vehicles*
• *Dispositif de sécurité pour véhicules*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Pickl, Richard, 85095 Denkendorf, DE
Eckert, Samuel, 52066 Aachen, DE
(74) Engelhardt, Harald, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **2 045 146 B1**
(25) En (26) En
(21) 07117828.9 (22) 03.10.2007
(84) DE GB SE
(43) 08.04.2009
(54) • *Fußgängersichere Motorhaubenverriegelungsstruktur für ein Kraftfahrzeug*
• *Pedestrian Safety Bonnet Latch Structure for a Motor Vehicle*
• *Structure de sécurité pour piétons pour véhicule à moteur*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Wallmann, Mattias, 432 54, Varberg, SE
Hallnéus, Gunnar, 416 71, Göteborg, SE
Blum, Peter, 433 32, Partille, SE
Fredriksson, Anders, 414 67, Göteborg, SE
Erlingfors, Mats, 444 65, Jörlanda, SE
Lindmark, Peter, 422 43, Hisings Backa, SE
(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE

B60R 22/26 → (51) **B60R 21/18**

(51) **B60R 22/44** (11) **1 645 478 B1**
(25) En (26) En
(21) 05018387.0 (22) 24.08.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 12.04.2006
(30) 05.10.2004 JP 2004292048
(54) • *Ein Sicherheitsgurtauffroller und eine Sicherheitsgurtvorrichtung*
• *A seat belt retractor and a seat belt device*
• *Un enrouleur de ceinture de sécurité et un dispositif de ceinture de sécurité*

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Tanaka, Koji, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
Takao, Masato, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
Inuzuka, Koji, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B60S 1/02 → (51) **B60R 1/06**

(51) **B60S 1/08** (11) **1 968 821 B1**
B60J 1/00 **B60H 1/00**
G01N 27/22
(25) En (26) En
(21) 07709949.7 (22) 04.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 17.09.2008
(86) US 2007/060103 04.01.2007
(87) WO 2007/082137 2007/29 19.07.2007
(30) 06.01.2006 US 327601
(54) • *BEDRUCKTE SENSOREN FÜR FENSTERSCHEIBEN*
• *PRINTABLE SENSORS FOR WINDOW PANES*

• *CAPTEURS IMPRIMABLES POUR VITRES*
(73) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US
(72) SCHWENKE, Robert, Fowlerville, MI 48836, US
(74) Solf, Alexander, Patentanwältin Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

B60S 1/08 → (51) **B60R 1/06**

(51) **B60T 1/087** (11) **1 761 422 B1**
(25) De (26) De
(21) 06707319.7 (22) 28.02.2006
(84) DE
(43) 14.03.2007
(86) EP 2006/001812 28.02.2006
(87) WO 2006/092264 2006/36 08.09.2006
(30) 02.03.2005 DE 102005009456
(54) • *RETARDER-ROTATIONSPUMPEN-BAUGRUPPE*
• *RETARDER-ROTARY PUMP ASSEMBLY*
• *MODULE DE RALENTISSEUR-POMPE ROTATIVE*

(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
(72) HEILINGER, Peter, 74589 Satteldorf, DE
KLEY, Markus, 73479 Ellwangen, DE
PITTIUS, Reinhold, 74564 Crailsheim, DE
VOGELANG, Klaus, 74564 Crailsheim, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B60T 7/12** (11) **1 387 785 B1**
B60W 10/18

(25) De (26) De
(21) 02735320.0 (22) 30.04.2002
(84) DE FR IT
(43) 11.02.2004
(86) EP 2002/004754 30.04.2002
(87) WO 2002/090158 2002/46 14.11.2002
(30) 08.05.2001 DE 10122328
28.06.2001 DE 10131291
(54) • *VERFAHREN ZUM UNTERSTÜTZEN DES ANFAHRENS EINES FAHRZEUGS AN EINEM HANG*
• *METHOD FOR ASSISTING A VEHICLE TO START ON A SLOPE*
• *PROCEDE D'ASSISTANCE AU DEMARRAGE EN PENTE D'UN VEHICULE*

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
(72) DIEBOLD, Jürgen, 65760 Eschborn, DE
HUTH, Oliver, 61476 Kronberg, DE
(74) Graf, Ulrich, Continental Teves AG & Co.oHG Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

B60T 7/22 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B60T 8/172** (11) **1 920 981 B1**
(25) De (26) De
(21) 07119764.4 (22) 31.10.2007
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 14.05.2008
(30) 08.11.2006 DE 102006052624
(54) • *Verfahren zum Ermitteln der von einem Fahrzeugreifen übertragenen Seitenkräfte oder Längskräfte mit einem sogenannten Reifenmodell*
• *Method for determining the lateral or longitudinal forces released by a vehicle tyre using a so-called tyre model*
• *Procédé de détermination des forces latérales ou longitudinales transmises par un pneu de véhicule à l'aide d'un tel modèle de pneu*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Ammann, Dario, 80797 München, DE

(51) **B60T 8/32** (11) **1 616 766 B1**
(25) De (26) De
(21) 05015224.8 (22) 13.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(30) 16.07.2004 DE 102004034466
(54) • *Steuermodul für eine Anhängerbremsanlage und Verfahren zum Steuern pneumatischer Funktionen eines Nutzkraftfahrzeuganhängers*
• *Command module and control method for a pneumatic trailer brake*
• *Module et méthode de contrôle pour un frein pneumatique de remorque*

(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) Bobinger, Georg, 80687 München, DE
Matolcsi, István, 80807 München, DE
Mederer, Martin, 92318 Neumarkt, DE
Palkovics, László, 1111 Budapest, HU
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung - V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 8/32** (11) **2 045 156 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08305590.5 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(30) 04.10.2007 FR 0758077
(54) • *Steuerungsverfahren des Bremssystems eines Kraftfahrzeugs und Kraftfahrzeug, das mit einem nach diesem Verfahren funktionierenden Bremssystem ausgestattet ist*
• *Method of managing an automobile braking system and vehicle equipped with a braking system operating according to this method*
• *Procédé de gestion d'un système de freinage de véhicule automobile et véhicule équipé d'un système de freinage fonctionnant selon ce procédé*

(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Ayma, Vincent, 75015 Paris, FR
Camart, Jean-François, 92800 Puteaux, FR

(51) **B60T 8/34** (11) **1 800 980 B1**

(25) En (26) En
(21) 06020855.0 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(30) 21.12.2005 GB 0525910
(54) • *Bremsverfahren*
• *Method of braking a vehicle*
• *Procédé de freinage*

(73) JCB Landpower Ltd, Rocester, Uttoxeter, Staffordshire ST14 5JP, GB
(72) Fitton, Gregory Peter, Stoke on Trent ST3 7BJ, GB
Williams, Andrew Robert, Staffordshire ST14 5BT, GB
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60T 8/36** (11) **1 549 538 B1**
F16F 1/44

(25) De (26) De
(21) 03750377.8 (22) 29.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.07.2005
(86) DE 2003/003231 29.09.2003
(87) WO 2004/031012 2004/16 15.04.2004
(30) 01.10.2002 DE 10245797
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHWINGUNGS-DÄMPFENDEN ANORDNUNG EINES AGGREGATS UND MIT DERARTIGEN VORRICHTUNGEN AUSGESTATTETES AGGREGAT*
• *DEVICE FOR VIBRATION-DAMPING ARRANGEMENT OF A UNIT AND UNIT EQUIPPED WITH SAID DEVICES*
• *DISPOSITIF POUR L'AGENCEMENT AMORTISSANT LES VIBRATIONS D'UNE UNITE ET UNITE EQUIPEE DE TELS DISPOSITIFS*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WEH, Andreas, 87471 Durach, DE
SCHLITZKUS, Michael, 87463 Dietmannsried, DE
MAYR, Matthias, 87549 Rettenberg, DE

B60T 8/36 → (51) **G01R 31/00**

(51) **B60T 13/575** (11) **1 900 584 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 071115153.4 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(30) 13.09.2006 FR 0608064
(54) • *Bremskraftverstärker*
• *Brake booster*
• *Servomoteur d'assistance au freinage*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) Beylerian, Bruno, 95380 Louvres, FR
Nen, Yannick, 91290 Arpajon, FR
Scrivano, Nicolas, 38000 Grenoble, FR
Bernadat, Olivier, 94170 Le Perreux, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **B60T 17/22** (11) **1 917 170 B1**
F16D 65/74

(25) En (26) En
(21) 06765161.2 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) GB 2006/002846 31.07.2006
(87) WO 2007/012877 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 GB 0515617
(54) • *BREMSFLÜSSIGKEITSVENTILANORDNUNG*
• *BRAKE FLUID VALVE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE SOUPE DE LIQUIDE DE FREINAGE*

(73) Alcon Components Limited, Apollo, Lichfield Road Industrial Estate, Tamworth, Staffordshire B79 7TN, GB
(72) SMITH, Phillip, J., Sutton Coldfield, West Midlands B75 6DY, GB
MCKEON, Michael, Loughborough, Leicestershire LE11 1JE, GB
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B60W 10/00 → (51) **B60K 6/20**

B60W 10/04 → (51) **B60W 40/06**

B60W 10/18 → (51) **B60K 31/00**

B60W 10/18 → (51) **B60T 7/12**

B60W 30/18 → (51) **F16H 61/02**

(51) **B60W 40/02** (11) **1 829 760 B1**
(25) De (26) De
(21) 07101103.5 (22) 24.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.09.2007
(30) 02.03.2006 DE 102006009656
(54) • *Fahrerassistenzsystem mit Kursprädiktionsmodul*
• *Driver assistance system with course prediction model*
• *Système d'assistance à la conduite doté d'un module de prévision de trajectoire*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Urban, Werner, 71665 Vaihingen/Enz, DE
Gibson, Brendan, 70176 Stuttgart, DE

B60W 40/02 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B60W 40/06** (11) **1 971 512 B1**
B60W 10/04

(25) En (26) En
(21) 07700003.2 (22) 03.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 24.09.2008
(86) IB 2007/000005 03.01.2007
(87) WO 2007/080464 2007/29 19.07.2007
(30) 10.01.2006 JP 2006002566
(54) • *STEUERVORRICHTUNG UND STEUER-VERFAHREN FÜR EIN FAHRZEUG*
• *CONTROL APPARATUS AND CONTROL METHOD OF A VEHICLE*
• *APPAREIL DE COMMANDE ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN VEHICULE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) AMAMIYA, Sumiko, Aichi-ken, 471-8571, JP
MUTA, Koichiro, Aichi-ken, 471-8571, JP
KITAMURA, Yuichiro, Aichi-ken, 448-8650, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 50/08 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B61C 9/00** (11) **2 076 418 B1**
(25) De (26) De
(21) 008784949.3 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.07.2009
(86) EP 2008/005985 22.07.2008
(87) WO 2009/030312 2009/11 12.03.2009
(30) 04.09.2007 DE 102007041749
(54) • *ACHSANTRIEB FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG*
• *AXLE DRIVE FOR A RAIL VEHICLE*
• *MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT D'ESSIEU POUR VÉHICULE FERROVIAIRE*

(73) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) STARBATTY, Frank, 89522 Heidenheim, DE
(74) Weitzel, Wolfgang, et al, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstraße 10, D-89522 Heidenheim, DE

B61D 23/02 → (51) **B60R 3/02**

(51) **B61F 5/38** (11) **1 826 091 B1**
(25) Es (26) En
(21) 07102904.5 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK
(43) 29.08.2007
(30) 24.02.2006 ES 200600440
(54) • *Verfahren zum Optimieren der Führung von Schienenfahrzeugen*
• *Method for optimizing guidance of railway vehicles*
• *Procédé d'optimisation de guidage des véhicules ferroviaires*

(73) Patentes Talgo, S.L., Paseo del Tren Talgo, 2, 28290 Las Matas (Madrid), ES
(72) López Gómez, José Luis Patentes Talgo, S. A., 28230 Madrid, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S. L.P. Miguel Angel 21, 2º, 28010 Madrid, ES

(51) **B62D 1/06** (11) **1 768 887 B1**
B62D 7/22

(25) De (26) De
(21) 05760045.4 (22) 13.06.2005
(84) DE ES FR GB SE
(43) 04.04.2007
(86) DE 2005/001088 13.06.2005
(87) WO 2005/123482 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 DE 202004009692 U
17.03.2005 DE 202005004649 U
(54) • *SCHWINGUNGSGEDÄMPFTES FAHRZEUGLENKRAD*
• *VIBRATION-CUSHIONED VEHICLE STEERING WHEEL*
• *VOLANT DE VEHICULE A AMORTISSEMENT DES VIBRATIONS*

(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) THOMAS, Michael, 63785 Obernburg, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B62D 1/187** (11) **1 862 370 B1**
B63H 25/10 **F16C 25/08**

(25) En (26) En
(21) 06124092.5 (22) 14.11.2006
(84) DE GB IT
(43) 05.12.2007
(30) 01.06.2006 US 444534
(54) • *Schwenkbare Lenkeinrichtung*
• *Tilt steering mechanism*
• *Mécanisme de direction pivotable*

(73) Teleflex Canada Incorporated, 3831 No. 6 Road, Richmond, British Columbia V6V 1P6, CA
(72) Liu, Xue Mei, Vancouver British Columbia V5V 1J6, CA
Ferguson, Art, Glenview, IL 60025, US
Fetchko, Eric, Burnaby British Columbia V5J 2V9, CA
Wood, Neal Wesley Denis, Coquitlam British Columbia V3K 3C1, CA
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **B62D 5/04** (11) **1 900 602 B1**
B60R 16/02 **B60R 16/03**
B62D 6/00 **G05F 1/00**
H02M 3/155 **B60R 16/04**

(25) Ja (26) En
(21) 06746364.6 (22) 09.05.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 19.03.2008

- (86) JP 2006/309617 09.05.2006
- (87) WO 2007/004357 2007/02 11.01.2007
- (30) 06.07.2005 JP 2005197053
- (54) • *ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC POWER STEERING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KASAI, Eiji, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
FUJINORI, Yoichi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SAITO, Takatoshi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YAMASHITA, Masaharu, c/o Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YAMAZAKI, Ippei, c/o Toyota Jidosha Kabushiki K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
FUJITA, Shuji, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 990 257 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08155444.6 (22) 30.04.2008
 (84) DE FR
 (43) 12.11.2008
 (30) 07.05.2007 JP 2007122375
 (54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Appareil de direction assistée électrique*

- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Nishimura, Akihiko, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 121 414 B1**
F16H 7/14
 (25) De (26) De
 (21) 08700995.7 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.11.2009
- (86) EP 2008/000050 07.01.2008
- (87) WO 2008/089882 2008/31 31.07.2008
- (30) 24.01.2007 DE 102007004521
- (54) • *ELEKTRISCHE SERVOLENKUNG MIT RIE-MENANTRIEB*
• *ELECTRIC POWER STEERING SYSTEM WITH BELT DRIVE*
• *DIRECTION ASSISTEE ELECTRIQUE A ENTRAINEMENT PAR COURROIE*
- (73) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE
- (72) SPENGLER, Matthias, 73666 Baltmannsweiler, DE
KEPPLER, Jens, 72805 Lichtenstein, DE
STOLZENBURG, Jens, 74360 Ilsfeld, DE
- (74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 6/00** (11) **2 019 022 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08160981.0 (22) 23.07.2008
 (84) DE FR
 (43) 28.01.2009
 (30) 24.07.2007 JP 2007192385
 (54) • *Fahrzeuglenkungsgerät*

- *Vehicle steering apparatus*
• *Appareil de direction de véhicule*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Mikamo, Satoru, c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kato, Hiroaki, c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kodera, Takashi, c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Ito, Takehiro, c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 7/22 → (51) **B62D 1/06**

(51) **B62D 15/02** (11) **2 125 493 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07821886.4 (22) 26.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.12.2009
- (86) EP 2007/061524 26.10.2007
- (87) WO 2008/077668 2008/27 03.07.2008
- (30) 21.12.2006 DE 102006060628
- (54) • *VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES LENKSYSTEMS IN EINEM FAHRZEUG*
• *METHOD FOR ADJUSTING A STEERING SYSTEM IN A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UN SYSTÈME DE DIRECTION DANS UN VÉHICULE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BUERKLE, Lutz, 71229 Leonberg, DE
WEILKES, Michael, 31199 Diekhofen, DE
RENTSCHLER, Tobias, 75180 Pforzheim, DE

(51) **B62D 21/02** (11) **1 966 031 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05855241.5 (22) 23.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.09.2008
- (86) US 2005/046647 23.12.2005
- (87) WO 2007/073377 2007/26 28.06.2007
- (54) • *PI-FÖRMIGER QUERTRÄGER*
• *PI SHAPED CROSS-MEMBER*
• *TRAVERSE EN FORME DE PI*
- (73) Volvo Trucks North America, 7825 National Park Service Road, Greensboro, NC 27402-6115, US
Wrinkle, Timothy, 500 S. Mendenhall, Greensboro NC 27403, US
- (72) WRINKLE, Timothy, Summerfield, NC 27358, US
FOWLER, Arthur, Nalson, Winston Salem, North Carolina 27107, US
- (74) Fröhling, Werner Otto, et al, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B62D 21/11 → (51) **B60G 3/20**

B62D 21/14 → (51) **B62D 63/06**

(51) **B62D 25/08** (11) **1 902 929 B1**
B60K 5/04 **B60K 11/04**
B60K 13/02 **B60K 13/04**
B60R 16/00 **E02F 9/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06711982.6 (22) 19.01.2006
 (84) DE FR GB IT

- (43) 26.03.2008
- (86) JP 2006/300736 19.01.2006
- (87) WO 2007/004330 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 JP 2005196829
- (54) • *DREHARBEITSMASCHINE*
• *ROTARY WORKING MACHINE*
• *MACHINE DE CHANTIER ROTATIVE*
- (73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) HOKIMOTO, Kazuya, Fukuoka 833-0055, JP
- (74) Jostardt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

B62D 25/12 → (51) **B60R 21/34**

(51) **B62D 25/20** (11) **2 111 352 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08761907.8 (22) 08.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.10.2009
- (86) FR 2008/050031 08.01.2008
- (87) WO 2008/107580 2008/37 12.09.2008
- (30) 09.01.2007 FR 0700116
- (54) • *HECKSTRUKTUR FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *STRUCTURE OF THE REAR PART OF A MOTOR VEHICLE*
• *STRUCTURE DE LA PARTIE ARRIERE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) ROUSSEAU, Olivier, F-91310 Linas, FR

(51) **B62D 31/02** (11) **1 808 365 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07000583.0 (22) 12.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.07.2007
- (30) 17.01.2006 DE 102006002123
- (54) • *Dachmodulelement für Nutzfahrzeuge und Fahrzeuge zur Personenbeförderung*
• *Roof module element for commercial vehicles and vehicle for passenger transport*
• *Élément de module de toit pour véhicules utilitaires et véhicules de transport de personnes*
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE
- (72) Gülke, Norbert, Dr., 31139 Hildesheim, DE
Krimmling, Harald, 38126 Braunschweig, DE
Bartha, Ernö, 38640 Goslar, DE

(51) **B62D 35/00** (11) **1 870 321 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 07110564.7 (22) 19.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.12.2007
- (30) 20.06.2006 IT MI20061178
- (54) • *System zur Optimierung der aerodynamischen Eigenschaften des hinteren Teils eines Industrie- oder Nutzfahrzeugs*
• *A system for optimizing the aerodynamics of the rear part of an industrial or commercial vehicle*
• *Système pour optimiser les aérodynamiques de partie arrière d'un véhicule industriel ou commercial*
- (73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
- (72) Guariento, Dario, 10022 Carmagnola, IT
Posenato, Giovanni, 10071 Borgaro Torinese, IT

Lupo, Filippo Maria, 80038 Pomigliano D'Arco, IT
Consano, Ludovico, 10023 Chieri, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B62D 35/00** (11) **2 020 366 B1**
(25) De (26) De
(21) 08012205.4 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(30) 02.08.2007 DE 102007036335
(54) • *Dachspoileranordnung für Nutzfahrzeug-Fahrerhäuser*
• *Roof spoiler array for commercial vehicle driver cabs*
• *Agencement de spoiler de toit pour cabine du chauffeur d'un véhicule utilitaire*
(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE
(72) Mederle, Günther, Dipl.-Ing., 85051 Ingolstadt, DE
Baumgartner, Jürgen, Dipl.-Ing., 85051 Ingolstadt, DE

(51) **B62D 55/06** (11) **1 908 672 B1**
(25) De (26) De
(21) 06020981.4 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(54) • *Raupenfahrzeug*
• *Tracked vehicle*
• *Véhicule à chenilles*
(73) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU
(72) Pelletier, Michel, Canton de Shefford Quebec J2M 1X7, CA
Runggaldier, Martin, 39047 St. Christina, IT
(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B62D 55/108 → (51) **B60P 3/06**

B62D 55/30 → (51) **B60P 3/06**

(51) **B62D 63/06** (11) **1 908 674 B1**
B62D 21/14 **B60B 35/10**
(25) It (26) En
(21) 07117919.6 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR
(43) 09.04.2008
(30) 06.10.2006 IT MI20061921
(54) • *Verstellbarer Fahrzeugrahmen*
• *Variable configuration vehicle*
• *Véhicule à configuration variable*
(73) Oto Melara S.p.A. con Unico Socio, Via Valdiocchi, 15, 19136 La Spezia, IT
Università degli Studi di Genova - Dipartimento di Scienze per l'Architettura, Via Balbi 5, 16126 Genova, IT
Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
Platania, Michele, Via Luciano Manara 43, 00153 Rome, IT
Maurizi, Pierluigi, Via Del Moro 23, 00153 Rome, IT
(72) Platania, Michele, 00153 Roma, IT
Maurizi, Pierluigi, 00153 Roma, IT
Sgherri, Roberto, 19025 Fezzano di Portovenere (La Spezia), IT

Franceschi, Giuliano, 19100 La Spezia, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

B62D 63/06 → (51) **B60P 3/06**

(51) **B62D 65/02** (11) **1 910 158 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06779050.1 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) FR 2006/050714 12.07.2006
(87) WO 2007/010159 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 FR 0552248
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER AUSSENHAUT EINES FAHRZEUGS UND VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DIESER VERFAHRENS*
• *METHOD FOR MAKING A VEHICLE BODY SHELL AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE CAISSE DE VEHICULE ET DISPOSITIF DE MISE EN UVRE DUDIT PROCEDE*
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) GUERRIER, Michel, F-35131 Pont Pean, FR

B62D 65/02 → (51) **B23P 21/00**

(51) **B62J 1/00** (11) **1 879 787 B1**
(25) En (26) En
(21) 06759324.4 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(86) US 2006/017744 05.05.2006
(87) WO 2006/124373 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 127139
(54) • *FAHRRADSITZ*
• *BICYCLE SEAT*
• *SELLE DE BICYCLETTE*
(73) Ljubich, Paul, 203 Ross Lane, Linwood, NJ 08221, US
(72) Ljubich, Paul, Linwood, NJ 08221, US
(74) Andres, Angelika Maria, Am Golfplatz 1/6, 79415 Bad Bellingen, DE

(51) **B62J 6/02** (11) **1 849 692 B1**
B62J 6/04 **B62J 6/06**
(25) En (26) En
(21) 07250825.2 (22) 28.02.2007
(84) DE IT NL
(43) 31.10.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006126227
(54) • *Fahrradbeleuchtungssystem*
• *Bicycle lighting system*
• *Système d'éclairage de bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kitamura, Satoshi, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
Nagae, Masayoshi, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(74) Murmane, Graham John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B62J 6/04 → (51) **B62J 6/02**

B62J 6/06 → (51) **B62J 6/02**

(51) **B62J 27/00** (11) **1 391 373 B1**
(25) Ja (26) En

(21) 02700686.5 (22) 21.02.2002
(84) BE DE FR GB IT
(43) 25.02.2004
(86) JP 2002/001570 21.02.2002
(87) WO 2002/098721 2002/50 12.12.2002
(30) 31.05.2001 JP 2001165126
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG FÜR MOTORRAD-KAROSSERIE*
• *MOTORCYCLE BODY PROTECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF PROTECTEUR D'UN CORPS DE MOTOCYCLE*
(73) Honda Access Corporation, 18-4 Nobitome 8-chome, Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP
(72) KAN, Makoto, c/o HONDA ACCESS CORPORATION, Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP
OCHIALI, Hideo, c/o HONDA ACCESS CORPORATION, Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP
MIFUNE, Yoshinori, c/o HONDA ACCESS CORPORATION, Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B62K 25/00 → (51) **B60G 11/27**

(51) **B62M 3/08** (11) **2 020 373 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290700.7 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(30) 01.08.2007 FR 0705638
(54) • *Automatisches Radpedal mit Blattfeder*
• *Automatic cycle pedal with leaf spring*
• *Pédale automatique de cycle à ressort à lame*
(73) Look Cycle International, 27 rue du Docteur Léveillé, 58000 Nevers, FR
(72) Hillairet, Jean-Marc, 58640 Varennes-Vauzelles, FR
Roudergues, Frédéric, 58000 Nevers, FR
(74) Boutin, Antoine, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **B63B 1/20** (11) **2 032 425 B1**
B63B 1/24

(25) En (26) En
(21) 07825809.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) IB 2007/052240 13.06.2007
(87) WO 2008/007249 2008/03 17.01.2008
(30) 13.06.2006 ZA 200604872
(54) • *TRAGFLÄCHENGESTÜTZTES WASSERFAHRZEUG MIT MEHREREN HÜLLEN*
• *A HYDROFOIL-ASSISTED MULTI-HULLED WATERCRAFT*
• *NAVIRE MULTICOQUES À AILES PORTANTES*
(73) Cape Advanced Engineering (Proprietary) Limited, William Gourlay Street Atlantis Business Park, 7349 Atlantis, ZA
(72) BOSCHOFF, Willem Hendrik, 7140 Strand, ZA
TAYLOR, Andrew Bruce, 7600 Stellenbosch, ZA
MIGEOTTE, Günther, 7349 Atlantis, ZA
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B63B 1/24 → (51) **B63B 1/20**

(51) **B63H 5/125** (11) **2 045 184 B1**
B63H 23/32 F16C 11/06
(25) Fr (26) Fr

- (21) 08165512.8 (22) 30.09.2008
(84) DE FI FR GB IT
(43) 08.04.2009
(30) 01.10.2007 FR 0757977
(54) • *Verkleidetes Triebwerk für Schiff*
• *Propeller in a nacelle for a ship*
• *Propulseur en nacelle pour navire*
(73) Converteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
(72) Julliland, Lionel, 90000 Beaucourt, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B63H 21/30 → (51) **G05D 19/02****B63H 23/32** → (51) **B63H 5/125****B63H 25/10** → (51) **B62D 1/187**

- (51) **B64C 1/12** (11) **1 897 803 B1**
F16B 5/06
(25) En (26) En
(21) 07115623.6 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(30) 08.09.2006 DE 102006042337
(54) • *Halteelement zur Befestigung eines Vorrichtungselements an einer Trägerschiene*
• *Holding element for fastening an equipment element to a supporting rail*
• *Élément de maintien pour fixer un élément d'équipement sur un rail support*
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) Costabel, Sascha, 75443 Oetisheim, DE
Horst, Markus, 23843 Bad Oldesloe, DE
Roepke, Stephan, 21614 Buxtehude, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B64C 3/00 → (51) **F42B 12/36**

- (51) **B64C 13/28** (11) **1 958 871 B1**
F16H 25/24
(25) Fr (26) Fr
(21) 08101398.9 (22) 08.02.2008
(84) DE ES FR GB
(43) 20.08.2008
(30) 08.02.2007 FR 0753131
(54) • *Erfassung der Wiederherstellung des Drucks über eine Nebenleitung eines Stellglieds zur Flugsteuerung*
• *Detection of load bearing by a secondary channel of a flight control actuator*
• *Détection de la reprise d'effort par une voie secondaire d'un actionneur de commande de vol*
(73) Goodrich Actuation Systems SAS, 106, rue Fourny, 78530 Buc, FR
(72) Port-Robach, Isabelle, 95170, Deuil la Barre, FR
Raynal, Jean-Pierre, 95560, Baillet en France, FR
Moalic, Jean-Marc, 95210, Saint Gratien, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

B64D 9/00 → (51) **B64D 11/06**

- (51) **B64D 11/00** (11) **1 848 632 B1**
(25) En (26) En
(21) 06706972.4 (22) 15.02.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 31.10.2007

- (86) EP 2006/001370 15.02.2006
(87) WO 2006/087183 2006/34 24.08.2006
(30) 15.02.2005 DE 102005006887
15.02.2005 US 653075 P
(54) • *FLUGZEUGLADERAUM*
• *AIRCRAFT LUGGAGE COMPARTMENT*
• *COMPARTIMENT A BAGAGES POUR AVION*
(73) Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31707 Blagnac Cedex, FR
(72) FELDKIRCHNER, Erich, F-31770 Colomiers, FR
BOCK, Thomas, M., F-31330 Grenade, FR
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) B64D 11/06 (11) **1 907 280 B1**
B60N 2/08 **B64D 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 06788365.2 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) US 2006/028753 25.07.2006
(87) WO 2007/014184 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 US 702133 P
(54) • *BESONDERS ZUR FESTLEGUNG VON SITZPOSITIONEN AUSGEFÜHRTE BEFESTIGUNGSSYSTEME*
• *FITTING SYSTEMS ADAPTED ESPECIALLY FOR FIXING SEAT POSITIONS*
• *SYSTEMES D'ACCESOIRES SPECIALE-POSITIONS DE SIEGES*
(73) Weber Aircraft LLC, 2000 Weber Drive, Gainesville, TX 76240, US
(72) POZZI, Alexander, Highland Village, TX 75077, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) B64D 15/12 (11) **1 873 060 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06116063.6 (22) 26.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2008
(54) • *Hybrides elektrisches Enteistungssystem und Verfahren mit einem Energiesparmodus*
• *Hybrid electrical ice protection system and method including an energy saving mode*
• *Système hybride de dégivrage électrique et un procédé avec un mode d'économie d'énergie*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Chow, Philip S., Gilbert, AZ 85233, US
Derouineau, Jean-Luc, 31700 Cornebarrieu, FR
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) B64G 1/38 (11) **1 968 855 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06847225.7 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) FR 2006/051440 29.12.2006
(87) WO 2007/077384 2007/28 12.07.2007
(30) 03.01.2006 FR 0650015

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AKTIVEN DÄMPFUNG DER AUF EINEN FRAGILEN TEIL EINER BEWEGLICHEN AUSRÜSTUNG AUSGEÜBTEN VIBRATIONEN MIT AUTONOMER STROMVERSORGUNG*
• *DEVICE FOR THE ACTIVE DAMPING OF THE VIBRATIONS EXPERIENCED BY A FRAGILE PART OF MOVING EQUIPMENT, WITH AUTONOMOUS POWER SUPPLY*
• *DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT ACTIF DES VIBRATIONS SUBIES PAR UN ELEMENT FRAGILE D'UN EQUIPEMENT EN MOUVEMENT, A AUTO-ALIMENTATION*
(73) THALES, 45, rue de Villiers, 92526 Neuilly sur Seine, FR
(72) BLANCHARD, Laurent, F-06370 Mouans-Sartoux, FR
DUPUIS, Jean, F-06810 Auribeau sur Siagne, FR
(74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) B64G 1/66 (11) **1 964 778 B1**
F16M 11/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08102032.3 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(30) 27.02.2007 FR 0753521
(54) • *Drehgelenk mit Blattfedern*
• *Pivot with blades*
• *Pivot traversant à lames*
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Jeandot, Xavier, 06210, MANDELIEU, FR
Baudasse, Yannick, 06130, GRASSE, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

B65B 3/32 → (51) **B65B 59/00****(51) B65B 5/02** (11) **1 985 541 B1**
B65B 21/24

- (25) It (26) En
(21) 08101877.2 (22) 22.02.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.10.2008
(30) 28.02.2007 IT B020070134
(54) • *Multifunktionelle Verpackungslinie*
• *Multi-functional packaging line*
• *Ligne d'emballage multifonctionnelle*
(73) BAUMER S.r.l., Via Emilia Ovest, 93, 41013 Castelfranco Emilia (Modena), IT
(72) Gambetti, Cristina, 40014 Crevalcore, IT
(74) Gustorf, Gerhard, Bachstraße 6a, D-84036 Landshut, DE

(51) B65B 5/10 (11) **1 803 646 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06126781.1 (22) 21.12.2006
(84) DE ES FR IT
(43) 04.07.2007
(30) 03.01.2006 IT B020060004
(54) • *Vorrichtung zur Einspeisung eines Blisterbands*
• *Apparatus for feeding a blister band*
• *Appareil d'alimentation pour alimenter une bande à soufflure*
(73) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(72) Monti, Giuseppe, 40065, PIANORO (BOLOGNA), IT

(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

(51) **B65B 7/06** (11) **1 688 351 B1**
B65B 51/14

(25) Es (26) En
(21) 06380015.5 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(30) 04.02.2005 ES 200500223
(54) • *Faltvorrichtung*
• *Folding device*
• *Dispositif de pliage*
(73) GIRNET INTERNACIONAL, S.L., 44, calle Jaume Ribó, 08911 Badalona, ES
(72) Giro Amigo, Ezequiel, 08911 Badalona, ES
(74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza 304, 08008 Barcelona, ES

(51) **B65B 7/28** (11) **2 025 596 B1**
B65D 1/46 **B65D 5/44**

(25) It (26) En
(21) 08161080.0 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(30) 03.08.2007 IT B020070557
(54) • *Hermetisch versiegelbarer Behälter und Verfahren zur Herstellung des Behälters*
• *A hermetically sealable container and the method for manufacturing the container*
• *Contenant scellable hermétiquement et procédé de fabrication du contenant*
(73) Ipack S.r.l., Via Einstein, 8 Fr. Bora, 47025 Mercato Saraceno, (FO), IT
(72) Sintoni, Walter, 47025 Mercato Saraceno (Forlì-Cesena), IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B65B 11/02** (11) **2 094 568 B1**
B65B 11/04

(25) En (26) En
(21) 07825181.6 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) IB 2007/002794 25.09.2007
(87) WO 2008/075144 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 IT M020060416
(54) • *VERFAHREN ZUM EINWICKELN VON PALLETIERTEN LASTEN*
• *PROCESS FOR WRAPPING PALLETISED LOADS*
• *PROCEDE D'EMBALLAGE DE CHARGES PALETTISEES*
(73) Bema S.r.l., Via Marconi, 26, 42030 Viano, IT
(72) MURAROTTO, Emilio, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
(74) Brogi, Graziano, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41125 Modena, IT

B65B 11/04 → (51) **B65B 11/02**

(51) **B65B 11/50** (11) **2 064 119 B1**
B65B 61/24

(25) En (26) En
(21) 07805319.6 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(86) IB 2007/053092 06.08.2007

(87) WO 2008/018008 2008/07 14.02.2008

(30) 11.08.2006 IT T020060598
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERPACKUNG EINES PRODUKTS IN EINEM FLÄCHIGEN EINWICKELMATERIAL*
• *A METHOD AND DEVICE FOR PACKAGING A PRODUCT IN A WRAPPER OF SHEET MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR EMBALLER UN PRODUIT DANS UNE ENVELOPPE DE MATÉRIAU EN FEUILLE*

(73) Soremartec S.A., Rue Joseph Netzer 5, 6700 Arlon, BE
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
(84) IT
(73) Ferrero Offene Handelsgesellschaft M.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadthallendorf, DE
(84) DE
(72) MANSUINO, Sergio, I-12084 Mondovì (Cuneo), IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **B65B 13/06** (11) **1 457 421 B1**
B65B 61/06 **B65B 13/18**
B26D 7/26

(25) En (26) En
(21) 04003261.7 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(30) 10.03.2003 US 384955
(54) • *Multi-umrandeter Scherblock*
• *Multi-edged cutter*
• *Coupeur multi-bordé*
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
(72) Crittenden, David E., Schaumburg, IL 60195, US
(74) Figiel, Janusz, Mundelein, IL 60060, US
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

B65B 13/18 → (51) **B65B 13/06**

(51) **B65B 13/32** (11) **1 471 005 B1**

(25) En (26) En
(21) 04003979.4 (22) 21.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(30) 25.04.2003 US 423221
(54) • *Steuerung für den Motor der Schweissvorrichtung von Umreifungsmaschinen*
• *Strapping tool weld motor control system*
• *Système de contrôle pour le moteur du dispositif à souder pour machines de cerclage*
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
(72) Jensen, Roy J., Pleasant Prairie, WI 53158, US
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

B65B 21/24 → (51) **B65B 5/02**

(51) **B65B 51/30** (11) **1 848 641 B1**
(25) En (26) En

(21) 06708041.6 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) EP 2006/050694 06.02.2006
(87) WO 2006/087273 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 IT M120050230
(54) • *SIEGELUNGS- UND QUERSCHNEIDEVORRICHTUNG FÜR VERPACKUNGSMASCHINEN MIT LOSEM LÄNGLICHEM MATERIAL MIT EINER IN EINER HORIZONTAL EN EBENE LIEGENDEN BEWEGUNG*
• *SEALING AND TRANSVERSAL CUTTING DEVICE FOR PACKAGING MACHINES OF LOOSE ELONGATED MATERIAL IN MOTION ALONG A HORIZONTAL PLANE*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE ET DE DECOUPE TRANSVERSALE POUR MACHINES D'EMBALLAGE DE MATERIAU ALLONGE MOBILE LE LONG D'UN PLAN HORIZONTAL*
(73) Altopack S.P.A., Via Roma, 136, 55011 Altopascio (LU), IT
(72) VEZZANI, Paolo, I-55012 Capannori, IT
(74) Mittler, Enrico, Viale Lombardia 20, I-20131 Milano, IT

B65B 55/19 → (51) **C23F 11/02**

(51) **B65B 59/00** (11) **1 801 017 B1**
B65B 3/32

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291977.4 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(30) 22.12.2005 FR 0513201
(54) • *Vorrichtung zum Befüllen von Behältern mit einer Einrichtung zum Regeln der Höhe*
• *Installation for filling containers comprising a height-adjustment element*
• *Installation de remplissage de récipients comportant un organe de réglage en hauteur*
(73) Tremark Technologies Inc., 813 Alfred Laliberte, Mont Saint Hilaire, Quebec J3H 5M8, CA
(72) Marchadour, Jean-Charles, Saint-Jean Trolimon 29120 Pont l'Abbe, FR
(74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

B65B 61/06 → (51) **B65B 13/06**

B65B 61/24 → (51) **B65B 11/50**

(51) **B65B 69/00** (11) **1 580 133 B1**
B65G 53/42

(25) De (26) De
(21) 04017777.6 (22) 27.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(30) 26.03.2004 DE 102004015014
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Entleeren von Schüttgut*
• *Method and apparatus for discharging bulk materials*
• *Procédé et dispositif de déchargement de produit en vrac*
(73) Helios Gerätebau für Kunststofftechnik GmbH, Hechtseeerstrasse 8, 83022 Rosenheim, DE
(72) Wilhelm, Klaus, 83026 Rosenheim, DE

(74) Alber, Norbert, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Robhaup-ter-Straße 65, 81369 München, DE

(51) **B65B 69/00** (11) **1 923 315 B1**
A22C 11/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07015544.5 (22) 07.08.2007
(84) BE FR GB IT
(43) 21.05.2008
(30) 14.11.2006 FR 0609953

- (54) • Verfahren zum Entfernen einer Tasche von einem brotartigen Lebensmittel
- Method for removing a pocket from a loaf of food product
- Procédé pour retirer une poche d'un pain de produit alimentaire

(73) ARMOR INOX SA, ZAC de Brocéliande, 56430 Mauron, FR

(72) Malard, Bertrand, 56430 Mauron, FR

(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **B65C 9/18** (11) **1 862 391 B1**
B65C 9/44

(25) En (26) En
(21) 07109300.9 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.12.2007

(30) 02.06.2006 US 810771 P

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Anbringung druckempfindlicher Etiketten ohne Haft-schicht an Artikeln
- Device and method for applying pressure-sensitive adhesive linerless labels to arti-cles
- Dispositif et procédé d'application d'éti-quettes adhésives sans revêtement sensi-bles à la pression sur des articles

(73) Impaxx Machine Systems, Inc., 550 Burning Tree Road, Fullerton CA 92833, US

(72) CLINKENBEARD, Sr, Jack L, Yorba Linda, CA 91886, US

VEGA, Israel, Brea, CA 92821, US

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolley-more LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **B65C 9/18** (11) **2 042 437 B1**

(25) De (26) De
(21) 07017190.5 (22) 03.09.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 01.04.2009

- (54) • Etikettiervorrichtung
- Labelling device
- Dispositif d'étiquetage

(73) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwald-strasse 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Lang, Thomas, 93177 Althenthann, DE
Kampmann, Lutz, 93099 Mötzing, DE

B65C 9/44 → (51) **B65C 9/18**

B65D 1/02 → (51) **A23L 1/29**

B65D 1/46 → (51) **B65B 7/28**

(51) **B65D 5/02** (11) **1 780 131 B1**

(25) It (26) En
(21) 06121929.1 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.05.2007

(30) 28.10.2005 IT F120050082 U

(54) • Behälter mit verstärktem Bodem für Flaschen

- Container with reinforced base for bottles
- Recipient a comportant une base renforcée pour contenir des bouteilles.

(73) Grafica Zannini S.p.A., Via P. Castaldi, 56014 Ospedaletto PI, IT

(72) Farnesi, Flaminio, 56122, Pisa, IT

(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

(51) **B65D 5/44** (11) **1 955 956 B1**

(25) De (26) De
(21) 07076095.4 (22) 19.12.2007

(84) DE

(43) 13.08.2008

(30) 07.02.2007 DE 202007002002 U

- (54) • Befestigungseinrichtung eines Verpa-ckungsbehälters zum Befestigen eines strebenartigen Wandverstärkungselements, Verpackungszuschnitt der Befestigungseinrichtung sowie Verpackungsbehälter mit Befestigungseinrichtung und Verstär-kungselement
- Attaching device for a packaging container for attaching rod-shaped wall reinforce-ment elements, blank of the attaching device and packaging container with attaching device and reinforcing element
- Dispositif de fixation pour récipient d'em-ballage destiné à la fixation d'une barre de renfort mural, flan du dispositif de renfor-cement et conteneur d'emballage doté d'un dispositif de fixation et d'un élément de renforcement

(73) Smurfit Kappa GmbH, Tilsiter Strasse 144, 22047 Hamburg, DE

(72) Sasserath, Michael, DE- 41065 Mönchen-gladbach, DE

(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

B65D 5/44 → (51) **B65B 7/28**

B65D 5/54 → (51) **B65D 81/36**

B65D 5/54 → (51) **B65D 85/10**

B65D 5/66 → (51) **B65D 85/10**

B65D 8/18 → (51) **B65D 43/18**

B65D 19/00 → (51) **B65D 19/26**

(51) **B65D 19/26** (11) **2 028 118 B1**
B65D 19/36 **B65D 19/00**

(25) Es (26) En

(21) 07730466.5 (22) 13.04.2007

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

(43) 25.02.2009

(86) ES 2007/000227 13.04.2007

(87) WO 2007/138127 2007/49 06.12.2007

(30) 30.05.2006 ES 200601429

- (54) • LADEPLATTFORM
- LOADING PLATFORM
- PLATE-FORME DE CHARGEMENT

(73) Campillo Gonzalez, Joaquin, Proclamacion n 3, 1 A, 30002 Murcia, ES
Garcia Legaz, Juan, Proclamacion n 3, 1 A, 30002 Murcia, ES

(72) Campillo Gonzalez, Joaquin, 30002 Murcia, ES
Garcia Legaz, Juan, 30002 Murcia, ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

B65D 19/36 → (51) **B65D 19/26**

B65D 21/036 → (51) **B65D 43/16**

(51) **B65D 25/44** (11) **1 542 907 B1**
B65D 25/46 **B65D 47/24**

(25) En (26) En
(21) 03791007.2 (22) 21.08.2003

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

(43) 22.06.2005

(86) GB 2003/003663 21.08.2003

(87) WO 2004/020298 2004/11 11.03.2004

(30) 31.08.2002 GB 0220296

- (54) • BEHÄLTER MIT EINEM VENTIL UND EINER ABGABETÜLLE
- CONTAINER COMPRISING A VALVE AND A DISPENSING SPOUT
- RÉCIPIENT COMPRENANT UNE SOUPAPE ET UN BEC DISTRIBUTEUR

(73) Bone, Paul Anthony, 7 Argyle Road, New-port, Isle of Wight P030 5SB, GB

(72) Bone, Paul Anthony, Newport, Isle of Wight P030 5SB, GB

(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Man-agement Limited Fugro House Hithercroft Road, Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB

B65D 25/46 → (51) **B65D 25/44**

(51) **B65D 33/16** (11) **1 842 785 B1**
B65D 75/58

(25) Fr (26) Fr
(21) 07105498.5 (22) 02.04.2007

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

(43) 10.10.2007

(30) 03.04.2006 FR 0651167

- (54) • Umschlag mit dichtem Verschluss
- Envelope with sealing closure
- Enveloppe avec fermeture étanche

(73) Decomatic S.A., ZA de Malatrait, 38290 La Verpillière, FR

(72) Allegre, Jean-Luc, 38460 Chozeau, FR

(74) Thibault, Jean-Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

(51) **B65D 35/44** (11) **1 995 180 B1**

(25) En (26) En
(21) 08016133.4 (22) 30.06.2000

(84) DE FR GB IT

(43) 26.11.2008

(30) 30.06.1999 JP 18552999

30.06.1999 JP 18581199

24.09.1999 JP 27116099

24.09.1999 JP 27116199

28.12.1999 JP 37221599

30.05.2000 JP 2000160547

- (54) • Kunststofftube
- Synthetic resin made tube container
- Tube en matière synthétique

(73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-chome Koto-ku, Tokyo, JP

(72) Kakuta, Yoshiyuki, Tokyo 136-8531, JP
Goto, Takayuki, Tokyo 136-8531, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-wälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(62) 00942435.9 / 1 153 842

(51) **B65D 41/04** (11) **1 773 675 B1**
B65D 41/26

(25) En (26) En
(21) 05766083.9 (22) 21.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) US 2005/021745 21.06.2005
- (87) WO 2006/009990 2006/04 26.01.2006
- (30) 22.06.2004 US 581907 P
- (54) • **ERGONOMISCHER VERSCHLUSS**
• **ERGONOMIC CLOSURE**
• **FERMETURE ERGONOMIQUE**
- (73) The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- (72) HENNEBELLE, Frederique, B-1853 Brussels,
BE
- (74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble
Services Company SA 100 Temselaan, 1853
Strombeek-Bever, BE

B65D 41/04 → (51) **B65D 51/16****B65D 41/26** → (51) **B65D 41/04**

- (51) **B65D 41/34** (11) **1 950 143 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 07425042.4 (22) 29.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (54) • **Sicherungsring für Metalverschlüsse**
• **Tamper-evident ring for metal closures**
• **Bague d'inviolabilité pour bouchons
métalliques**
- (73) Guala Closures S.p.A., Via Rana 12 15100
Frazione Spinetta Marengo, Alessandria, IT
- (72) Battagazzore, Piero, 15100 Alessandria (AL),
IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte &
Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano,
IT

B65D 41/34 → (51) **B65D 51/16**

- (51) **B65D 43/02** (11) **1 648 791 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04737723.9 (22) 22.07.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 26.04.2006
- (86) BR 2004/000129 22.07.2004
- (87) WO 2005/009856 2005/05 03.02.2005
- (30) 24.07.2003 BR 0303138
- (54) • **KUNSTSTOFF-DOSENDECKEL MIT ORIGI-
NALITÄTSSICHERUNG**
• **CAN PLASTIC LID HAVING A TAMPER
EVIDENT PORTION**
• **COUVERCLE DE BOÎTE EN PLASTIQUE
COMPRENANT UNE BANDE D'INVIOLABI-
LITÉ**
- (73) Brasilata S.A. Embalagens Metálicas, Rua
Robert Bosch, 332, CEP-01141-010 Sao
Paulo, SP, BR
- (72) ALVARES, Antonio Carlos Teixeira, 01141-
010 Sao Paulo - SP, BR
SENE, Antonio Roberto, 01141-010 Sao
Paulo - SP, BR
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B65D 43/03 → (51) **B65D 43/16**

- (51) **B65D 43/16** (11) **1 512 637 B1**
B65D 51/24 **B65D 21/036**
B65D 43/03
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04292097.5 (22) 27.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 09.03.2005
- (30) 29.08.2003 FR 0310302
- (54) • **Verschlussdeckel für Nahrungsmittelbehäl-
ter**
• **Closure lid for food containers**
• **Couvercle de fermeture de pots alimentai-
res**
- (73) Huhtamaki France S.A., Route de Roinville,
28700 Auneau, FR
- (72) Vitillart, Christian, 92190 Meudon, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2,
78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) B65D 43/18 (11) **1 805 088 B1**
B65H 1/00 **B65D 8/18**

- (25) En (26) En
- (21) 05815477.4 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
- (86) US 2005/038015 20.10.2005
- (87) WO 2006/045087 2006/17 27.04.2006
- (30) 20.10.2004 US 620513 P
- (54) • **WIEDERVERSCHLIESSBARE FEUCHTIG-
KEITSDICHTE BEHÄLTER FÜR STREIFEN-
FÖRMIGE PRODUKTE**
• **RE-SEALABLE MOISTURE TIGHT CON-
TAINERS FOR STRIPS AND THE LIKE**
• **CONTENANTS ETANCHES REFERMABLES
POUR BANDELETTES ET ARTICLES ANA-
LOGUES**
- (73) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront
Center P.O. Box 710, Amsterdam, NY 12010,
US
- (72) GIRAUD, Jean-Pierre, 75012 Paris, FR
ZBIRKA, Michel, F-77320 Jouy-sur-Morin,
FR
- (74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

B65D 47/24 → (51) **B65D 25/44****(51) B65D 51/16** (11) **1 935 802 B1**
B65D 41/34 **B65D 41/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08152720.2 (22) 07.08.2006
- (84) DE GB
- (43) 25.06.2008
- (30) 09.08.2005 JP 2005231262
25.08.2005 JP 2005244160
04.10.2005 JP 2005291418
07.03.2006 JP 2006061404
- (54) • **Metallischer Containerverschluss mit
interner Druckentlastungsfunktion**
• **Metallic container closure having internal
pressure release function**
• **Fermeture de récipient métallique dotée
d'une fonction de libération de la pression
interne**
- (73) JAPAN CROWN CORK CO. LTD., 3-1,
Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100, JP
- (72) Ichimura, Katsuhito c/o JAPAN CROWN
CORK CO.,LTD , Kanagawa-ken, Kanagawa,
JP
Tsuchiya, Kouichi c/o Japan Crown Cork Co.,
Ltd , Kanagawa-ken, Kanagawa, JP
Matsumoto, Shinya c/o Japan Crown Cork
Co.,Ltd , Kanagawa-ken, Kanagawa, JP
Nakajima, Hisashi c/o Japan Crown Cork Co.,
Ltd , Kanagawa-ken, Kanagawa, JP
Kumata, Mitsuo c/o Japan Crown Cork Co.,
Ltd , Kanagawa-ken, Kanagawa, JP
Kaito, Kiyohisa c/o Japan Crown Cork Co.,
Ltd , Kanagawa-ken, Kanagawa, JP

- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson &
Co. Coopers Building Church Street, Liver-
pool L1 3AB, GB
- (62) 06118561.7 / 1 760 003

B65D 51/24 → (51) **B65D 43/16****B65D 65/40** → (51) **B32B 27/32**

- (51) **B65D 71/48** (11) **1 785 366 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06123737.6 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (30) 11.11.2005 GB 0522957
- (54) • **Trägerelement**
• **Carrier**
• **Fourreau de transport**
- (73) PortaBottle Limited, Unit 22 F West Station
Yard Spital Road, Maldon Essex CM9 6TS,
GB
- (72) Davies, Richard, Maldon Essex CM9 6TS, GB
Bates, Ian, Maldon Essex CM9 6TS, GB
- (74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP,
102-108 Clerkenwell Road, London EC1M
5SA, GB

B65D 75/24 → (51) **B65D 81/02****B65D 75/58** → (51) **B65D 33/16**

- (51) **B65D 77/04** (11) **2 096 044 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09001601.5 (22) 05.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (30) 27.02.2008 DE 102008011422
07.06.2008 DE 102008027337
- (54) • **Transport- und Lagerbehälter für Flüssig-
keiten**
• **Transport and storage container for fluids**
• **Réceptif de transport et de stockage pour
liquides**
- (73) PROTECHNA S.A., 14 Avenue de la gare,
1701 Fribourg, CH
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-
zichtet.*
*The inventor has agreed to waive his
entitlement to designation.*
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Am
Rosenwald 25, 57234 Siegen-Wilnsdorf, DE

B65D 81/00 → (51) **B60B 27/00**

- (51) **B65D 81/02** (11) **1 771 356 B1**
B65D 75/24
- (25) En (26) En
- (21) 05755607.8 (22) 13.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (86) GB 2005/002334 13.06.2005
- (87) WO 2005/120983 2005/51 22.12.2005
- (30) 11.06.2004 GB 0413067
- (54) • **VERPACKUNG**
• **PACKAGING**
• **EMBALLAGE**
- (73) Protective Packaging Systems Limited,
Meadows End, Pentreath Close, Longmea-
dow, Fowey Cornwall PL23 1ER, GB
- (72) PITT, Jeffrey, Graham, Fowey Cornwall PL23
1ER, GB

(74) Coles, Graham Frederick, Graham Coles & Co. 24 Seeleys Road, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 1SZ, GB

B65D 81/26 → (51) **C23F 11/02**

(51) **B65D 81/36** (11) **1 799 588 B1**
B65D 5/54

(25) En (26) En
(21) 05766660.4 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 27.06.2007
(86) GB 2005/002862 19.07.2005
(87) WO 2006/013324 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 GB 0417488
(54) • **KARTON**
• **CARTON**
• **CARTON**

(73) Nampak Cartons and Healthcare Limited, Imca Division Cockburn Fields, Middleton Grove Leeds LS11 5LX, GB
(72) LUSHEY, Simon, London W2 1NW, GB
BEAVER, Lord, Martin, Leeds LS11 5LX, GB
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **B65D 83/00** (11) **2 125 569 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08717045.2 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/052182 22.02.2008
(87) WO 2008/107319 2008/37 12.09.2008
(30) 23.02.2007 FR 0701298
(54) • **BEUTEL FÜR DRUCKFLASCHE**
• **POUCH FOR A PRESSURIZED BOTTLE**
• **POCHE POUR FLACON PRESSURISE**

(73) Lindal France SAS, Pôle d'Activités Industrielles et Technologiques B.P. 40210, 54154 Briey Cedex, FR
(72) BODET, Hervé, 55100 Verdun, FR
LILIENTHAL, Hans Peter, 22587 Hamburg, DE
(74) Vièl, Frédérique, et al, Cabinet Vièl 9, rue des Jardins, 57520 Grosbliedestroff, FR

(51) **B65D 83/04** (11) **1 590 266 B1**

(25) En (26) En
(21) 04708391.0 (22) 05.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.11.2005
(86) GB 2004/000451 05.02.2004
(87) WO 2004/069688 2004/34 19.08.2004
(30) 05.02.2003 GB 0302545
07.03.2003 GB 0305256
24.04.2003 GB 0309000
(54) • **SPENDER FÜR IN EINER BLISTERVERPACKUNG ENTHALTENEN PRODUKTE**
• **DISPENSER FOR PRODUCTS ENCLOSED IN A BLISTER PACK**
• **DISTRIBUTEUR DE PRODUITS CONTENUS DANS UN BLISTER**

(73) Tedham, Martin John, Esk House, Burma Road, Nailsworth, Gloucester GL6 0DT, GB
(72) Tedham, Martin John, Nailsworth, Gloucester GL6 0DT, GB
(74) Newell, William Joseph, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

B65D 85/00 → (51) **B60B 27/00**

(51) **B65D 85/10** (11) **1 724 210 B1**
B65D 5/54 **B65D 5/66**

(25) Ja (26) En
(21) 05710325.1 (22) 17.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 22.11.2006
(86) JP 2005/002475 17.02.2005
(87) WO 2005/087620 2005/38 22.09.2005
(30) 12.03.2004 JP 2004071193
(54) • **KLAPPDECKEL-VERPACKUNG FÜR STABFÖRMIGE RAUCHARTIKEL UND ZUSCHNITT DAFÜR**
• **HINGED LID TYPE PACKAGE OF ROD-LIKE SMOKING ARTICLE AND ITS BLANK**
• **ETUI DE TYPE A COUVERCLE SUR CHARNIERE D'UN ARTICLE DE FUMEUR DE TYPE BATONNET ET SON FLAN**

(73) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) TAMBO, Hitoshi, Tokyo 1308603, JP
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B65D 85/58 → (51) **B60B 27/00**

(51) **B65D 88/12** (11) **1 876 115 B1**
B65D 90/00 **B60J 5/04**
B60J 7/16

(25) De (26) De
(21) 07012558.8 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 09.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 202006010375 U
(54) • **Schüttgutcontainer in Quaderform, insbesondere als ISO-Container**
• **Cuboid bulk material container, in particular as an ISO container**
• **Conteneur de forme parallélépipédique, en particulier conteneur ISO, pour matières granuleuses**

(73) Neuss-Düsseldorfer Häfen GmbH & Co. KG, Hammer Landstrasse 3, 41460 Neuss, DE
(72) Derendorf, Udo, 40878 Ratingen, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **B65D 88/26** (11) **1 958 893 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08101278.3 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.08.2008
(30) 15.02.2007 FR 0701108
(54) • **Behälter vom Trichtertyp mit mindestens einem hervorstehenden Element aus seinem Innenumfang**
• **Hopper-type reservoir comprising at least one element projecting from its inner perimeter**
• **Réservoir de type trémie comprenant au moins un élément en saillie de son pourtour interne**

(73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(72) Leblond, Roland, 76930 Octeville-sur-Mer, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B65D 88/70** (11) **1 555 220 B1**
F16K 31/383

(25) En (26) En
(21) 05250028.7 (22) 06.01.2005
(84) DE ES FR GB IT TR

(43) 20.07.2005
(30) 14.01.2004 US 536446 P
(54) • **Druckbetriebene Belüftungsventilanordnung**
• **Positive pressure actuated aerator valve assembly**
• **Ensemble de vanne d'aération activé par pression**

(73) Martin Engineering Company, One Martin Place, Neponset, Illinois 61345-9766, US
(72) Dalmasso, Christian, 38440 Meyssiez, FR
Masterson, Michael J., Bradford Illinois 61421, US
Pronschinske, Bradley E., Kewanee Illinois 61443, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B65D 90/00 → (51) **B65D 88/12**

B65D 90/10 → (51) **B60P 3/22**

B65D 90/58 → (51) **B60P 3/22**

(51) **B65G 17/00** (11) **1 890 950 B1**

(25) En (26) En
(21) 06772491.4 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.02.2008
(86) US 2006/022212 02.06.2006
(87) WO 2006/138133 2006/52 28.12.2006
(30) 14.06.2005 US 160224
(54) • **KUNSTSTOFFFÖRDERBÄNDER UND MODULE MIT SEITENKANÄLEN**
• **PLASTIC CONVEYOR BELTS AND MODULES WITH LATERAL CHANNELS**
• **COURROIES ET MODULES EN PLASTIQUE DE TRANSPORTEUR A CANAUX LATÉRAUX**

(73) Laitram, LLC, 220 Laitram Lane, Legal Department, Harahan, LA 70123, US
(72) GUERNSEY, Kevin W., Kenner, Louisiana 70065, US
(74) Gilmour, David Cedric Franklyn, et al, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **B65G 17/08** (11) **1 148 003 B1**
B65G 21/22

(25) De (26) De
(21) 01109553.6 (22) 17.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.10.2001
(30) 18.04.2000 DE 10019051
(54) • **Kurvenführung für eine Förderkette**
• **Curved guideway for a conveyor chain**
• **Glissière en courbe pour chaîne transporteuse**

(73) Flexon Systemplast GmbH, Gewerbering 14, 01809 Dohna, DE
(72) Janzen, Wolfgang, 57234 Wilnsdorf, DE
Meynerts, Peter, Dipl.-Ing., 09224 Grüna, DE
Nendel, Klaus, Prof. Dr.-Ing., 09569 Oederan, DE
Klem, Rica, Dipl.-Ing., 64331 Weiterstadt, DE

(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51
08 06, 50944 Köln, DE

(51) **B65G 17/48** (11) **1 818 291 B1**
B65G 47/51

- (25) It (26) En
- (21) 07102309.7 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (30) 14.02.2006 IT TO20060105
- (54) • *Pufferspeicher von variabler Kapazität mit
von zwei parallelen Förderketten hängen-
den Regalen*
• *Variable-capacity product transit store with
shelves suspended from two parallel con-
veyor chains*
• *Magasin de transit de produits à capacité
variable à étagères suspendues à partir de
deux chaînes de convoyeur parallèles*
- (73) OPM S.p.A., Strada Statale 231, 8/A, Mon-
ticello d'Alba (Cuneo), IT
- (72) Colombo Alberto, 10100 Torino, IT
Spatoliano Francesco, 10088 Volpiano, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT

(51) **B65G 21/20** (11) **1 345 824 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01991049.6 (22) 02.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
- (86) US 2001/048182 02.11.2001
- (87) WO 2002/036462 2002/19 10.05.2002
- (30) 03.11.2000 US 706460
- (54) • *BIEGBARE ROLLFÖRDEREINRICHTUNGS-
FÜHRUNG*
• *BENDABLE ROLLING CONVEYOR GUIDE*
• *GUIDE DE TRANSPORTEUR A ROULE-
MENT POUVANT S'INCURVER*
- (73) Solus Industrial Innovations, LLC, 30152
Aventura, Rancho Santa Margarita, CA
92688-2019, US
- (72) LEDINGHAM, Stuart, J., Coto De Caza, Ca
92679, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

B65G 21/22 → (51) **B65G 17/08**

B65G 29/00 → (51) **B65G 47/84**

(51) **B65G 39/073** (11) **2 091 851 B1**
B65G 45/22

- (25) De (26) De
- (21) 07819828.0 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) EP 2007/009888 15.11.2007
- (87) WO 2008/061667 2008/22 29.05.2008
- (30) 20.11.2006 DE 102006054575
- (54) • *FÖRDERROLLE MIT REINIGUNGSFUNK-
TION*
• *CONVEYOR ROLLER HAVING A CLEANING
FUNCTION*
• *ROULEAU DE TRANSPORT AVEC FONC-
TION DE NETTOYAGE*
- (73) Interroll Holding AG, Zona Industriale, 6592
Sant 'Antonino, CH
- (72) EIGENFELD, Udo, 41836 Hückelhoven, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

B65G 45/14 → (51) **B65G 45/26**

B65G 45/22 → (51) **B65G 39/073**

B65G 45/24 → (51) **B65G 45/26**

(51) **B65G 45/26** (11) **1 964 795 B1**
B65G 45/14 **B65G 45/24**

- (25) It (26) En
- (21) 08151831.8 (22) 22.02.2008
- (84) DE ES IT
- (43) 03.09.2008
- (30) 27.02.2007 IT BO20070124
- (54) • *Vorrichtung zum Reinigen von Flüssig-
keitssubstanzen, die auf ein Förderband
gesprüht wurden*
• *Device for cleaning from a conveyor belt
fluid substances sprayed thereon*
• *Dispositif de nettoyage d'une bande por-
teuse souillée de substances fluides pul-
verisées*
- (73) CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice
Provinciale 23A, 40026 Imola (BO), IT
- (72) Chiarini, Stefano, 48017 Conselice, Province
of Ravenna, IT
- (74) Porsia, Dino, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti &
Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) **B65G 47/24** (11) **2 094 591 B1**
B65G 47/84

- (25) En (26) En
- (21) 07853116.7 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 02.09.2009
- (86) US 2007/023848 13.11.2007
- (87) WO 2008/069898 2008/24 12.06.2008
- (30) 08.12.2006 US 636004
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
AUSRICHTUNG VON UNRUNDEN BEHÄL-
TERN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ORIENT-
ING NON-ROUND CONTAINERS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT
D'ORIENTER DES RÉCIPIENTS NON
RONDS*
- (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER
INC., One Michael Owens Way, Perrysburg,
OH 43551-2999, US
- (72) ANDERSON, William P., Toledo, OH 43612,
US
- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
Wiesbaden, DE

B65G 47/31 → (51) **B60P 1/38**

B65G 47/51 → (51) **B65G 17/48**

(51) **B65G 47/84** (11) **2 016 012 B1**
B65G 29/00 **B67C 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06745312.6 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (86) IT 2006/000299 28.04.2006
- (87) WO 2007/125553 2007/45 08.11.2007
- (54) • *STERNRAD*
• *STAR WHEEL*
• *ROUE EN ETOILE*
- (73) Sidel S.p.A., Via La Spezia 241/a, 43040
Parma, IT
- (72) PRETI, Fabrizio, 43040 Parma, IT
BARBIERI, Massimiliano, 43040 Parma, IT

MADOL, Paolo, 43040 Parma, IT
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.
p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

B65G 47/84 → (51) **B65G 47/24**

(51) **B65G 47/90** (11) **2 036 840 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08015815.7 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (30) 13.09.2007 DE 102007045042
27.11.2007 DE 102007058265
09.05.2008 DE 102008023770
- (54) • *Vorrichtung zur Aufnahme und zum
Transport eines Gutes*
• *Device for storing and transporting an
article*
• *Dispositif de réception et de transport
d'une marchandise*
- (73) Multivac Sepp Hagenmüller GmbH & Co.
KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertsch-
wenden, DE
- (72) Binder, Jan, 73732 Esslingen, DE
Mayer, Steffen, 71277 Rutesheim, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

B65G 53/42 → (51) **B65B 69/00**

B65H 1/00 → (51) **B65D 43/18**

(51) **B65H 1/02** (11) **1 550 625 B1**
G07D 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 04031061.7 (22) 30.12.2004
- (84) DE FR GB NL
- (43) 06.07.2005
- (30) 31.12.2003 KR 2003101535
- (54) • *Medienausgabegerät umfassend eine
Medienkassette mit innerem Schloss*
• *Media dispenser comprising media cas-
sette with internal lock*
• *Distributeur de média avec une cassette de
média à verrou interne*
- (73) LG N-Sys. Inc., 5th Floor, LG Mapo Bldg.
275, Kongduk-dong Mapo-gu, Seoul City,
121-721, KR
- (72) Lee, Byung-Mok, Suwon City Gyeonggi-do,
440-705, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

(51) **B65H 5/30** (11) **1 908 714 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07445035.4 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (30) 06.10.2006 SE 0602141
- (54) • *Vorrichtung zur Öffnung von Falzbögen
während deren Transport*
• *A device for opening folded sheets during
transportation*
• *Dispositif pour l'ouverture de feuilles pliées
pendant le transport*
- (73) Idab Wamac International AB, P.O. Box 189,
575 22 Eksjö, SE
- (72) Svensson, Göte, 575 91 Eksjö, SE
- (74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A,
8000 Århus C, DK

(51) **B65H 23/185** (11) **1 693 323 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06003336.2 (22) 18.02.2006

- (84) CH DE FR IT LI NL SE
- (43) 23.08.2006
- (30) 22.02.2005 DE 102005008223
- (54) • *Rollenwechsler einer Rollendruckmaschine sowie Verfahren zur Regelung eines Rollenwechslers*
- *Reel changer of a rotary printing machine and method for controlling the reel changer*
- *Changeur de rouleaux pour une machine rotative d'impression et procédé de régulation d'un changeur*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) Posselt, Raimond, 08468 Reichenbach, DE Scharf, Markus, 08529 Plauen, DE Mehlis, Bernd, 08523 Plauen, DE
- (74) Ulrich, Thomas, et al, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

B65H 23/24 → (51) **F16C 32/06**

- (51) **B65H 29/14** (11) **1 334 935 B1**
B65H 29/68
- (25) En (26) En
- (21) 03250861.6 (22) 12.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 13.08.2003
- (30) 12.02.2002 US 356229 P
19.06.2002 US 175433
- (54) • *Vorrichtung zum Handhaben von Dokumenten mit dynamischem Einführungsmechanismus und entsprechendes Verfahren*
- *Document handling apparatus with dynamic infeed mechanism and related method*
- *Dispositif de manipulation de document avec mécanisme d'introduction dynamique et méthode correspondante*
- (73) BOWE BELL + HOWELL COMPANY, 760 S. Wolf Road, Wheeling IL 60090-6232, US
- (72) Otto, Edward M., Bethlehem, PA 18020, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (60) 09012226.8 / 2 133 300

- (51) **B65H 29/24** (11) **1 711 425 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05711791.3 (22) 19.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (86) US 2005/001969 19.01.2005
- (87) WO 2005/073115 2005/32 11.08.2005
- (30) 19.01.2004 US 759262
- (54) • *VAKUUMVERTEILUNG MIT AUTOMATISCEM VENTIL FÜR EINEN BANDFÖRDERER FÜR FLÄCHENGEBILDE*
- *SELF-VALVING VACUUM DISTRIBUTION FOR A BELT-DRIVEN SHEET CONVEYOR*
- *SYSTEME DE DISTRIBUTION A DEPRESSION EQUIPE D'UN MECANISME D'OUVERTURE AUTOMATIQUE, POUR TRANSPORTEUR DE FEUILLES A COURROIE*
- (73) Marquip, LLC, 1300 North Airport Road, Phillips, Wisconsin 54555, US
- (72) KONDRATUK, John, J., Kennnan, WI 54537, US
- MARSCHKE, Carl, R., Phillips, WI 54555, US
- (74) Kador, Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B65H 29/68 → (51) **B65H 29/14**

- (51) **B65H 31/32** (11) **1 424 301 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02400052.3 (22) 28.11.2002
- (84) DE ES
- (43) 02.06.2004
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Stapeln von Bogenmaterial*
- *Method and device for stacking sheet material*
- *Méthode et dispositif pour empiler un matériau en feuille*
- (73) bielomatik Leuze GmbH + Co. KG, Daimlerstrasse 6-10, 72639 Neuffen, DE
- (72) Klein, Hansjörg, 73773 Aichwald, DE Jeske, Erwin, 72639 Neuffen, DE Schreiner, Max, 73092 Heiningen, DE Rau, Jürgen, 72658 Bempflingen, DE Lieb, Jürgen, 72584 Hülben, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgeellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **B65H 54/06** (11) **1 428 783 B1**
B65H 54/22 **B65H 67/02**
- (25) De (26) De
- (21) 03027517.6 (22) 29.11.2003
- (84) DE IT TR
- (43) 16.06.2004
- (30) 11.12.2002 DE 10257804
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Inbetriebnahme einer Arbeitsstelle einer Kreuzspulen herstellenden Textilmaschine*
- *Method and apparatus for starting a workstation of a textile machine producing cross-wound bobbins*
- *Méthode et dispositif de mise en service d'un poste de travail d'une machine textile pour la fabrication de bobines à spires croisées*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) Perseke, Jörg, 41199 Mönchengladbach, DE
- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE

B65H 54/22 → (51) **B65H 54/06**

B65H 54/38 → (51) **B65H 59/10**

- (51) **B65H 59/10** (11) **1 947 047 B1**
B65H 54/38 **B65H 63/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08007864.5 (22) 25.01.2007
- (84) DE IT
- (43) 23.07.2008
- (30) 31.01.2006 JP 2006023318
- (54) • *Garnwicklungsvorrichtung*
- *Yarn winding device*
- *Dispositif de renvideur de fil*
- (73) Murata Kikai Kabushiki Kaisha, 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
- (72) Umehara, Yoshito, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 07001657.1 / 1 813 563

B65H 63/08 → (51) **B65H 59/10**

B65H 67/02 → (51) **B65H 54/06**

- (51) **B66B 7/00** (11) **1 972 592 B1**
B66B 11/04
- (25) En (26) En
- (21) 08160612.1 (22) 20.09.2000
- (84) CH DE FR GB LI NL

- (43) 24.09.2008
- (54) • *Aufzug*
- *Elevator apparatus*
- *Ascenseur*
- (73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (72) Hashiguchi, Naoki Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP Katou, Kunio Mitsubishi Electric Engineering Co., Ltd., Tokyo 102-0073, JP Yoshikawa, Kazuhiro Mitsubishi Electric Engineering Co., Ltd., Tokyo 102-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 00961122.9 / 1 327 597

B66B 11/04 → (51) **B66B 7/00**

- (51) **B66B 23/24** (11) **1 518 816 B1**
B29C 65/02 **F16G 3/10**
- (25) De (26) De
- (21) 04018536.5 (22) 05.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
- (30) 25.09.2003 DE 10344468
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Endlosverbindung von Handläufen für Fahrtreppen und Fahrsteige*
- *Method and device for endless interlocking of the handrail of a moving walkway or escalator*
- *Méthode et dispositif pour le raccordement sans fin de la main courante d'un escalateur ou tapis roulant*
- (73) CompriseTec GmbH, Am Sandtorkai 74, 20457 Hamburg, DE
- (72) Keun, Christian-André Dr., 20144 Hamburg, DE
- (74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

- (51) **B66C 1/18** (11) **1 223 140 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02000500.5 (22) 09.01.2002
- (84) CH DE ES FR IT LI
- (43) 17.07.2002
- (30) 10.01.2001 DE 10100992
- (54) • *Gehänge zum stufenlosen Einstellen der Länge eines Hebebands*
- *Suspension device for adjusting continuously the length of a lifting belt*
- *Dispositif de suspension pour régler continuellement la longueur d'un angle de levage*
- (73) Spanset Inter AG, Samstagernstrasse 45, 8832 Wollerau, CH
- (72) Götz, Rolf, 52531 Übach-Palenberg, DE Panhausen, Willi, 52538 Gangelt, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B66C 1/42 (11) **1 925 583 B1**
B66C 23/36 **F03D 1/00**
F03D 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 07013725.2 (22) 12.07.2007
- (84) DE DK ES FR GB SE
- (43) 28.05.2008
- (30) 23.11.2006 EP 06024337
23.11.2006 EP 06024336
- (54) • *Verfahren zur Handhabung von Windturbinenschaufeln und Vorrichtung zur Montage von Windturbinenschaufeln, insbesondere zur Montage von Schaufeln an eine Windturbine*

- *Method of handling wind turbine blades and device for mounting wind turbine blades, in particular mounting blades on a wind turbine*
• *Procédé de manipulation de pales d'éoliennes et dispositif de montage de pales d'éoliennes, en particulier le montage de pales sur une éolienne*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Lynderup Hansen, Henrik, 7840 Hoejerslev, DK
Moeller, Jesper, 6700 Esbjerg, DK
-
- B66C 23/26** → (51) **B66C 23/34**
- (51) **B66C 23/34** (11) **1 780 165 B1**
B66C 23/26
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06356102.1 (22) 30.08.2006
(84) DE ES IT
(43) 02.05.2007
(30) 26.10.2005 FR 0510954
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Montage eines Krans mit anhebbaarem Ausleger*
• *Method and device for the assembly of a crane with a lifting jib*
• *Procédé et dispositif de montage d'une grue à flèche relevable*
- (73) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE, 18, rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
(72) Lissandre, Michel, 03400 Yzeure, FR
(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU BP 6153, 69466 Lyon Cedex 03, FR
-
- B66C 23/36** → (51) **B66C 1/42**
- (51) **B66C 23/72** (11) **1 982 949 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08001540.7 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(30) 16.04.2007 DE 202007005465 U
(54) • *Ballastvorrichtung*
• *Ballast device*
• *Dispositif de ballast*
- (73) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT
(72) Zimmermann, Johann, 6832 Röthis, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- B66F 11/04** → (51) **B66F 17/00**
- (51) **B66F 17/00** (11) **1 725 494 B1**
B66F 11/04
- (25) En (26) En
(21) 05712224.4 (22) 28.01.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.11.2006
(86) US 2005/002700 28.01.2005
(87) WO 2005/092777 2005/40 06.10.2005
(30) 26.02.2004 US 786157
(54) • *AUSLEGERHUBWAGEN UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER HUBFUNKTIONEN*
• *BOOM LIFT VEHICLE AND METHOD OF CONTROLLING LIFTING FUNCTIONS*
• *VEHICULE A NACELLE ELEVATRICE ET PROCEDE DE COMMANDE DES FONCTIONS DE LEVAGE*
- (73) JLG Industries, Inc., 1 JLG Drive, McConnellsburg, PA 17233-9533, US
(72) BEAN, Andrew, Jay, Greencastle, PA 17225, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- B67C 7/00** → (51) **B65G 47/84**
- B67D 3/04** → (51) **B67D 7/32**
- (51) **B67D 7/32** (11) **1 852 390 B1**
B67D 3/04
- (25) De (26) De
(21) 07007691.4 (22) 16.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 07.11.2007
(30) 03.05.2006 DE 102006020447
(54) • *Absperrorgan für einen Behälter, insbesondere Palettenbehälter*
• *Discharge valve for a container, in particular a pallet container*
• *Soupape de refoulement pour un conteneur, en particulier un conteneur-palette*
- (73) Sotralentz Packaging S.A.S., 3, rue de Bettwiller, 67320 Drulingen, FR
(72) Butruille, Thibaut, 67320 Berg, FR
(74) von dem Borne, Andreas, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE
-
- B81B 3/00** → (51) **H01H 59/00**
- (51) **B81C 1/00** (11) **1 201 604 B1**
H01L 29/04
- (25) En (26) En
(21) 01870213.4 (22) 08.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2002
(30) 09.10.2000 EP 00870227
10.10.2000 US 239226 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von mikrobearbeiteten Anordnungen*
• *A method for producing micromachined devices*
• *Procédé de fabrication de dispositifs micro-usinés*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) Wivrouw, Ann, 3020 Herent, BE
De Vries, Atze, 3000 Leuven, BE
De Moor, Piet, 3210 Linden-Lubbeek, BE
Haspelagh, Luc, 3210 Linden-Lubbeek, BE
Parmentier, Brigitte, 3001 Leuven, BE
Verbist, Agnes, 3020 Winkelse-Herent, BE
Anagnostopoulos, Constantine, Mendon, New York 14506, US
(74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
-
- B81C 3/00** → (51) **H01H 59/00**
- (51) **C01B 3/50** (11) **1 784 354 B1**
B01D 53/22 **B01J 8/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05793481.2 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) FR 2005/001986 28.07.2005
(87) WO 2006/024759 2006/10 09.03.2006
(30) 06.08.2004 FR 0408731
(54) • *STUFENSYSTEM ZUR HERSTELLUNG GEREINIGTEN WASSERSTOFFS AUS EINER REAKTIONSGASMISCHUNG MIT EINER KOHLENWASSERSTOFFVERBINDUNG*
- *STAGE SYSTEM FOR PRODUCING PURIFIED HYDROGEN FROM A REACTION GASEOUS MIXTURE CONTAINING A HYDROCARBON COMPOUND*
• *SYSTEME ETAGE DE PRODUCTION D'HYDROGENE PURIFIE, A PARTIR D'UN MELANGE GAZEUX REACTIONNEL COMPRENANT UN COMPOSE HYDROCARBONE*
- (73) Compagnie Européenne des Technologies de l'Hydrogène (CETH), Innov' Valley Entreprises - Batiment DO Route de Nozay, 91460 Marcoussis, FR
(72) GERNOT, Eric, F-92160 Antony, FR
DESCHAMPS, Arnaud, F-91570 Bièvres, FR
(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles Cedex, FR
-
- C01B 3/56** → (51) **B01D 53/047**
- (51) **C01B 11/00** (11) **1 708 962 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04786156.2 (22) 30.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(86) US 2004/024865 30.07.2004
(87) WO 2005/019101 2005/09 03.03.2005
(30) 04.08.2003 US 492431 P
29.07.2004 US 902735
(54) • *CHLORDIOXID FREISETZENDER VERBUNDGEGENSTAND*
• *CHLORINE DIOXIDE RELEASING COMPOSITE ARTICLE*
• *ARTICLE COMPOSITE A LIBERATION DE DIOXYDE DE CHLORE*
- (73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
(72) SPERONELLO, Barry, K., Belle Meade, NJ 08502, US
HRATKO, Linda, Colonia, NJ 07067, US
COCHRAN, Michael, S., Morris Plains, NJ 07950, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C01B 25/34** → (51) **C02F 5/04**
- (51) **C01B 31/02** (11) **1 932 806 B1**
B01J 35/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07122796.1 (22) 10.12.2007
(84) DE FR GB
(43) 18.06.2008
(30) 08.12.2006 FR 0610729
(54) • *Herstellungsverfahren von Kohlenstoff-Nanokanälen mit Metallseelen*
• *Method for manufacturing carbon nanotubes with metal cores*
• *Procédé de fabrication de nanotubes de carbone à coeurs métalliques*
- (73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) Legagneux, Pierre, 78320, Le Mesnil Saint Denis, FR
Xavier, Stéphane, 77000, Vaux le Penil, FR
Minoux, Eric, 75016, Paris, FR
Schnell, Jean-Philippe, 75007, Paris, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR
-
- (51) **C01B 33/14** (11) **1 547 976 B1**
C09C 3/00 **C09C 1/40**
C09C 1/30

- (25) De (26) De (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser
(21) 04029848.1 (22) 16.12.2004 Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(84) BE DE FR GB (72) VON HIPPEL, Lukas, 63755 Alzenau, DE
(43) 29.06.2005 WEBER, Robert, 53879 Euskirchen, DE
(30) 22.12.2003 DE 10360464 BEWERSDORF, Martin, 63571 Gelnhausen,
(54) • *Wässrige Dispersion, die mindestens 2 DE*
• *chemisch verschiedene Arten von Partikeln*
• *enthält*
• *Aqueous dispersion containing at least 2*
• *chemically different sorts of particles*
• *Dispersion aqueuse comprenant au moins*
• *2 types chimiques différents de particules*
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4,
81737 München, DE
(72) Barthel, Herbert, Dr., 84547 Emmerting, DE
Doppelberger, Johann, Dr., 84547 Emmerting,
DE
Heinemann, Mario, Dr., 84489 Burghausen,
DE
Gottschalk-Gaudig, Torsten, Dr., 84489 Burghausen,
DE
Loskot, Stephan, Dr., 84556 Kastl, DE
Völkel, Ute, 84489 Burghausen, DE
(74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker-Chemie GmbH Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- (51) **C01B 35/12** (11) **1 112 178 B1**
A01N 59/14 **C09K 21/02**
(25) En (26) En
(21) 99941083.0 (22) 13.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 04.07.2001
(86) US 1999/018317 13.08.1999
(87) WO 2000/009326 2000/08 24.02.2000
(30) 17.08.1998 US 96764 P
(54) • *METHODE ZUR BEHANDLUNG VON CAL-*
• *CIUMBORATERZEN ZUM ERHALT VON*
• *BRAUCHBAREN BORVERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR TREATING CALCIUM*
• *BORATE ORES TO OBTAIN USEFUL*
• *BORON COMPOUNDS*
• *OBTENTION DE COMPOSES BORES UTI-*
• *LES PAR TRAITEMENT DE MINERAIS DE*
• *BORATE DE CALCIUM*
- (73) Specialty Boron Products, Llc, Kaufman &
Canoles, P.C., Suite 2000, One Commercial
Place, Norfolk, VA 23510-2126, US
(72) BOSSERMAN, Thomas, L., Fort Wayne, IN
46845, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,
10719 Berlin, DE
-
- (51) **C01C 3/02** (11) **1 638 889 B1**
B01J 23/42
(25) En (26) En
(21) 04712015.9 (22) 18.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.03.2006
(86) EP 2004/001516 18.02.2004
(87) WO 2004/076351 2004/37 10.09.2004
(30) 28.02.2003 DE 10309209
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*
• *CYANWASSERSTOFF NACH DEM BMA-*
• *VERFAHREN UND KATALYSATOR ZU SEI-*
• *NER DURCHFÜHRUNG*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF*
• *HYDROGEN CYANIDE BY THE BMA PRO-*
• *CESS AND CATALYST FOR THE IMPLI-*
• *MENTATION THEREOF*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DU CYANURE*
• *D'HYDROGENE PAR LA METHODE BMA*
• *ET CATALYSEUR POUR LE METTRE EN*
• *OEUVRE*
-
- (51) **C02F 1/20** (11) **1 308 420 B1**
B01D 53/86
(25) Ja (26) En
(21) 01900707.9 (22) 12.01.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 07.05.2003
(86) JP 2001/000134 12.01.2001
(87) WO 2002/012126 2002/07 14.02.2002
(30) 09.08.2000 JP 2000240844
31.08.2000 JP 2000263072
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
• *BEHANDLUNG AMMONIUM ENTHALTEN-*
• *DEN WASSERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREAT-*
• *ING AMMONIA-CONTAINING EFFLUENT*
• *WATER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE TRAI-*
• *TEMENT D'EFFLUENTS CONTENANT DE*
• *L'AMMONIAC*
- (73) BABCOCK-HITACHI KABUSHIKI KAISHA, 4-
1, Hamamatsucho 2-chome, Minato-ku,
Tokyo 105-6107, JP
(72) KIKKAWA, Hirofumi, Kure Research Labora-
tory of, Kure-shi, Hiroshima 737-0029, JP
KATO, Yasuyoshi, Kure Research Laboratory
of, Kure-shi, Hiroshima 737-0029, JP
IMADA, Naomi, Kure Research Laboratory
of, Kure-shi, Hiroshima 737-0029, JP
NAKAMOTO, Takanori, Kure Works, Kure-
shi, Hiroshima 737-0029, JP
TAKAMOTO, Shigehito, Kure Research
Laboratory of, Kure-shi, Hiroshima 737-
0029, JP
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House, John Street London WC1N
2BF, GB
-
- C02F 1/30** → (51) **B05B 11/00**
-
- C02F 1/46** → (51) **C02F 5/00**
-
- C02F 1/461** → (51) **C02F 5/00**
-
- C02F 1/467** → (51) **C02F 5/00**
-
- (51) **C02F 3/06** (11) **1 899 273 B1**
(25) En (26) En
(21) 05757864.3 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) SG 2005/000222 06.07.2005
(87) WO 2007/004987 2007/02 11.01.2007
(54) • *WASSERBEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *WATER TREATMENT PROCESS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DES EAUX*
- (73) Glowtec Bio Pte Ltd., 510 Thomson Road,
10-04 SLF Building, Singapore 287135, SG
(72) ONG, Tze Guan, Singapore 259519, SG
TAY, Tiong Lee Stephen, Singapore 587969,
SG
TAY, Joo Hwa, Singapore 639798, SG
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 09013081.6
-
- (51) **C02F 3/20** (11) **1 293 486 B1**
B01F 3/04
(25) Fr (26) Fr
-
- (21) 01122264.3 (22) 18.09.2001
(84) BE FR
(43) 19.03.2003
(54) • *Schlauchförmige Belüftungsvorrichtung für*
• *Kleinkläranlagen*
• *Multiple tube aeration device for small*
• *scale wastewater treatment plant*
• *Dispositif d'oxygénation à branches multi-*
• *ples pour microstation d'épuration d'eau*
- (73) EPUR S.A., Rue de la Bureautique, 1à, 4460
Grace-Hollogne, BE
(72) Hartenstein, Marcel, 4122 Plainevaux, BE
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-
sen, LU
-
- C02F 3/32** → (51) **C12N 15/52**
-
- (51) **C02F 5/00** (11) **1 914 206 B1**
C02F 1/467 **C02F 1/46**
C02F 1/461 **A61L 9/00**
C02F 103/18
(25) En (26) En
(21) 07019973.2 (22) 11.10.2007
(84) DE FR GB HU IT
(43) 23.04.2008
(30) 20.10.2006 JP 2006286098
(54) • *System zur Entfernung von Kalkablage-*
• *ungen*
• *Scale removal system*
• *Système pour l'élimination du tartre*
- (73) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori
2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
(72) Yamamoto, Tetsuya, Ota-shi Gunma 373-
0806, JP
Koizumi, Tomohito, Ota-shi Gunma 373-
0813, JP
Rakuma, Tsuyoshi, Gunma 370-0524, JP
Umezawa, Hiroyuki, Ota-shi Gunma 373-
0806, JP
Yamamoto, Hiroshi, Neyagawa-shi Osaka
572-0006, JP
Kobayashi, Hiroyuki, Ora-gun Gunma 370-
0533, JP
Fukushima, Norio, Ota-shi Gunma 373-0038,
JP
Usui, Hiroaki, Ora-gun Gunma 370-0523, JP
Arakawa, Tooru, Tatebayashi-shi Gunma
374-0066, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,
DE
-
- (51) **C02F 5/04** (11) **1 848 667 B1**
B01J 2/04 **B01D 1/16**
C01B 25/34
(25) De (26) De
(21) 06706877.5 (22) 11.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) EP 2006/001264 11.02.2006
(87) WO 2006/084751 2006/33 17.08.2006
(30) 14.02.2005 DE 102005007922
(54) • *VERWENDUNG VON MAGNESIUMPHOS-*
• *PHAT ZUR WASSERENTHÄRTUNG*
• *USE OF MAGNESIUMPHOSPHATE FOR*
• *SOFTENING WATER*
• *L'UTILISATION DE PHOSPHATE DE*
• *MAGNÉSIUM POUR ADOUCIR L'EAU*
- (73) WP Engineering Limited, 136 St. Christopher
Street, Villetta VLT05, MT
(72) JOHANN, Jürgen, A-5310 Mondsee, AT
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf &
Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart,
DE

- (51) **C03C 17/00** (11) **1 812 355 B1**
G03G 9/09 **G03G 9/097**
- (25) De (26) De
(21) 05801758.3 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
(86) EP 2005/011180 18.10.2005
(87) WO 2006/048116 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 DE 102004054132
(54) • **ELEKTROFOTOGRAFISCH VERARBEITBA-
RER TONER**
• **ELECTROPHOTOGRAPHIC TONER**
• **TONER ELECTROPHOTOGRAPHIQUE**
- (73) Asahi Glass Co., Ltd., 1-12-1, Yurakucho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) SCHULTHEIS, Bernd, 55270 Schwabenheim,
DE
KÖBRICH, Holger, 65439 Flörsheim, DE
REHOREK, Detlef, Helmut, Josef, NL-6307
PG Scheulder, NL
- (74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2,
71665 Vaihingen/Enz, DE
-
- C04B 28/14** → (51) **C04B 38/10**
- (51) **C04B 35/109** (11) **1 805 118 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05802515.6 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
(86) FR 2005/002277 14.09.2005
(87) WO 2006/032757 2006/13 30.03.2006
(30) 20.09.2004 FR 0409914
(54) • **AZS-PRODUKT MIT VERRINGERTEM
SCHWITZVERHALTEN**
• **REDUCED SWEATING AZS PRODUCT**
• **PRODUIT AZS A EXSUDATION REDUITE**
- (73) Saint-Gobain Centre de Recherches et
d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue
d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) BOUSSANT-ROUX, Yves, F-84140 MONTFA-
VET, FR
CABODI, Isabelle, F-84300 CAVAILLON, FR
GAUBIL, Michel, F-84000 AVIGNON, FR
- (74) Sartorius, Jérôme, Cabinet Nony et Associés
3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
-
- C04B 35/52** → (51) **C04B 41/85**
-
- C04B 35/83** → (51) **C04B 41/85**
-
- C04B 35/84** → (51) **C04B 41/85**
- (51) **C04B 38/06** (11) **1 787 357 B1**
H01Q 19/06 **H01Q 15/08**
- (25) En (26) En
(21) 05783418.6 (22) 08.09.2005
- (84) DE FR GB
(43) 23.05.2007
(86) JP 2005/016987 08.09.2005
(87) WO 2006/028272 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004264109
(54) • **DIELEKTRISCHE LUNEBERGLINSE UND
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **LUNEBERG DIELECTRIC LENS AND
METHOD OF PRODUCING SAME**
• **LENTILLE DIÉLECTRIQUE DE LUNEBERG
ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-
CI**
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka 541-
0041, JP
- (72) TOKORO, Hisao, c/o Kanuma Second Plant,
Kanuma-shi, Tochigi 322-0014, JP
- SASAKI, Kazutoshi, c/o Kanuma Second
Plant, Kanuma-shi, Tochigi 322-0014, JP
SHINOHARA, Mitsuru, c/o Kanuma Second
Plant, Kanuma-shi, Tochigi 322-0014, JP
SAKAGUCHI, Masakazu, c/o JSP Corpora-
tion, Tokyo 100-0005, JP
KURODA, Masatoshi, c/o Osaka Works,
Konohana-ku, Osaka 554-0024, JP
KIMURA, Koichi, c/o Osaka Works, Kono-
hana-ku, Osaka 554-0024, JP
ISHIBASHI, Yoshiyuki, c/o Osaka Works,
Konohana-ku, Osaka 554-0024, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boul
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C04B 38/10** (11) **1 568 671 B1**
C04B 28/14 **B28C 5/38**
B28C 5/12
- (25) En (26) En
(21) 04290494.6 (22) 24.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 31.08.2005
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung
eines hydraulisch abgebundenen Poren-
körpers**
• **Process and apparatus for manufacturing a
set cellular cementitious body**
• **Procédé et dispositif pour la préparation d'
un corps cellulaire à base d'un liant
hydraulique**
- (73) LAFARGE PLATRES, 500, rue Marcel
Demonque, Zone du Pôle Technologique-
Agroparc, 84915 Avignon Cedex, FR
- (72) Rigaudon, Michel, 84330 Caromb, FR
Bold, Jörg, 84250 Le Thor, FR
Butler, Steven Roy, 84250 Le Thor, FR
Millamon, Eric, 91590 Mondeville, FR
- (74) Mérieux, Shona, Lafarge Département
Propriété Industrielle (DPI) 95 Rue du
Montmurier BP 9, 38291 Saint Quentin
Fallavier Cedex, FR
-
- (51) **C04B 41/85** (11) **1 367 040 B1**
C04B 35/83 **C04B 35/84**
C04B 35/52 **F16D 69/02**
- (25) En (26) En
(21) 03011636.2 (22) 22.05.2003
- (84) DE FR GB IT
(43) 03.12.2003
(30) 24.05.2002 JP 2002151461
(54) • **Reibungsmaterial**
• **Friction material**
• **Matériau de friction**
- (73) Mitsubishi Chemical Functional Products,
Inc., 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-0005, JP
HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA,
1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku,
Tokyo 107-8556, JP
- (72) Fukagawa, Toshihiro, Mitsubishi Ch. Func.
Pdt, Inc, Kagawa 762-8510, JP
Obara, Akira, Mitsubishi Chemical Funct.
Pdts, Inc, Kagawa 762-8510, JP
Ogawa, Tetsuya, Honda R&D Co., Ltd.
Tochigi R&D Ct, Haga-gun, Tochigi 321-
3393, JP
Yoshida, Satoshi, Honda R&D Co. Ltd.
Tochigi R&D C, Haga-gun, Tochigi 321-
3393, JP
Murai, Yu, Honda R&D Co., Ltd. Tochigi
R&D Center, Haga-gun, Tochigi 321-3393,
JP
Takesako, Satoshi Honda R&D Co., Ltd.
Tochigi R&D C, Haga-gun, Tochigi 321-
3393, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE
-
- C06B 25/12** → (51) **F42B 12/36**
-
- C06C 15/00** → (51) **F42B 12/36**
-
- C06D 3/00** → (51) **F42B 12/36**
- (51) **C07C 1/20** (11) **1 765 746 B1**
(25) En (26) En
(21) 05748228.3 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 28.03.2007
(86) US 2005/016174 09.05.2005
(87) WO 2006/007066 2006/03 19.01.2006
(30) 18.06.2004 US 871394
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
OLEFINEN**
• **PROCESS FOR PRODUCING OLEFINS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'OLEFINES**
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- (72) KUECHLER, Keith, H., Friendswood, TX
77546, US
BRINEN, Jeffrey, L., League City, TX 77573,
US
RUZISKA, Philip, A., Kingwood, TX 77345,
US
- (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil
Chemical Europe Inc. Law Technology P.O.
Box 105, 1830 Machelen, BE
-
- (51) **C07C 7/20** (11) **1 794 106 B1**
C07C 309/42
- (25) En (26) En
(21) 05777468.9 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
(86) US 2005/026016 20.07.2005
(87) WO 2006/036274 2006/14 06.04.2006
(30) 28.09.2004 US 614378 P
29.11.2004 US 631241 P
29.06.2005 US 172517
(54) • **SULFONIERTE PHENOLE MIT NITRO-
PHENOLEN ALS POLYMERISATIONSINHIBI-
TOREN**
• **SULFONATED PHENOLS WITH NITRO-
PHENOLS AS POLYMERIZATION INHIBI-
TORS**
• **PHENOLS SULFONES AVEC NITROPHE-
NOLS COMME INHIBITEURS DE POLY-
MERISATION**
- (73) Chemtura Corporation, Benson Road, Mid-
dlebury, CT 06749, US
- (72) KOSOVER, Vilen, Cheshire, CT 06410, US
FABIAN, Jesus, R., Wethersfield, CT 06109,
US
LIPPAL, Istvan, Naugatuck, CT 06770, US
BENAGE, Brigitte, Wolcott, CT 06716, US
ABRUSCATO, Gerald, J., Southington, CT
06489, US
- (74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel
Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20,
80336 München, DE
-
- (51) **C07C 45/33** (11) **1 940 763 B1**
C07C 45/35 **C07C 51/215**
C07C 51/25 **C07C 47/22**
C07C 57/04
- (25) De (26) De
(21) 06806997.0 (22) 05.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/067080 05.10.2006
(87) WO 2007/042457 2007/16 19.04.2007
(30) 14.10.2005 DE 102005049699
14.10.2005 US 726176 P
25.10.2005 DE 102005051401
25.10.2005 US 729750 P
03.11.2005 DE 102005052917
03.11.2005 US 732657 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACROLEIN, ODER ACRYLSÄURE ODER DEREN GEMISCH AUS PROPAN
• PROCESS FOR PREPARING ACROLEIN OR ACRYLIC ACID OR A MIXTURE THEREOF FROM PROPANE
• PROCEDE POUR PREPARER DE L'ACROLEINE OU DE L'ACIDE ACRYLIQUE OU LEUR MELANGE, A PARTIR DE PROPANE
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KLANNER, Catharina, 68163 Mannheim, DE
DIETERLE, Martin, 68167 Mannheim, DE
SCHINDLER, Götz-Peter, 67071 Ludwigshafen, DE
CHENG, Tsung-Chieh, 64646 Heppenheim, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE
-
- C07C 45/35** → (51) **C07C 45/33**
-
- C07C 47/22** → (51) **C07C 45/33**
-
- C07C 51/215** → (51) **C07C 45/33**
-
- C07C 51/215** → (51) **C07C 51/25**
-
- (51) **C07C 51/25** (11) **1 525 178 B1**
C07C 51/215 **C07C 57/05**
C07C 57/055 **B01J 8/06**
B01J 8/00
- (25) De (26) De
(21) 03764962.1 (22) 10.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/007456 10.07.2003
(87) WO 2004/009525 2004/05 29.01.2004
(30) 18.07.2002 DE 10232748
(54) • VERFAHREN DER HETEROGEN KATALYSIERTEN GASPHASEN-PARTIALOXIDATION WENIGSTENS EINER ORGANISCHEN VERBINDUNG
• METHOD FOR THE HETEROGENEOUSLY-CATALYSED GAS PHASE PARTIAL OXIDATION OF AT LEAST ONE ORGANIC COMPOUND
• PROCEDE D'OXYDATION PARTIELLE CATALYTIQUE HETEROGENE EN PHASE GAZEUSE D'AU MOINS UN COMPOSE ORGANIQUE
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HAMMON, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
PETZOLDT, Jochen, 68163 Mannheim, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus, Joachim, 76297 Stutensee, DE
DIETERLE, Martin, 68167 Mannheim, DE
-
- C07C 51/25** → (51) **C07C 45/33**
-
- (51) **C07C 51/50** (11) **1 465 857 B1**
C07C 57/075
- (25) De (26) De
(21) 03702381.9 (22) 03.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
(86) EP 2003/000010 03.01.2003
(87) WO 2003/057657 2003/29 17.07.2003
(30) 09.01.2002 DE 10200583
17.04.2002 DE 10217121
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACRYLSÄURE UND POLYMERISIERBARE VERBINDUNGEN
• METHOD FOR PRODUCING ACRYLIC ACID AND POLYMERISABLE COMPOUNDS
• PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE ACRYLIQUE ET D'AUTRES COMPOSES POLYMERISABLES
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HAMMON, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
SCHRÖDER, Jürgen, 67071 Ludwigshafen, DE
-
- C07C 57/04** → (51) **C07C 45/33**
-
- C07C 57/05** → (51) **C07C 51/25**
-
- C07C 57/055** → (51) **C07C 51/25**
-
- C07C 57/075** → (51) **C07C 51/50**
-
- (51) **C07C 67/02** (11) **1 594 834 B1**
C11B 13/00 **C07J 75/00**
- (25) En (26) En
(21) 03815936.4 (22) 21.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(86) BR 2003/000024 21.02.2003
(87) WO 2004/074233 2004/36 02.09.2004
(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON FETTSÄUREALKYLESTERN, HARZSÄUREN UND STERINEN AUS ROHTALLÖL
• PROCESS FOR OBTAINING FATTY ACID ALKYL ESTERS, ROSIN ACIDS AND STEROLS FROM CRUDE TALL OIL
• PROCEDE POUR OBTENIR DES ESTERS D'ALKYLE D'ACIDE GRAS, DES ACIDES RESINIQUES ET DES STEROLS A PARTIR DE TALL OIL BRUT
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SATO, Setsuo, Jardim Santa Maria, Jacarei, SP, BR
SOUSA SALES, Henrique Jorge, 12240-000 Sao Jose dos Campos, SP, BR
PELOGGIA, Hercules, 12320-520-Jacarei-SP, BR
KEMPERS, Peter, 41189 Mönchengladbach, DE
BOTH, Sabine, 41470 Neuss, DE
SCHORKEN, Ulrich, 40591-Düsseldorf, DE
WOLF, Thomas, 42781-Haan, DE
- (74) Reinhardt, Jürgen, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE
-
- C07C 211/44** → (51) **A61K 8/41**
-
- (51) **C07C 217/34** (11) **1 431 275 B1**
C07C 217/56 **C07C 217/64**
C07C 255/54 **C07C 317/22**
C07C 323/20 **C07D 213/30**
A61K 31/137 **A61K 31/138**
A61K 31/277 **A61K 31/4409**
A61P 11/02 **A61P 11/06**
A61P 17/00 **A61P 17/16**
A61P 27/14 **A61P 29/00**
A61P 37/06 **A61P 37/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 02768056.0 (22) 25.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
- (86) JP 2002/009864 25.09.2002
(87) WO 2003/029184 2003/15 10.04.2003
(30) 27.09.2001 JP 2001297400
25.07.2002 JP 2002216191
- (54) • DIARYLEETHERDERIVAT, DESSEN ADDITIONSSALZ UND IMMUNOSUPPRESSIVUM
• DIARYL ETHER DERIVATIVE, ADDITION SALT THEREOF, AND IMMUNOSUPPRESSANT
• DERIVE D'ETHER DE DIARYLE, SON SEL D'ADDITION ET SON IMMUNOSUPPRESSEUR
- (73) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Kanda Surugadai 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP
(72) KOHNO, Yasushi, Oyama-si, Tochigi 323-0820, JP
ANDO, Naoki, Oura-gun, Gunma 374-0112, JP
TANASE, Takahiro, Shimotsuga-gun, Tochigi 329-0101, JP
KURIYAMA, Kazuhiko, Oyama-si, Tochigi 329-0214, JP
IWANAMI, Satoru, Sashima-gun, Ibaraki 306-0236, JP
KUDOU, Shinji, Shimotsuga-gun, Tochigi 329-0101, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- C07C 217/56** → (51) **C07C 217/34**
-
- C07C 217/64** → (51) **C07C 217/34**
-
- C07C 255/54** → (51) **C07C 217/34**
-
- (51) **C07C 261/00** (11) **1 883 624 B1**
C07J 63/00 **A61K 31/56**
- (25) En (26) En
(21) 06770329.8 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(86) US 2006/018613 15.05.2006
(87) WO 2006/124710 2006/47 23.11.2006
(30) 18.05.2005 US 682364 P
(54) • D-HOMOANDROSTA-17-YL-CARBAMAT-DERIVATE ALS SELEKTIVE GLUCOCORTICOID-REZEPTOR-LIGANDEN
• D-HOMOANDROSTA-17-YL-CARBAMATE DERIVATIVES AS SELECTIVE GLUCOCORTICOID RECEPTOR LIGANDS
• DERIVES DE CARBAMATE DE D-HOMOANDROSTA-17-YL COMME LIGANDS RECEPTEURS DE GLUCOCORTICOID SELECTIF
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
(72) TAYLOR, Gayle, E., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MEISSNER, Robert, S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MCVEAN, Carol, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
GREENLEE, Mark, L., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ALI, Amjad, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB
-
- C07C 303/38** → (51) **C07D 251/16**
-
- C07C 309/42** → (51) **C07C 7/20**
-
- C07C 311/65** → (51) **C07D 251/16**

C07C 317/22 → (51) **C07C 217/34****C07C 323/20** → (51) **C07C 217/34****C07C 409/24** → (51) **C11D 3/20**

- (51) **C07D 209/52** (11) **1 934 179 B1**
(25) En (26) En
(21) 06813568.0 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) US 2006/032481 18.08.2006
(87) WO 2007/022459 2007/08 22.02.2007
(30) 19.08.2005 US 709964 P
01.06.2006 US 810042 P
(54) • *VERFAHREN UND ZWISCHENPRODUKTE*
• *PROCESSES AND INTERMEDIATES*
• *PROCEDES ET INTERMEDIAIRES*
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
(72) TANOURY, Gerald, J., Hudson, MA 01749, US
CHEN, Minzhang, Acton, MA 01720, US
COCHRAN, John, E., Marshfield, MA 02050, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(60) 10155058.0

(51) **C07D 211/38** (11) **1 948 607 B1**
C07D 265/30 **C07D 295/192**
A61K 31/496 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 06824964.8 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 30.07.2008
(86) US 2006/035877 14.09.2006
(87) WO 2007/035425 2007/13 29.03.2007
(30) 16.09.2005 US 717659 P
(54) • *CYCLOPROPYLAMINE ALS MODULATOREN DES HISTAMIN-H3-REZEPTORS*
• *CYCLOPROPYL AMINES AS MODULATORS OF THE HISTAMINE H3 RECEPTOR*
• *CYCLOPROPYLAMINES EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR DE L'HISTAMINE H3*
(73) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) ALLISON, Brett, D., Del Mar, California 92014, US
CARRUTHERS, Nicholas I., Poway, California 92064, US
GRICE, Cheryl A., Carlsbad, California 92009, US
LETAVIC, Michael A., San Diego, California 92130, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 213/30 → (51) **C07C 217/34****C07D 215/20** → (51) **C07D 407/14**

- (51) **C07D 215/22** (11) **1 527 050 B1**
A61K 31/47 **A61P 31/06**
C07D 409/06 **C07D 215/36**
C07D 405/06 **C07D 401/06**
C07D 405/04 **C07D 215/48**
C07D 409/04 **C07D 401/12**
C07D 471/04

- (25) En (26) En
(21) 03771115.7 (22) 18.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- AL LT LV MK
(43) 04.05.2005
(86) EP 2003/050322 18.07.2003
(87) WO 2004/011436 2004/06 05.02.2004
(30) 25.07.2002 US 398711 P
(54) • *CHINOLINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS MYCOBACTERIELLE INHIBITOREN*
• *QUINOLINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MYCOBACTERIAL INHIBITORS*
• *DERIVES DE QUINOLEINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS MYCOBACTERIENS*
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) VAN GESTEL, Jozef, Frans, Elisabetha, B-2340 Beerse, BE
GUILLEMONT, Jérôme E. G., johnson&jonhson Pharma. R.and D., c/o Jassen-Cilag, 27106 Val de Reuil Cedex, FR
VENET, Marc, Gaston, F-72000 Le Mans, FR
DECRANE, Laurence F. B., johnson&jonhson Pharma. R.and D., c/o Jassen-Cilag, 27106 Val de Reuil Cedex, FR
VERNIER, Daniel F. J., johnson&jonhson Pharma. R.and D., c/o Jassen-Cilag, 27106 Val de Reuil Cedex, FR
ODDS, Frank, Christopher, North Coldstream, Drumoak AB31 5EP, GB
Csoka, Imre Christian Francis, 27106 Val de Reuil Cedex, FR
Andries, Koenraad Jozef L. M., B-2340 Beerse, BE
(74) Vervoort, Liesbeth, et al, J&J Patent Law Department Beerse Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(60) 10154018.5

C07D 215/36 → (51) **C07D 215/22****C07D 215/48** → (51) **C07D 215/22**

- (51) **C07D 217/22** (11) **2 054 389 B1**
C07D 217/24 **A61K 31/472**
A61P 9/10 **A61P 27/06**
(25) En (26) En
(21) 07802697.8 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) EP 2007/058593 17.08.2007
(87) WO 2008/020081 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 EP 06119142
(54) • *6-SUBSTITUIERTE ISOCHINOLINDERIVATE ALS ROCK-1-INHIBITOREN*
• *6-SUBSTITUTED ISOQUINOLINE DERIVATIVES AS ROCK-1 INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS D'ISOQUINOLÉINE SUBSTITUÉS EN POSITION 6 EN TANT QU'INHIBITEURS DE ROCK-1*
(73) N.V. Organon, P.O. Box 20 Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) RAY, Peter, Christopher, Newhouse Lanarkshire Central Scotland ML1 5SH, GB
LAATS, Steven, Newhouse Lanarkshire Central Scotland ML1 5SH, GB
MORPHY, John, Richard, Newhouse Lanarkshire Central Scotland ML1 5SH, GB
SHERBORNE, Brad, Newhouse Lanarkshire Central Scotland ML1 5SH, GB

- (74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, Patent Department N.V. Organon P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

C07D 217/24 → (51) **C07D 217/22****C07D 229/00** → (51) **C08G 18/02**

- (51) **C07D 235/02** (11) **1 987 010 B1**
C07D 487/04 **C07D 471/04**
A61K 31/437 **A61K 31/4188**
A61P 29/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07730900.3 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 05.11.2008
(86) FR 2007/000183 01.02.2007
(87) WO 2007/088277 2007/32 09.08.2007
(30) 03.02.2006 FR 0601007
(54) • *TRICYCLISCHE N-HETEROARYL-CARBOXAMID-DERIVATE MIT EINER BENZIMIDAZOL-EINHEIT, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *TRICYCLIC N-HETEROARYL-CARBOXAMIDE DERIVATIVES CONTAINING A BENZIMIDAZOLE UNIT, METHOD FOR PREPARING SAME AND THEIR THERAPEUTIC USE*
• *DÉRIVÉS DE N-HETEROARYL-CARBOXAMIDES TRICYCLIQUES CONTENANT UN MOTIF BENZIMIDAZOLE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE*
(73) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) DUBOIS Laurent, F-92160 ANTONY, FR
EVANNO, Yannick, F-92160 ANTONY, FR
EVEN, Luc, F-92160 ANTONY, FR
GILLE, Catherine, F-92160 ANTONY, FR
MALANDA, André, F-92160 ANTONY, FR
MACHNIK, David, F-92160 Antony, FR
RAKOTOARISOA, Nathalie, F-92160 Antony, FR
(74) Gaslonde, Aude, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 239/72 → (51) **C07D 407/14****C07D 239/88** → (51) **C07D 407/14**

- (51) **C07D 241/08** (11) **1 971 581 B1**
C07D 241/18 **C07D 403/06**
C07D 409/06 **C07F 7/08**
A01N 37/46
(25) De (26) De
(21) 07703628.3 (22) 04.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL HR MK
(43) 24.09.2008
(86) EP 2007/050067 04.01.2007
(87) WO 2007/077247 2007/28 12.07.2007
(30) 05.01.2006 EP 06000185
(54) • *PIPERAZINVERBINDUNGEN MIT HERBIZIDER WIRKUNG*
• *PIPERAZINE COMPOUNDS WITH A HERBICIDAL ACTION*
• *COMPOSES A BASE DE PIPERAZINE A ACTION HERBICIDE*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HUPE, Eike, 67067 Ludwigshafen, DE
ZAGAR, Cyrill, Kowloon Hong Kong, CN

- WITSCHHEL, Matthias, 67098 Bad Dürkheim, DE
KÜHN, Toralf, 68199 Mannheim, DE
MOBERG, William Karl, 67454 Hassloch, DE
PARRA RAPADO, Liliانا, 77654 Offenburg, DE
STELZER, Frank, 68309 Mannheim, DE
VESCOVI, Andrea, 68167 Mannheim, DE
REINHARD, Robert, 67117 Limburgerhof, DE
SIEVERNICH, Bernd, 67454 Hassloch, DE
GROSSMANN, Klaus, 67141 Neuhofen, DE
EHRHARDT, Thomas, 67346 Speyer, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07D 241/18 → (51) **C07D 241/08**

- (51) **C07D 241/20** (11) **1 786 785 B1**
(25) En (26) En
(21) 05779735.9 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 23.05.2007
(86) IB 2005/002837 15.08.2005
(87) WO 2006/021884 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 US 605086 P
(54) • ENANTIOMERENREINE AMINOHETEROARYL-VERBINDUNGEN ALS PROTEINKINASEHEMMER
• ENANTIOMERICALLY PURE AMINOHETEROARYL COMPOUNDS AS PROTEIN KINASE INHIBITORS
• COMPOSES D'AMINOHETEROARYLE ENANTIOMERIQUEMENT PURS UTILISES COMME INHIBITEURS DE PROTEINE KINASE
(73) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) CUI, Jingrong J., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
FUNK, Lee A., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
JIA, Lei, Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
KUNG, Pei-Pei, Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
MENG, Jerry J., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
NAMBU, Mitchell D., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
PAIRISH, Mason A., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
SHEN-Hong, Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
TRAN-Dube, M. B., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
(74) Nevant, Marc, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- (51) **C07D 251/16** (11) **1 911 748 B1**
C07C 303/38 **C07C 311/65**
(25) De (26) De
(21) 07025075.8 (22) 28.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.04.2008
(30) 28.09.1999 DE 19946341
(54) • Verfahren zur Herstellung substituierter Phenylsulfonylharnstoffe aus Sulfohalogeniden
• Method for producing substituted phenylsulfonyl ureas from sulfohalogenides
• Procédé de production de urées de phenylsulfonyl substituées issus de sulfohalogénures

- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) Vermehren, Jan, Dr., 65510 Idstein, DE
Schmidt, Ernst, Dr., 41569 Rommerskirchen, DE
Ford, Mark James, Dr., 61389 Schmitten-Oberreifenberg, DE
Foster, Richard, W.G. Dr., Huntingdon, Cambridgeshire PE28 2BN, GB
Bourne, Ian, A. Dr., Cambridge CB1 4YP, GB
(62) 00971292.8 / 1 220 846

C07D 265/30 → (51) **C07D 211/38**

- (51) **C07D 277/32** (11) **1 330 446 B1**
C07D 417/06 **A01N 43/78**
A01N 43/88
(25) En (26) En
(21) 01988714.0 (22) 25.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.07.2003
(86) EP 2001/012370 25.10.2001
(87) WO 2002/034734 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 CH 210500
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON THIAZOLDERIVATEN MIT PESTIZIDER WIRKUNG
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF THIAZOLE DERIVATIVES WITH PESTICIDAL ACTIVITY
• PROCEDE DE FABRICATION DE DERIVES THIAZOLE A ACTIVITE PESTICIDE
(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) RAPOLD, Thomas, 4333 Münchwilen, CH
SEIFERT, Gottfried, 4333 Münchwilen, CH
SENN, Marcel, 4133 Schweizerhalle, CH
(74) Waterman, John Richard, et al, Syngenta Limited - IP Department Jealott's Hill International Research Centre P.O. Box 3538, Bracknell Berkshire RG42 6YA, GB

- (51) **C07D 295/02** (11) **2 079 718 B1**
(25) De (26) De
(21) 07803420.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) EP 2007/059556 12.09.2007
(87) WO 2008/037589 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 EP 06121427
(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN DESTILLATIVEN AUFTRENNUNG VON GEMISCHTEN ENTHALTEND MORPHOLIN (MO), MONOAMINODIGLYKOL (ADG), AMMONIAK UND WASSER
• METHOD FOR THE CONTINUOUS SEPARATION OF MIXTURES COMPRISING MORPHOLINE (MO), MONOAMINODIGLYCOL (ADG), AMMONIA, AND WATER BY MEANS OF DISTILLATION
• PROCÉDE DE SÉPARATION PAR DISTILLATION EN CONTINU DE MÉLANGES CONTENANT DE LA MORPHOLINE (MO), DU MONOAMINODIGLYCOL (ADG), DE L'AMMONIAC ET DE L'EAU
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHMIDTKE Helmut, 64625 Bensheim, DE
BUSSMANN Oliver, 67071 Ludwigshafen, DE
VERSCH Ralph, 55234 Eppelsheim, DE
RHEUDE Udo, 67166 Otterstadt, DE
LEYK Uwe, 67551 Worms, DE
JULIUS Manfred, 67117 Limburgerhof, DE
RUDLOFF Martin, 67161 Gönheim, DE
HENKES Erhard, 64683 Einhausen, DE

C07D 295/192 → (51) **C07D 211/38**

- (51) **C07D 317/72** (11) **1 801 109 B1**
C11D 3/50 **C11D 3/20**
(25) En (26) En
(21) 06255235.1 (22) 11.10.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.06.2007
(30) 21.12.2005 US 314304
(54) • Hexahydroindan Acetal and Ketal Verbindungen und Ihre Verwendung in Parfümzusammensetzungen
• Hexahydroindan acetal and ketal compounds and their use in perfume compositions
• Composés Ketal et Acétal de Hexahydroindan et leur utilisation dans des compositions de parfum
(73) International Flavors & Fragrances, Inc., 521 West 57th Street, New York, NY 10019, US
(72) Levorse, Anthony T., Jr., New Jersey 07090, US
Newirth, Brett D., Atlantic Highlands New Jersey 07716, US
Des Jardins, Margaux, Highland Park New Jersey 08904, US
Belko, Robert P., Monroe New Jersey 08831, US
Monteleone, Michael G., Hazlet New Jersey 07730, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

C07D 401/04 (11) **1 590 340 B1**
A61K 31/506 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 04707852.2 (22) 04.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 02.11.2005
(86) CA 2004/000139 04.02.2004
(87) WO 2004/069823 2004/34 19.08.2004
(30) 04.02.2003 US 358556
(54) • HISTONDEACETYLASE-HEMMER
• INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASE
• INHIBITEURS DE L'HISTONE DEACETYLASE
(73) Methylgene, Inc., 7220 Frederick Banting, Saint-Laurent, Quebec H4S 2A1, CA
(72) DELORME, Daniel, St-Lazare, Québec J7T 2B2, CA
ZHOU, Zhihong, Kirkland, Québec J7T 2B2, CA
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C07D 401/06 → (51) **C07D 215/22****C07D 401/06** → (51) **C07D 407/14****C07D 401/12** → (51) **C07D 215/22****C07D 401/12** → (51) **C07D 407/14**

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 597 250 B1**
C07D 403/14 **A61K 31/44**
A61K 31/40
(25) En (26) En
(21) 04710393.2 (22) 12.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) EP 2004/001323 12.02.2004

- (87) WO 2004/072062 2004/35 26.08.2004
- (30) 13.02.2003 GB 0303319
- (54) • *INDOLYLMALEIMID DERIVATE*
• *INDOLYLMALEIMIDE DERIVATIVES*
• *DERIVES D'INDOLYLMALEIMIDE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) VON MATT, Peter, CH-4105 Biel-Benken, CH
- WAGNER, Jürgen, CH-4103 Bottmingen, CH
- (74) Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen, et al, Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE
- (60) 09004073.4 / 2 075 249

(51) **C07D 403/06** (11) **1 635 818 B1**
A61K 31/403 **A61K 31/427**
C07D 417/06

- (25) En (26) En
- (21) 04753851.7 (22) 02.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 22.03.2006
- (86) US 2004/017111 02.06.2004
- (87) WO 2004/110436 2004/52 23.12.2004
- (30) 06.06.2003 US 476883 P
- (54) • *KONDENSIERTE INDOLE ALS DIPEPTIDYL-PEPTIDASE-HEMMER ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON DIABETES*
• *FUSED INDOLES AS DIPEPTIDYL PEPTIDASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF DIABETES*
• *INDOLES FUSIONNES EN TANT QU'INHIBITEURS DE DIPEPTIDYLE PEPTIDASE DESTINES AU TRAITEMENT OU A LA PREVENTION DES DIABETES*
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
- (72) EDMONDSON, Scott, D., Rahway, NJ 07065-0907, US
- MASTRACCHIO, Anthony, Rahway, NJ 07065-0907, US
- PARMEE, Emma, R., Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 403/06 → (51) **C07D 241/08**

C07D 403/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 405/04 → (51) **C07D 215/22**

C07D 405/06 → (51) **C07D 215/22**

(51) **C07D 405/14** (11) **1 673 368 B1**
A61K 31/495

- (25) En (26) En
- (21) 04790506.2 (22) 14.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) EP 2004/011667 14.10.2004
- (87) WO 2005/040156 2005/18 06.05.2005
- (30) 17.10.2003 IT MI20032020
- (54) • *ALS ANTIPILZMITTEL GEEIGNETE AZOL-DERIVATE MIT REDUZIRTER WECHSELWIRKUNG MIT METABOLISCHEN ZYTOCHROMEN*

- *AZOLE DERIVATIVE USEFUL AS ANTI-FUNGAL AGENTS WITH REDUCED INTERACTION WITH METABOLIC CYTOCHROMES*
- *DERIVE D'AZOLE UTILES EN TANT QU'AGENTS ANTIFONGIQUES, AYANT UNE INTERACTION LIMITEE AVEC LES CYTOCHROMES METABOLIQUES*
- (73) ITALFARMACO S.p.A., Viale Fulvio Testi, 330, 20126 Milano, IT
- (72) PINORI, Massimo, I-23877 Paderno d'Adda, IT
- LATTANZIO, Maria, I-20132 Milano, IT
- MODENA, Daniela, I-20052 Monza, IT
- MASCAGNI, Paolo, I-20058 Villasanta, IT
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

C07D 407/12 → (51) **C07D 407/14**

(51) **C07D 407/14** (11) **1 551 829 B1**
C07D 401/06 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **C07D 407/12**
C07D 417/12 **C07D 239/72**
C07D 471/04 **C07D 401/12**
C07D 413/12 **C07D 491/04**
C07D 215/20 **C07D 239/88**
C07D 451/04

- (25) De (26) De
- (21) 03808720.1 (22) 09.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) EP 2003/011203 09.10.2003
- (87) WO 2004/035569 2004/18 29.04.2004
- (30) 10.10.2002 DE 10247233
02.12.2002 DE 10256405
- (54) • *NEUE VERBINDUNGEN MIT ANTIBAKTERIELLER AKTIVITÄT*
• *NOVEL COMPOUNDS WITH ANTIBACTERIAL ACTIVITY*
• *NOUVEAUX COMPOSES ANTIBACTERIENS*
- (73) Morphochem Aktiengesellschaft Für Kombinatorische Chemie, Gmunder Strasse 37-37a, 81379 München, DE
- (72) SURIVET, Jean-Philippe, F-68300 Saint-Louis, FR
- ZUMBRUNN, Cornelia, CH-4058 Basel, CH
- HUBSCHWERLEN, Christian, F-68480 Durmenach, FR
- PEREZ FRUTOS HÖNER, Annabelle, 4056 Basel, CH
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C07D 409/04 → (51) **C07D 215/22**

C07D 409/06 → (51) **C07D 215/22**

C07D 409/06 → (51) **C07D 241/08**

C07D 413/12 → (51) **C07D 407/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 407/14**

C07D 417/06 → (51) **C07D 277/32**

C07D 417/06 → (51) **C07D 403/06**

C07D 417/12 → (51) **C07D 407/14**

C07D 417/14 → (51) **C07D 407/14**

C07D 451/04 → (51) **C07D 407/14**

C07D 471/02 → (51) **A61K 31/505**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 934 214 B1**
C07D 487/04 **A61K 31/437**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
- (21) 06793587.4 (22) 18.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) EP 2006/066446 18.09.2006
- (87) WO 2007/039439 2007/15 12.04.2007
- (30) 27.09.2005 EP 05108910
- (54) • *OXADIAZOLYLPYRAZOLOPYRIMIDINE ALS MGLUR2-ANTAGONISTEN*
• *OXADIAZOLYL PYRAZOLO-PYRIMIDINES AS MGLUR2 ANTAGONISTS*
• *OXADIAZOLYLPYRAZOLOPYRIMIDINES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE MGLUR2*
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GATTI MCARTHUR, Silvia, CH-4052 Basel, CH
- GOETSCHI, Erwin, CH-4153 Reinach BI, CH
- WICHMANN, Juergen, 79585 Steinen, DE
- WOLTERING, Thomas, Johannes, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- (74) Salud, Carlos E., et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 471/04** (11) **1 979 351 B1**
A61K 31/437 **A61P 19/00**
C07D 519/00 **C07F 7/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07703872.7 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 15.10.2008
- (86) EP 2007/050356 15.01.2007
- (87) WO 2007/080191 2007/29 19.07.2007
- (30) 16.01.2006 EP 06100357
- (54) • *6-PHENYL-1H-IMIDAZO[4, 5-C]PYRIDIN-4-CARBONITRIL-DERIVATE ALS CATHEPSIN-K- UND -S-HEMMER*
• *6-PHENYL-1H-IMIDAZO[4, 5-C]PYRIDINE-4-CARBONITRILE DERIVATIVES AS CATHEPSIN K AND S INHIBITORS*
• *DERIVES DU 6-PHENYL-1H-IMIDAZO[4, 5-C]PYRIDINE-4-CARBONITRILE UTILISES EN TANT QU INHIBITEURS DE LA CATHEPSINE K ET S*
- (73) N.V. Organon, P.O. Box 20, 5349 AB Oss, NL
- (72) CAI, Jiaqiang, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- RANKOVIC, Zoran, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- JONES, Philip, Stephen, Newhouse Central Scotland ML 1 5SH, GB
- BENNETT, David, Jonathan, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- CUMMING, Iain, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- GILLESPIE, Jonathan, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- (74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

C07D 471/04 → (51) **C07D 215/22**

C07D 471/04 → (51) **C07D 235/02**

C07D 471/04 → (51) **C07D 407/14**

(51) **C07D 471/08** (11) **2 032 575 B1**
A61K 31/551 **A61P 25/00**
(25) En (26) En

- (21) 07729591.3 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) EP 2007/055169 29.05.2007
(87) WO 2007/138038 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DK 200600731
30.05.2006 US 809024 P

- (54) • *NEUES 1,4-DIAZA-BICYCLO[3.2.2]NONYL-
OXADIAZOLYL-DERIVAT UND SEINE
MEDIZINISCHE VERWENDUNG*
• *NOVEL 1,4-DIAZA-BICYCLO[3.2.2]NONYL
OXADIAZOLYL DERIVATIVE AND ITS
MEDICAL USE*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ DE 1,4-DIAZA-BICYCLO
[3.2.2]NONYL OXADIAZOLYLE ET SON
UTILISATION MÉDICALE*

- (73) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750
Ballerup, DK
(72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK
OLSEN, Gunnar, M., DK-2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750
Ballerup, DK
TIMMERMANN, Daniel, B., DK-2750 Bal-
lerup, DK
LOECHEL, Steven, Charles, DK-2000 Fre-
deriksberg, DK

C07D 487/04 → (51) **C07D 235/02**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 491/04 → (51) **C07D 407/14**

- (51) **C07D 498/04** (11) **2 007 771 B1**
(25) En (26) En
(21) 07728054.3 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/053587 12.04.2007
(87) WO 2007/116101 2007/42 18.10.2007
(30) 12.04.2006 CH 62006
(54) • *IMIDAZO-VERBINDUNGEN*
• *IMIDAZO COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS IMIDAZO*

- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) HEROLD, Peter, 4142 Münchenstein, CH
MAH, Robert, 4132 Muttenz, CH
TSCHINKE, Vincenzo, 4102 Binningen, CH
STOJANOVIC, Aleksandar, 4055 Basel, CH
MARTI, Christiane, 4310 Rheinfelden, CH
JELAKOVIC, Stjepan, 79100 Freiburg, CH
STUTZ, Stefan, 4053 Basel, CH
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

C07D 501/00 → (51) **A61K 31/546**

C07D 519/00 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07F 7/08** (11) **1 940 851 B1**
C08G 77/26
(25) En (26) En
(21) 06836607.9 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/042105 27.10.2006
(87) WO 2007/050950 2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 EP 05023543
(54) • *SILIZIUM-HARNSTOFF-AZOLIDE, IHRE
HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *SILICON-UREA-AZOLIDES, THEIR PREP-
ARATION AND USE*

- *SILICIUM-UREE-AZOLIDES, LEUR PRE-
PARATION ET LEUR UTILISATION*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-
3427, US
(72) BISSINGER, Peter, 82229 Seefeld, DE
STEIGER, Wolf, 82229 Seefeld, DE
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG IP Department
ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

C07F 7/08 → (51) **C07D 241/08**

C07F 7/10 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07F 9/22** (11) **1 311 515 B1**
C07F 9/36 **C07F 9/572**
C07F 9/645

- (25) En (26) En
(21) 01964579.5 (22) 06.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 21.05.2003
(86) US 2001/041606 06.08.2001
(87) WO 2002/014344 2002/08 21.02.2002
(30) 15.08.2000 US 639051

- (54) • *VON AMINOSÄUREN ABGELEITETE ZYK-
LISCHE PHOSPHONAMIDE UND VERFAH-
REN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *AMINO ACID-DERIVED CYCLIC PHOS-
PHONAMIDES AND METHODS OF
SYNTHESIZING THE SAME*
• *PHOSPHONAMIDES CYCLIQUES DERIVES
D'ACIDES AMINES ET PROCÉDES DE
SYNTHÈSE ASSOCIÉS*

- (73) THE UNIVERSITY OF KANSAS, Strong Hall,
Lawrence, KS 66045, US
(72) HANSON, Paul, R., Lawrence, KS 66047-
1946, US
SPROTT, Kevin, T., Boston, MA 02115, US
MCREYNOLDS, Matthew, D., Lawrence, KS
66044, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(60) 07008428.0 / 1 806 351

C07F 9/36 → (51) **C07F 9/22**

C07F 9/572 → (51) **C07F 9/22**

C07F 9/645 → (51) **C07F 9/22**

C07H 11/00 → (51) **A61K 31/70**

C07H 21/02 → (51) **C12P 21/06**

- (51) **C07H 21/04** (11) **1 379 539 B1**
C07K 14/21 **C12N 15/82**

- (25) En (26) En
(21) 02721224.0 (22) 28.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) US 2002/006310 28.02.2002
(87) WO 2002/068607 2002/36 06.09.2002
(30) 28.02.2001 US 797238
(54) • *VERFAHREN UND MATERIALIEN ZUR
HERSTELLUNG UND ANWENDUNG
TRANSGENER, DICAMBA ABBAUENDER
ORGANISMEN*
• *METHODS AND MATERIALS FOR MAKING
AND USING TRANSGENIC DICAMBA-
DEGRADING ORGANISMS*
• *PROCÉDES ET MATERIAUX SERVANT A
PRODUIRE ET A UTILISER DES ORGA-
NISMES TRANSGENIQUES DEGRADANT
DICAMBA*

- (73) BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY
OF NEBRASKA, 3835 Holdrege Street Varner
Hall, Lincoln Nebraska 68583-0743, US

- (72) WEEKS, Donald, P., Lincoln, NE 68516, US
WANG, Xiao-Zhuo, Chapel Hill, NC 27516,
US
HERMAN, Patricia, L., Waverly, NE 68462,
US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/09**

C07H 21/04 → (51) **C12P 21/06**

C07J 63/00 → (51) **C07C 261/00**

C07J 75/00 → (51) **C07C 67/02**

- (51) **C07K 1/00** (11) **1 887 014 B1**
(25) En (26) En
(21) 07020354.2 (22) 07.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 13.02.2008
(30) 17.10.1997 US 62250 P
13.11.1997 US 65311 P
28.04.1998 US 83322 P
26.06.1998 US 90863 P
26.06.1998 US 105413

- (54) • *Menschliche Toll-Homologe*
• *Human toll homologues*
• *Homologues de péage humain*

- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US
(72) Goddard, Audrey, San Francisco CA 94127,
US
Gadowski, Paul, J., Burlingame CA 94010,
US
Gurney, Austin, L., San Francisco CA 94114,
US
Mark, Melanie, R., Burlingame CA 94010, US
Yang, Ruey-Bing, San Bruno CA 94066, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 05023238.8 / 1 650 219
98953294.0 / 1 025 227

C07K 1/00 → (51) **A61K 38/00**

C07K 1/00 → (51) **A61K 45/00**

- (51) **C07K 1/14** (11) **1 833 841 B1**
C07K 1/34 **C07K 14/61**

- (25) En (26) En
(21) 05826671.9 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) EP 2005/056976 20.12.2005
(87) WO 2006/069940 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 DK 200402022
(54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER
BILDUNG VON TRISULFIDDERIVATEN
VON POLYPEPTIDEN*
• *METHOD FOR PREVENTING FORMATION
OF TRISULFIDE DERIVATIVES OF POLY-
PEPTIDES*
• *PROCEDE PERMETTANT D'EMPECHER LA
FORMATION DE DERIVES TRISULFURES
DE POLYPEPTIDES*

- (73) Novo Nordisk Health Care AG, Andreas-
strasse 15, 8050 Zürich, CH
(72) BECKER, Peter, DK-2830 Virum, DK
CHRISTENSEN, Thorkild, DK-3450 Allerød,
DK
(74) Nielsen, Lars Balzer, Novo Nordisk A/S
Corporate Patents Novo Allée, 2880 Bags-
vaerd, DK

C07K 1/14	→ (51)	C07K 14/415
C07K 1/30	→ (51)	C07K 14/415
C07K 1/34	→ (51)	C07K 1/14
C07K 7/08	→ (51)	A61K 45/00
C07K 7/23	→ (51)	A61K 45/00
C07K 14/00	→ (51)	C12N 15/00

- (51) **C07K 14/005** (11) **1 723 168 B1**
C12N 7/04 **C12N 15/11**
(25) En (26) En
(21) 05708546.6 (22) 17.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) IB 2005/000405 17.02.2005
(87) WO 2005/082929 2005/36 09.09.2005
(30) 17.02.2004 ZA 200401266
(54) • SEQUENZEN DES SCHNABEL- UND FEDERKRANKHEIT-VIRUS, ZUSAMMENSETZUNGEN UND IMPFSTOFFE UND DEREN VERWENDUNG IN DER THERAPIE, DER DIAGNOSE UND IN ASSAYS
• BEAK AND FEATHER DISEASE VIRUS SEQUENCES, COMPOSITIONS AND VACCINES AND THE USE THEREOF IN THERAPY, DIAGNOSIS AND ASSAYS
• SEQUENCES DU BEC ET DES PLUMES, COMPOSITIONS ET VACCINS ASSOCIES, ET LEUR UTILISATION DANS DES METHODES THERAPEUTIQUES ET DIAGNOSTIQUES ET DANS DES DOSAGES
(73) University of Cape Town, Bremner building Lover's Walk, Rondebosch 7701, ZA
(72) RYBICKI, Edward Peter, 7405 Cape Town, ZA WILLIAMSON, Anna-Lise, 7405 Cape Town, ZA
(74) HEATH, Livio, 7780 Western Cape, ZA
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(60) 09154260.5

C07K 14/18	→ (51)	C12N 15/86
C07K 14/21	→ (51)	C07H 21/04

- (51) **C07K 14/255** (11) **1 379 552 B1**
C12N 15/31 **A61K 39/00**
(25) En (26) En
(21) 01274166.6 (22) 20.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) US 2001/022978 20.07.2001
(87) WO 2002/085933 2002/44 31.10.2002
(30) 20.04.2001 US 285477 P
(54) • TOLL-ÄHNLICHEN-REZEPTOR-5-LIGANDEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN
• TOLL-LIKE RECEPTOR 5 LIGANDS AND METHODS OF USE
• LIGANDS DE RECEPTEUR DE TYPE 5 ET PROCEDES D'UTILISATION
(73) The Institute for Systems Biology, 4225 Roosevelt Way, N.E., Suite 200, Seattle, WA 98105-6099, US
(72) ADEREM, Alan, Seattle, WA 98122, US HAYASHI, Fumitaka, North Quincy, MA 02171, US UNDERHILL, David, M., Seattle, WA 98115, US OZINSKY, Adrian, Seattle, WA 98103, US SMITH, Kelly, D., Lake Forest Park, WA 98155, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE		
C07K 14/295	→ (51)	C12N 15/31
C07K 14/32	→ (51)	C12P 21/06

- (51) **C07K 14/33** (11) **1 926 744 B1**
(25) En (26) En
(21) 06851349.8 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) US 2006/035936 14.09.2006
(87) WO 2008/008082 2008/03 17.01.2008
(30) 19.09.2005 US 718616 P
(54) • MIT CLOSTRIDIEN TOXIN AKTIVIERBARE CLOSTRIDIEN TOXINE
• CLOSTRIDIAL TOXIN ACTIVATABLE CLOSTRIDIAL TOXINS
• TOXINE CLOSTRIDIENNE ACTIVABLE PAR DES TOXINES CLOSTRIDIENNES
(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
(72) STEWARD, Lance, E., Irvine, CA 92614, US OKA, Melvin, S., Coto De Caza, CA 92679, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 09175360.8 / 2 154 151

(51) C07K 14/415 (11) 1 528 068 B1 A23J 3/16 A23J 1/14 A23L 1/20 C07K 1/14 C07K 1/30
--

- (25) Ja (26) En
(21) 03766758.1 (22) 05.08.2003
(84) BE DE FR GB
(43) 04.05.2005
(86) JP 2003/009954 05.08.2003
(87) WO 2004/013170 2004/07 12.02.2004
(30) 05.08.2002 JP 2002226975
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SOJA PROTEIN
• PROCESS FOR PRODUCING SOY PROTEIN
• PROCEDE DE PRODUCTION DE PROTEINE DE SOJA
(73) Fuji Oil Co., Ltd., 1-5, 2-Chome, Nishi-Shinsaibashi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0086, JP
(72) LIU, Xinqi c/o FUJI OIL CO., LTD., Tsukubagun, Ibaraki 300-2436, JP TSUMURA, Kazunobu c/o FUJI OIL CO., LTD., Tsukubagun, Ibaraki 300-2436, JP KUGIMIYA, Wataru c/o FUJI OIL CO., LTD., Tsukubagun, Ibaraki 300-2436, JP SATO, Ryotaro c/o FUJI OIL CO., LTD., Tsukubagun, Ibaraki 300-2436, JP SAITO, Yutaka c/o FUJI OIL CO., LTD., Tsukubagun, Ibaraki 300-2436, JP SAMOTO, Masahiko c/o FUJI OIL CO., LTD., Tsukubagun, Ibaraki 300-2436, JP
(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) C07K 14/44 (11) 1 685 156 B1 (25) Fr (26) Fr (21) 04805492.8 (22) 19.11.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 02.08.2006 (86) FR 2004/002955 19.11.2004 (87) WO 2005/051989 2005/23 09.06.2005 (30) 19.11.2003 FR 0313555 25.06.2004 FR 0407010

- (54) • NEUE MITTEL ZUR PRÄVENTION VON LEISHMANIOSE
• NOVEL AGENTS FOR THE PREVENTION OF LEISHMANIOSIS
• NOUVEAUX MOYENS POUR LA PRÉVENTION DES LEISHMANIOSES
(73) Institut de Recherche pour le Développement (IRD), 213, rue La Fayette, 75480 Paris Cedex 10, FR
(72) LEMESRE, Jean-Loup, F-34070 Montpellier, FR CAVALEYRA, Mireille, F-34000 Montpellier, FR SERENO, Denis, F-34560 Poussan, FR HOLZMULLER, Philippe, F-34560 Poussan, FR
(74) Peaucelle, Chantal, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(51) C07K 14/47 (11) 1 144 449 B1 C07K 16/30 C12N 15/63 C12N 5/10 G01N 33/53 G01N 33/574 G01N 33/577

- (25) En (26) En
(21) 00903373.9 (22) 21.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.10.2001
(86) US 2000/001452 21.01.2000
(87) WO 2000/043420 2000/30 27.07.2000
(30) 21.01.1999 US 234716
(54) • REAGENTIEN UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON ERKRANKUNGEN DER BRUST
• REAGENTS AND METHODS USEFUL FOR DETECTING DISEASES OF THE BREAST
• REACTIFS ET PROCEDES UTILES POUR DETECTER DES MALADIES MAMMAIRES
(73) ABBOTT LABORATORIES, One Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US
(72) BILLING-MEDEL, Patricia, A., Grayslake, IL 60030, US COHEN, Maurice, Highland Park, IL 60035, US COLPITTS, Tracey, L., Round Lake, IL 60073, US FRIEDMAN, Paula, N., Deerfield, IL 60015, US GORDON, Julian, Lake Bluff, IL 60044, US GRANADOS, Edward, N., Vernon Hills, IL 60061, US HODGES, Steven, C., Buffalo Grove, IL 60089, US KLASS, Michael, R., Libertyville, IL 60048, US KRATOCHVIL, Jon, D., Wildwood, MO 63038, US RUSSELL, John, C., Kenosha, WI 53142, US STROUPE, Stephen, D., Libertyville, IL 60048, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) C07K 14/47 (11) 1 877 432 B1 G01N 33/50
--

- (25) En (26) En
(21) 06750874.7 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 16.01.2008
(86) US 2006/014958 20.04.2006
(87) WO 2006/116005 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 US 675542 P
(54) • STABILISIERUNG VON HERZ-TROPONIN
• STABILIZATION OF CARDIAC TROPONIN

- STABILISATION DE LA TROPONINE CARDIAQUE
- (73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US
- (72) LAIRD, Don, M., Mundelein, Illinois 60060, US
- YOUNG, Charles, E., Bellwood, Illinois 60104, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/495 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **C07K 14/51** (11) **1 219 710 B1**
C12N 15/12 **C07K 16/18**
C12Q 1/68 **G01N 33/00**
A61K 38/17 **A61K 39/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 00963008.8 (22) 29.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 03.07.2002
- (86) JP 2000/006804 29.09.2000
- (87) WO 2001/023557 2001/14 05.04.2001
- (30) 29.09.1999 JP 27594799
- (54) • POLYPEPTIDE UND FÜR DIESE KODIERENDE GENE
• NOVEL POLYPEPTIDES AND GENES ENCODING THE SAME
• POLYPEPTIDES ET GENES LES CODANT
- (73) TEIJIN LIMITED, 6-7 Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) Yamana, Kei C/O Teijin Limited, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
- Nagasawa, Yukimi, Hokkaido 078-8344, JP
- Wada, Hitoshi C/O Teijin Limited, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
- Kasahara, Yoshinori C/O Teijin Limited, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07K 14/54** (11) **1 639 003 B1**
C12N 5/074

- (25) En (26) En
(21) 04737879.9 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (86) CA 2004/000940 25.06.2004
- (87) WO 2004/113380 2004/53 29.12.2004
- (30) 25.06.2003 US 482001 P
- (54) • VERWENDUNG VON CARDIOTROPHIN ZUR MODULATION DER STAMMZELLENPROLIFERATION
• USE OF CARDIOTROPHIN TO MODULATE STEM CELL PROLIFERATION
• UTILISATION DE LA CARDIOTROPHINE POUR MODULER LA PROLIFERATION DES CELLULES SOUCHES
- (73) Ottawa Hospital Research Institute, 725 Parkdale Avenue, Ottawa, ON K1Y 4E9, CA
- (72) MEGENEY, Lynn, Ottawa, Ontario K1H 6H9, CA
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07K 14/61 → (51) **C07K 1/14**

C07K 14/755 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/12 → (51) **C12N 15/31**

- (51) **C07K 16/18** (11) **1 945 767 B1**
C07K 16/30 **A61K 39/395**
A61P 35/00 **G01N 33/574**
G01N 33/563 **C07K 14/78**
- (25) De (26) De
(21) 05811334.1 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) EP 2005/012185 09.11.2005
- (87) WO 2007/054120 2007/20 18.05.2007
- (54) • IDENTIFIZIERUNG UND CHARAKTERISIERUNG VON FUNKTIONSBLOCKIERENDEN ANTI-ED-B-FIBRONEKTIN ANTIKÖRPERN
• IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF FUNCTION-BLOCKING ANTI-ED-B-FIBRONECTIN ANTIBODIES
• IDENTIFICATION ET CARACTÉRISATION D'ANTICORPS BLOQUANTS ANTI-ED-B DE FIBRONECTINE
- (73) MorphoSys AG, Lena-Christ-Strasse 48, 82152 Martinsried/München, DE
- (72) MENRAD, Andreas, Ely Cambs CB6 2 HP, GB
- PRASSLER, Josef, 82110 Germering, DE
- WEIDMANN, Armin, 86911 Diessers am Ammersee, DE
- (74) Hutter, Bernd, MorphoSys AG Lena-Christ-Straße 48, 82152 Martinsried/Planegg, DE

C07K 16/18 → (51) **C07K 14/51**

C07K 16/18 → (51) **C12N 5/00**

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/13**

C07K 16/24 → (51) **C12N 15/13**

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 692 182 B1**
A61K 39/395
- (25) En (26) En
(21) 04798998.3 (22) 05.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (43) 23.08.2006
- (86) IB 2004/003896 05.11.2004
- (87) WO 2005/044859 2005/20 19.05.2005
- (30) 05.11.2003 US 517096 P
- (54) • CD20-ANTIKÖRPER MIT ERHÖHTER BINDUNGSAFFINITÄT ZUM FC-REZEPTOR UND EFFEKTORFUNKTION
• CD20 ANTIBODIES WITH INCREASED FC RECEPTOR BINDING AFFINITY AND EFFECTOR FUNCTION
• MOLECULES FIXATRICES D'ANTIGENES PRESENTANT UNE AFFINITE DE FIXATION DU RECEPTEUR DE FC ET UNE FONCTION EFFECTRICE ACCRUES
- (73) Roche Glycart AG, Wagistrasse 18, 8952 Schlieren-Zuerich, CH
- (72) UMANA, Pablo, CH-8032 Zurich, CH
- BRÜNKER, Peter, CH-8335 Hittnau, CH
- FERRARA KOLLER, Claudia, CH - 6300 Zug, CH
- SUTER, Tobias, CH - 5210 Windisch, CH
- PÜNTENER, Ursula, CH - 5210 Windisch, CH
- MÖSSNER, Ekkehard, CH-8280 Kreuzlingen, CH
- (74) Klein, Thomas, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (60) 09004064.3 / 2 077 282

C07K 16/28 → (51) **C12N 5/00**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/13**

C07K 16/30 → (51) **C07K 14/47**

C07K 16/30 → (51) **C07K 16/18**

C07K 16/30 → (51) **C12N 15/13**

- (51) **C07K 16/36** (11) **1 497 330 B1**
A61K 39/395 **A61P 7/04**
- (25) En (26) En
(21) 03725109.7 (22) 28.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 19.01.2005
- (86) EP 2003/004425 28.04.2003
- (87) WO 2003/093313 2003/46 13.11.2003
- (30) 29.04.2002 US 376351 P
- (54) • ANTAGONISTEN DER INTERAKTION ZWISCHEN FAKTOR VIII UND LRP ("LOW-DENSITY LIPOPROTEIN RECEPTOR RELATED PROTEIN")
• ANTAGONISTS OF FACTOR VIII INTERACTION WITH LOW-DENSITY LIPOPROTEIN RECEPTOR-RELATED PROTEIN
• ANTAGONISTES D'INTERACTION DU FACTEUR VIII AVEC UNE PROTEINE DE RECEPTEUR DE LIPOPROTEINE DE FAIBLE DENSITE
- (73) Stichting Sanquin Bloedvoorziening, Plesmanlaan 125, 1066 CX Amsterdam, NL
- (72) MERTENS, Koenraad, NL-2314 ES Leiden, NL
- BOVENSCHEN, Arend, Niels, NL-3554 VZ Utrecht, NL
- VOORBERG, Jan, NL-1531 SR Wormer, NL
- RIEGER, Manfred, A-2230 Gaenserndorf, AT
- SCHEIFLINGER, Friedrich, A-1090 Vienna, AT
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C07K 19/00** (11) **1 856 159 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06723123.3 (22) 27.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 21.11.2007
- (86) EP 2006/001760 27.02.2006
- (87) WO 2006/094665 2006/37 14.09.2006
- (30) 08.03.2005 EP 05005065
- (54) • CHIMAERE REKOMBINANTE ANTIGENE VON TOXOPLASMA GONDII
• CHIMERIC RECOMBINANT ANTIGENS OF TOXOPLASMA GONDII
• ANTIGÈNES RECOMBINANTS CHIMÈRES DE TOXOPLASMA GONDII
- (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutica Riunite S.p.A., Viale Shakespeare, 47, 00144 Rome, IT
- (72) GARGANO, Nicola, I-00124 Rome, IT
- BEGHETTO, Elisa, I-00144 Rome, IT
- SPADONI, Andrea, I-00151 Rome, IT
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07K 19/00 → (51) **A61K 45/00**

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/31**

C07K 19/00 → (51) C12P 21/02	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08F 210/02 (11) 1 195 393 B1 C08F 4/28 C08G 67/02
C08B 37/00 → (51) A61K 31/70	(43) 17.12.2008	(25) En (26) En
C08B 37/10 → (51) A61K 31/70	(86) EP 2007/051304 12.02.2007	(21) 01121667.8 (22) 13.09.2001
(51) C08C 19/00 (11) 1 969 015 B1 C08L 21/00 C08L 23/22 C08L 23/28 C08K 5/09 B60C 1/00	(87) WO 2007/115848 2007/42 18.10.2007	(84) DE FR GB
(25) En (26) En	(30) 03.04.2006 DE 102006015846	(43) 10.04.2002
(21) 05854277.0 (22) 16.12.2005	(54) • ENTFERNUNG VON ÜBERGANGSMETALLEN AUS ATRP-PRODUKTEN MITTELS ZUGABE VON MERCAPTANEN	(30) 05.10.2000 US 679999
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	• REMOVAL OF TRANSITION METALLS FROM ATRP PRODUCTS BY MEANS OF ADDITION OF MERCAPTANES	(54) • Verfahren zur Herstellung von Ethylenpolymeren und die erhaltenen Ethylenpolymere
(43) 17.09.2008	• EXTRACTION DES METAUX DE TRANSITION DES PRODUITS OBTENUS PAR ATRP PAR AJOUT DE MERCAPTANS	• Process for preparing ethylene interpolymers and ethylene interpolymers obtained therefrom
(86) US 2005/045514 16.12.2005	(73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE	• Procédé de préparation de copolymères de l'éthylène et copolymères de l'éthylène ainsi obtenus
(87) WO 2007/070053 2007/25 21.06.2007	(72) BALK, Sven, 60594 Frankfurt, DE	(73) WESTLAKE LONGVIEW CORPORATION, 2801 Post Oak Boulevard Suite 600, Houston, TX 77056, US
(54) • VERFAHRENSHILFSMITTEL FÜR ELASTOMERZUSAMMENSETZUNGEN	(72) MIESS, Christine, 63796 Kahl, DE	(72) Martinez, Jose Pedro, Kilgore, Texas 75662, US
• PROCESSING AIDS FOR ELASTOMERIC COMPOSITIONS	TRÖMER, Christine, 63546 Hammersbach, DE	Vanderbilt, Jeffrey James, Longview, Texas 75604, US
• ADJUVANTS POUR LA PRODUCTION DE COMPOSITIONS ELASTOMERES	MÄRZ, Monika, 63755 Alzenau, DE	(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US		
(72) WADDELL, Walter, Harvey, Pasadena, Texas 77505, US	C08F 8/42 → (51) G03F 7/075	
CHUNG, David, Yen-Lung, Bellaire, Texas 77401, US	(51) C08F 16/32 (11) 1 507 808 B1 C08F 2/18 B01D 15/08 B01J 20/285	(51) C08F 210/02 (11) 1 734 061 B1 C08L 23/00 C08F 290/00
NAPIER, Robert, C., Baytown, Texas 77520, US	(25) En (26) En	(25) En (26) En
TRACEY, Donald, S., Kingwood, Texas 77345, US	(21) 03756138.8 (22) 27.05.2003	(21) 06019869.4 (22) 07.09.2001
(74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(84) BE DE ES FR NL
	(43) 23.02.2005	(43) 20.12.2006
C08F 2/18 → (51) C08F 16/32	(86) SE 2003/000868 27.05.2003	(30) 07.09.2000 JP 2000272345
C08F 4/28 → (51) C08F 210/02	(87) WO 2003/102040 2003/50 11.12.2003	13.11.2000 JP 2000345736
C08F 4/654 → (51) C08F 4/655	(30) 30.05.2002 SE 0201623	13.11.2000 JP 2000345737
(51) C08F 4/655 (11) 1 756 171 B1 C08F 4/656 C08F 4/654	(54) • MAKROPORÖSE VERNETZTE POLYMERTEILCHEN	13.11.2000 JP 2000345738
(25) En (26) En	• MACROPOROUS CROSS-LINKED POLYMER PARTICLES	13.11.2000 JP 2000345814
(21) 05754223.5 (22) 01.06.2005	• PARTICULES POLYMERES MACROPORUSES RETICULEES	13.11.2000 JP 2000345815
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(73) GE Healthcare Bio-Sciences AB, 751 84 Uppsala, SE	13.11.2000 JP 2000345816
(43) 28.02.2007	(72) SÖDERMAN, Tobias, S-751 84 Uppsala, SE	29.11.2000 JP 2000362632
(86) EP 2005/005966 01.06.2005	(74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB	(54) • Polare Gruppen enthaltendes Olefin-Copolymer, Verfahren zu seiner Herstellung, dieses Copolymer enthaltende thermoplastische Harzzusammensetzung und deren Verwendung
(87) WO 2005/123783 2005/52 29.12.2005		• Polar group-containing olefin copolymer, process for preparing the same, thermoplastic resin composition containing the copolymer and uses thereof
(30) 18.06.2004 EP 04102802	(51) C08F 20/06 (11) 1 735 146 B1 C09D 201/02 B01J 35/04 C04B 41/89	• Copolymère d'oléfines contenant des groupes polaires, procédé pour sa préparation, composition thermoplastique de résine contenant le copolymère et son utilisation
13.07.2004 US 587521 P	(25) En (26) En	(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KATALYSATORKOMPONENTEN FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATION	(21) 05723111.0 (22) 15.02.2005	(72) Imuta, Junichi c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba, JP
• PROCESS FOR PREPARING CATALYST COMPONENTS FOR THE OLEFIN POLYMERIZATION	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	Kashiwa, Norio c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba, JP
• PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSANTS CATALYSEURS POUR POLYMERISATION D'OLEFINES	(43) 27.12.2006	Ota, Seiji c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba, JP
(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT	(86) US 2005/004822 15.02.2005	Moriya, Satoru c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba, JP
(72) VINCENZI, Paolo, I-45036 Ficarolo, Rovigo, IT	(87) WO 2005/091821 2005/40 06.10.2005	Nobori, Tadahito c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba, JP
SPOTO, Rosa, I-44100 Ferrara, IT	(30) 27.02.2004 US 788946	Mizutani, Kazumi c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba, JP
(74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT	(54) • PORÖSE KERAMIKFILTER MIT KATALYTISCHEN BESCHICHTUNGEN	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
	• POROUS CERAMIC FILTERS WITH CATALYST COATINGS	(62) 01120773.5 / 1 186 619
C08F 4/656 → (51) C08F 4/655	• FILTRES CERAMIQUES POREUX ENDUITS DE CATALYSEURS	
(51) C08F 6/02 (11) 2 001 914 B1	(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US	(51) C08F 214/18 (11) 1 976 894 B1 C08F 214/22 C08L 27/12 C08L 27/16 C08L 27/18
(25) De (26) De	(72) TAO, Tinghong, Big Flats, New York 14814, US	(25) En (26) En
(21) 07712204.2 (22) 12.02.2007	WANG, Jianguo, Horseheads, NY 14845, US	(21) 07703868.5 (22) 15.01.2007
	(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) EP 2007/050352 15.01.2007
- (87) WO 2007/085545 2007/31 02.08.2007
- (30) 27.01.2006 IT MI20060138
- (54) • FLUORELASTOMERE
• FLUOROELASTOMERS
• ÉLASTOMÈRES FLUORÉS
- (73) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
- (72) ALBANO, Margherita, I-20131 Milano, IT STANGA, Milena, I-21040 Origgio (VA), IT TRIULZI, Francesco, I-20127 Milano, IT
- (74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08F 214/22 → (51) **C08F 214/18**

C08F 220/26 → (51) **C09D 11/00**

C08F 290/00 → (51) **C08F 210/02**

C08F 290/04 → (51) **A61K 8/81**

C08F 290/06 → (51) **A61K 8/81**

C08F 290/06 → (51) **C09D 11/00**

C08G 8/28 → (51) **G03F 7/075**

- (51) **C08G 18/02** (11) **1 358 238 B1**
C08G 18/09 **C08G 18/24**
C07D 229/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01989673.7 (22) 28.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003
- (86) FR 2001/004228 28.12.2001
- (87) WO 2002/053614 2002/28 11.07.2002
- (30) 29.12.2000 FR 0017315
29.12.2000 FR 0017317
29.12.2000 FR 0017323
21.12.2001 FR 0116723
- (54) • KATALYSATOR ZUR ISOCYANATKONDENSATION, ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESEN ENTHÄLT, VERFAHREN ZUR VERWENDUNG UND ERHALTENE ZUSAMMENSETZUNGEN
• CATALYST FOR ISOCYANATE CONDENSATION, COMPOSITION CONTAINING SAME, METHOD FOR USE, AND RESULTING COMPOSITIONS
• CATALYSEUR DE CONDENSATION POUR ISOCYANATE, COMPOSITION EN CONTENANT, PROCEDE D'UTILISATION, ET COMPOSITIONS OBTENUES
- (73) Perstorp France, 196 Allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR
- (72) BERNARD, Jean-Marie, Saint-Laurent D'Agny, F-69440 Mornant, FR BONNEAU, Damien, F-89100 Saint Clement, FR VISSEAU, Marc, F-21240 Talant, FR
- (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C08G 18/09 → (51) **C08G 18/02**

C08G 18/10 → (51) **D06N 7/00**

C08G 18/24 → (51) **C08G 18/02**

- (51) **C08G 18/28** (11) **1 338 615 B1**
C08G 18/48 **C08G 18/61**

- C08G 18/79** (25) De (26) De
- (21) 03002884.9 (22) 08.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.08.2003
- (30) 23.02.2002 DE 10207891
- (54) • Verzweigte Polyurethane, diese enthaltende Formulierungen und deren Verwendung zur Verdickung wässriger Systeme
• Branched polyurethane, formulations containing these and their use in thickening aqueous systems
• Polyuréthanes ramifiés, formulations contenant ces polyuréthanes ramifiés et leur utilisation pour épaissir des systèmes aqueux
- (73) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (72) Bauer, Sandra, 47269 Duisburg, DE Edelmann, Dirk, Dr., 42477 Radevormwald, DE Esselborn, Eberhard, 45147 Essen, DE Hoschke, Markus, 30916 Isernhagen, DE Link, Günter, 38855 Wernigerode, DE Silber, Stefan, Dr., 47804 Krefeld, DE

C08G 18/32 → (51) **C09D 7/00**

- (51) **C08G 18/38** (11) **1 951 781 B1**
C08G 18/69 **C09J 175/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06817017.4 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) US 2006/040441 17.10.2006
- (87) WO 2007/050355 2007/18 03.05.2007
- (30) 24.10.2005 US 257169
- (54) • LÖSUNGSMITTELBESTÄNDIGE POLYURETHANKLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN
• SOLVENT RESISTANT POLYURETHANE ADHESIVE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS ADHESIVES DE POLYURETHANNE RESISTANTES A DES SOLVANTS
- (73) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US
- (72) GRISWOLD, Roy, Melvin, Ballston Spa, NY 12020, US ECKBERG, Richard, P., Hillsborough, NC 27278, US BISAILLON, Mark, J., Saratoga Springs, NY 12866, US FRYE, Robert, L., Concord, OH 44077, US
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C08G 18/38 → (51) **C09D 7/00**

- (51) **C08G 18/48** (11) **1 966 266 B1**
C08J 9/00 **B29C 44/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06845586.4 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (86) US 2006/047987 15.12.2006
- (87) WO 2007/075455 2007/27 05.07.2007
- (30) 19.12.2005 US 751581 P
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR AUTOMOBILINNENDÄCHER
• METHOD FOR MAKING AUTOMOTIVE HEADLINERS
• PROCEDE DE FABRICATION DE GARNITURES DE TOIT POUR AUTOMOBILES

- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) BURKS, Stephen R., Essexville, MI 48732, US GAMBOA, Rogelio R., Brazoria, TX 77422, US MCNEIL, Richard G., Corunna, Ontario, NON 1G0, CA BLADON, K., Joanne, Sarnia, Ontario, NON 1C0, CA TOLEDO, Armando Esau, Gonzalez, Apizaco, Tlaxcala, 90407, MX
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/28**

C08G 18/58 → (51) **C09J 175/14**

C08G 18/61 → (51) **C08G 18/28**

C08G 18/67 → (51) **C09J 175/14**

C08G 18/68 → (51) **C09J 175/14**

C08G 18/69 → (51) **C08G 18/38**

C08G 18/71 → (51) **C09D 7/00**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/28**

C08G 59/30 → (51) **C08G 59/42**

- (51) **C08G 59/42** (11) **1 861 449 B1**
C08G 59/30
- (25) De (26) De
- (21) 06704129.3 (22) 28.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (86) EP 2006/050568 28.01.2006
- (87) WO 2006/097387 2006/38 21.09.2006
- (30) 18.03.2005 DE 102005012457
- (54) • EPOXID- UND SILANGRUPPEN ENTHALTENDE OLIGOMERE UND POLYMERE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
• EPOXY AND SILANE GROUP-CONTAINING OLIGOMERS AND POLYMERS A METHOD FOR THE PRODUCTION AND THE USE THEREOF
• OLIGOMÈRES ET POLYMERES CONTENANT DES GROUPES EPOXY ET SILANE, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
- (73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) POPPE, Andreas, 48324 Sendenhorst, DE MIKOLAJETZ, Dunja, 59387 Ascheberg, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C08G 63/00 → (51) **G03F 7/039**

C08G 63/06 → (51) **G03F 7/039**

- (51) **C08G 65/00** (11) **1 841 807 B1**
C09D 4/06

- (25) En (26) En
- (21) 06718316.0 (22) 13.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (86) US 2006/001225 13.01.2006
- (87) WO 2006/081079 2006/31 03.08.2006
- (30) 25.01.2005 US 42877

- (54) • *VERNETZBARE HYDROPHILE MATERIALIEN AUS POLYMEREN MIT HÄNGENDEN MICHAEL-DONOR-GRUPPEN*
 - *CROSSLINKABLE HYDROPHILIC MATERIALS FROM POLYMERS HAVING PENDENT MICHAEL DONOR GROUPS*
 - *MATERIAUX HYDROPHILES RETICULABLES ELABORES A PARTIR DE POLYMERES POSSEDANT DES GROUPEES PENDANTS DONNEURS DE MICHAEL*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) PLAUT, David J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FANSLER, Duane D. 3m Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LEWANDOWSKI, Kevin M. 3m Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GADDAM, Babu N. 3m Center, S aint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C08G 67/02 → (51) **C08F 210/02**

- (51) **C08G 69/12** (11) **1 448 669 B1**
- (25) Ko (26) En
(21) 02781896.2 (22) 27.09.2002
(84) DE FI FR GB SE
(43) 25.08.2004
(86) KR 2002/001828 27.09.2002
(87) WO 2003/027178 2003/14 03.04.2003
(30) 27.09.2001 KR 2001060252
27.09.2002 KR 2002058609
- (54) • *BINDEMittel ENTHALTEND EIN POLYIMIDCOPOLYMER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *ADHESIVE COMPOSITION COMPRISING A POLYIMIDE COPOLYMER AND METHOD FOR PREPARING THE SAME*
 - *COMPOSITION ADHESIVE COMPRENANT UN COPOLYMER DE POLYIMIDE ET SA METHODE DE PREPARATION*
- (73) LG Chem Ltd., LG Twin Tower, Yoido-dong 20, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) AHN, Byeong-In, Yuseong-gu, 305-340 Daejeon-city, KR
KYUNG, You-Jin, Yuseong-gu, 305-503 Daejeon-city, KR
KO, Joo-Eun, 150-040 Seoul, KR
SONG, Heon-Sik, Yuseong-gu, 305-340 Daejeon-city, KR
- (74) Bernasconi, Jean Raymond, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C08G 73/02** (11) **1 831 266 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05747577.4 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 12.09.2007
(86) US 2005/016437 11.05.2005
(87) WO 2006/043984 2006/17 27.04.2006
(30) 13.10.2004 US 965044
03.11.2004 US 980991
03.11.2004 PCT/US2004/036745
22.03.2005 PCT/US2005/009394
- (54) • *VERNETZTE AMINPOLYMERE*
- *CROSSLINKED AMINE POLYMERS*
 - *POLYMERES D'AMINE RETICULES*
- (73) Ilypsa, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320, US
- (72) CHANG, Han, Ting, Livermore, CA 94550-5136, US

- CHARMOT, Dominique, Campbell, CA 95008-6427, US
CONNOR, Eric, Los Gatos, CA 95032, US
ROGER, Florence, Mountain View, CA 94941, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

C08G 77/12 → (51) **C08L 83/04**

C08G 77/26 → (51) **C07F 7/08**

C08G 77/452 → (51) **C09D 183/10**

C08J 5/06 → (51) **D06N 7/00**

- (51) **C08J 5/18** (11) **1 853 650 B1**
C08L 23/04
- (25) En (26) En
(21) 06708478.0 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
(86) EP 2006/060222 23.02.2006
(87) WO 2006/092377 2006/36 08.09.2006
(30) 01.03.2005 DE 102005009916
- (54) • *POLYETHYLENFORMMASSE ZUR HERSTELLUNG VON BLASFOLIEN MIT VERBESSERTEN MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN*
- *POLYETHYLENE MOLDING COMPOSITION FOR PRODUCING BLOWN FILMS HAVING IMPROVED MECHANICAL PROPERTIES*
 - *COMPOSITION DE POLYETHYLENE A MOULER POUR PRODUIRE DES FILMS SOUFFLES AYANT DE MEILLEURES PROPRIETES MECANQUES*
- (73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) BERTHOLD, Joachim, 65779 Kelkheim, DE
HEINICKE, Lutz-gerd, 65760 Eschborn, DE
MEIER, Gerhardus, 60325 Frankfurt, DE
- (74) Reiss, Gilles François, Basell Polyolefine GmbH Intellectual Property Industriepark Hoechst, B852, 3rd floor, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **1 853 651 B1**
C08L 23/04

- (25) En (26) En
(21) 06743201.3 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
(86) EP 2006/060223 23.02.2006
(87) WO 2006/092378 2006/36 08.09.2006
(30) 01.03.2005 DE 102005009896
- (54) • *POLYETHYLENFORMZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG VON BLASFOLIEN MIT VERBESSERTER VERARBEITBARKEIT*
- *POLYETHYLENE MOLDING COMPOSITION FOR PRODUCING BLOWN FILMS HAVING IMPROVED PROCESSABILITY*
 - *COMPOSITION DE POLYETHYLENE A MOULER POUR PRODUIRE DES FILMS SOUFFLES AYANT UNE MEILLEURE APTITUDE AU TRAITEMENT*
- (73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) BERTHOLD, Joachim, 65779 Kelkheim, DE
HEINICKE, Lutz-Gerd, 65760 Eschborn, DE
MEIER, Gerhardus, 60325 Frankfurt, DE

- (74) Reiss, Gilles François, Basell Polyolefine GmbH Intellectual Property Industriepark Hoechst, B852, 3rd floor, 65926 Frankfurt am Main, DE

C08J 5/24 → (51) **D06N 7/00**

C08J 7/04 → (51) **B32B 27/34**

C08J 9/00 → (51) **C08G 18/48**

C08K 3/00 → (51) **B29C 65/16**

C08K 3/00 → (51) **C08L 101/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 057 220 B1**
C08K 5/3492
- (25) De (26) De
(21) 08786479.9 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
(86) EP 2008/059829 25.07.2008
(87) WO 2009/016129 2009/06 05.02.2009
(30) 28.07.2007 DE 102007035417
- (54) • *FLAMMGESCHÜTZTES POLYMERMATERIAL*
- *FLAME-PROOFED POLYMER MATERIAL*
 - *MATÉRIAU POLYMÈRE IGNIFUGE*
- (73) Chemische Fabrik Budenheim KG, Rheinstrasse 27, 55257 Budenheim, DE
- (72) FUTTERER, Thomas, 55218 Ingelheim, DE
NÄGERL, Hans-Dieter, 67373 Dudenhofen, DE
FIBLA, Vincens Mans, E-08915 Badalona, ES
MENGEL, Siegfried, 55257 Budenheim, DE
- (74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE

C08K 5/00 → (51) **B29C 65/16**

C08K 5/00 → (51) **C08L 101/00**

C08K 5/00 → (51) **C09D 167/00**

C08K 5/00 → (51) **G03F 7/039**

C08K 5/09 → (51) **C08C 19/00**

C08K 5/09 → (51) **C09D 167/00**

C08K 5/3492 → (51) **C08K 5/00**

C08L 21/00 → (51) **C08C 19/00**

- (51) **C08L 23/00** (11) **1 593 708 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 04707638.5 (22) 03.02.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 09.11.2005
(86) JP 2004/001060 03.02.2004
(87) WO 2004/072174 2004/35 26.08.2004
(30) 14.02.2003 JP 2003035839
- (54) • *SYNDIOTAKTISCHES PROPYLENPOLYMER ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG*
- *SYNDIOTACTIC PROPYLENE POLYMER COMPOSITION*
 - *COMPOSITION POLYMERIQUE A BASE DE PROPYLENE SYNDIOTACTIQUE*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 1-5-2, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
MORI, Ryoji, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
NAKAGAWA, Takashi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
- (72) TDDO, Akira c/o Mitsui Chemicals, Inc., 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

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

C08L 23/00 → (51) **C08F 210/02**

(51) **C08L 23/04** (11) **1 307 508 B1**
(25) En (26) En
(21) 01959007.4 (22) 19.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.05.2003
(86) US 2001/022705 19.07.2001
(87) WO 2002/010275 2002/06 07.02.2002
(30) 28.07.2000 US 627502
(54) • POLYETHYLENEZUSAMMENSETZUNGEN UND FOLIEN DARAUS MIT VERBESSERTER DAMPFDURCHLÄSSIGKEIT
• POLYETHYLENE COMPOSITIONS AND FILMS FORMED THEREFROM HAVING IMPROVED MOISTURE VAPOR TRANSMISSION RATES
• COMPOSITIONS DE POLYETHYLENE ET FILMS FORMES A PARTIR DE CELLES-CI PRESENTANT UNE PERMEABILITE ACCRUE A LA VAPEUR D'EAU

(73) WESTLAKE LONGVIEW CORPORATION, 2801 Post Oak Boulevard Suite 600, Houston, TX 77056, US
(72) DOHRER, Kathryn, Kobes, Longview, TX 75604, US
HALE, Wesley, Raymond, Kingsport, TN 37663, US
SAND, Irving, Daniel, Loveland, OH 45140, US
EDMUND, Mark, Alan, Longview, TX 75604, US
TANT, Martin, Ray, Kingsport, TN 37664, US
CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, TN 37660, US
SAVITSKI, Edward, Philip, Kingsport, TN 37660, US
BARR, Dennis, Brannon, Kingsport, TN 37664, US
(74) Best, Michael, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
(60) 09169676.5 / 2 119 743

C08L 23/04 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08L 23/08** (11) **1 695 999 B1**
(25) En (26) En
(21) 06114940.7 (22) 27.02.1998
(84) AT BE DE ES FR GB IE IT
(43) 30.08.2006
(30) 28.02.1997 US 808093
(54) • Thermoplastische C2-Alpha-Olefincopolymermischungen und Filme
• Thermoplastic C2-alpha-olefin copolymer blends and films
• Mélanges de copolymères thermoplastiques contenant une c2-alpha-oléfine et films associés
(73) CURWOOD, INC., 2200 Badger Avenue, Oshkosh, Wisconsin 54904, US
(72) Wilhott, Dariel Loel, Plainfield, Illinois 60544, US
Georgelos, Paul Nick, Naperville, Illinois 60540, US
(74) Eddowes, Simon, W. P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach Letchworth, Hertfordshire SG6 3DS, GB
(62) 98908781.2 / 0 963 288

C08L 23/22 → (51) **C08C 19/00**

C08L 23/28 → (51) **C08C 19/00**

C08L 27/12 → (51) **C08F 214/18**

C08L 27/16 → (51) **C08F 214/18**

C08L 27/18 → (51) **C08F 214/18**

C08L 33/10 → (51) **C08L 69/00**

C08L 53/02 → (51) **B32B 5/02**

C08L 55/02 → (51) **C08L 69/00**

C08L 67/00 → (51) **C08L 69/00**

C08L 67/02 → (51) **C08L 81/06**

(51) **C08L 69/00** (11) **1 966 309 B1**
C08L 67/00 **C08L 33/10**
C08L 55/02 **B29C 45/00**
B29C 51/00

(25) En (26) En
(21) 06771624.1 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.09.2008
(86) US 2006/020956 31.05.2006
(87) WO 2007/073399 2007/26 28.06.2007
(30) 22.12.2005 US 316227
23.05.2006 US 419912

(54) • THERMOPLASTGEGENSTÄNDE MIT GERINGEM GLANZ
• LOW GLOSS THERMOPLASTIC ARTICLES
• ARTICLES THERMOPLASTIQUES A FAIBLE BRILLANCE

(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) YU, Claire, Quing, Evansville, IN 47712, US
ELLINGTON, Donald, Howard, Evansville, IN 47711, US
MILLER, Kenneth, Frederick, Mount Vernon, IN 47620, US
ZHU, Yantao, Evansville, IN 47712, US

(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

C08L 69/00 → (51) **C08L 81/06**

(51) **C08L 75/04** (11) **1 647 577 B1**
E01C 13/08

(25) En (26) En
(21) 05109055.3 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 19.04.2006
(30) 14.10.2004 IT PD20040251
(54) • Elastomere Partikel zur Verwendung als Füllung für synthetischen Rasensoden.
• Elastomerized particulate to be used as an infill for synthetic turfs
• Particules elastomères pour le remplissage du gazon artificiel

(73) A.P.I. Applicazioni Plastiche Industriali S.P.A., Via Dante Alighieri 27, 36065 Mussolente VI, IT
(72) Brunetti, Sergio, 36061, Bassano Del Grappa VI, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **C08L 81/06** (11) **0 937 749 B1**
C08L 67/02 **C08L 69/00**

(25) En (26) En
(21) 99102737.6 (22) 19.02.1999
(84) DE
(43) 25.08.1999

(30) 20.02.1998 JP 3850598

(54) • Aromatische Polysulfonharzzusammensetzung und Gegenstand, der diese enthält
• Aromatic polysulfone resin composition and article containing the same
• Composition à partir de résine polysulfone aromatique et article contenant cette composition

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) Nagashima, Tohru, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Yoshida, Yoshifumi, Minoo-shi, Osaka, JP
Nakamura, Hiroshi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, JP

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

(51) **C08L 83/04** (11) **1 664 197 B1**
C09J 7/00 **C09J 183/04**

(25) En (26) En
(21) 04772750.8 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006
(86) JP 2004/012801 27.08.2004
(87) WO 2005/021652 2005/10 10.03.2005
(30) 01.09.2003 JP 2003309346

(54) • SILIKONELASTOMERKLEBEFOLIE
• ADHESIVE SILICONE ELASTOMER SHEET
• FEUILLE ELASTOMERE EN SILICONE ADHESIVE

(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) TAKANAMI, A., Dow Corning Toray Silicone Co., Ltd, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
USHIO, Y., Dow Corning Toray Silicone Co., Ltd, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
MITANI, O., Dow Corning Toray Silicone Co., Ltd, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
ONISHI, M., Dow Corning Toray Silicone Co., Ltd, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **C08L 83/04** (11) **1 670 863 B1**
C08G 77/12

(25) En (26) En
(21) 04773343.1 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.06.2006
(86) JP 2004/013724 14.09.2004
(87) WO 2005/033207 2005/15 14.04.2005
(30) 01.10.2003 JP 2003343622

(54) • HÄRTBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG UND HALBLEITERVORRICHTUNG
• CURABLE ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION AND SEMICONDUCTOR DEVICE
• COMPOSITION D'ORGANOPOLYSILOXANE DURCISSEABLE ET DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR

(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) MORITA, Yoshitsugu, Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
TERADA, Masayoshi, Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
ENAMI, Hiroji, Dow Corning Toray Co. Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
KATO, Tomoko, Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP

(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **C08L 101/00** (11) **1 972 660 B1**
C08K 3/00 **C08K 5/00**
H01B 1/20 **C09D 5/24**
C09J 9/02

(25) En (26) En
(21) 08157328.9 (22) 09.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.09.2008
(30) 10.04.2002 JP 2002108178

(54) • *Leitfähige Zusammensetzung, leitfähige Farbe und Verfahren zur Formung leitfähiger Farbe*
• *Conductive composition, conductive paint, and method of forming conductive paint*
• *Composition conductrice, peinture conductrice, et procédé de formation de peinture conductrice*

(73) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo, JP
FUJIKURA KASEI CO., LTD., 20-7, Hasune 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo, JP

(72) Takahashi, Katsuhiko, Sakura-shi Chiba, JP Ohmori, Kiwako, Sakura-shi Chiba, JP Endo, Masanori, Sakura-shi Chiba, JP Yasuhara, Hikaru, Tokyo, JP Imai, Takayuki, Sakura-shi Chiba, JP Ono, Akinobu, Tokyo, JP Honda, Toshiyuki, Sakurada, 5-chome, Washimiya-machi, Kitakatsushika-gun Saitama, JP

Okamoto, Koji, Sakurada 5-chome, Washimiya-machi, Kitakatsushika-Gun Saitama, JP Ito, Masafumi, Sakurada 5-chome, Washimiya-machi, Kitakatsushika-Gun Saitama, JP Boire, Philippe Maxime Charles, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(74) Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 03720898.0 / 1 493 780

(51) **C09B 57/00** (11) **1 991 621 B1**
C09B 67/10

(25) De (26) De
(21) 07702816.5 (22) 17.01.2007
(84) CH DE ES FR GB IT LI

(43) 19.11.2008
(86) EP 2007/000359 17.01.2007
(87) WO 2007/093260 2007/34 23.08.2007
(30) 18.02.2006 DE 102006007621

(54) • *DIKETOPYRROLOPYRROL-PIGMENTE MIT ERHÖHTEN ECHTHEITEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *DIKETOPYRROLOPYRROLE PIGMENTS HAVING HEIGHTENED FASTNESSES AND PROCESSES FOR PREPARING THEM*
• *PIGMENTS DICÉTOPYRROLOPYRROLE PRÉSENTANT UN DEGRÉ DE SOLIDITÉ ACCRU, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG

(72) GANSCHOW, Matthias, 65195 Wiesbaden, DE STROHM-ZIMMERMANN, Christiane, 65189 Wiesbaden, DE

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09B 67/10 → (51) **C09B 57/00**

C09C 1/00 → (51) **C09C 1/36**

C09C 1/30 → (51) **C01B 33/14**

(51) **C09C 1/36** (11) **1 786 870 B1**
C09C 1/00

(25) En (26) En
(21) 05789267.1 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.05.2007
(86) US 2005/022677 28.06.2005
(87) WO 2006/023065 2006/09 02.03.2006
(30) 09.08.2004 US 914594

(54) • *VERBESSERTE PIGMENTABSTAND*
• *IMPROVED PIGMENT SPACING*
• *ESPACEMENT DE PIGMENT AMELIORE*

(73) BEHR PROCESS CORPORATION, 3400 W. Segerstrom Avenue, Santa Ana, CA 92704, US

(72) TARNG, Ming-Ren, Irvine, CA 92614, US CHU, Kim, Monterey Park, CA 91755, US STEFFENHAGEN, Mark, Newport Beach, CA 92661, US

FRIEDMAN, Shaune, San Clemente, CA 92672, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
(60) 10153642.3

C09C 1/40 → (51) **C01B 33/14**

C09C 3/00 → (51) **C01B 33/14**

(51) **C09D 1/00** (11) **1 709 125 B1**

(25) En (26) En
(21) 05702293.1 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.10.2006
(86) IB 2005/000131 19.01.2005
(87) WO 2005/083014 2005/36 09.09.2005
(30) 30.01.2004 PCT/IB2004/000227

(54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT SELBSTREINIGENDEN EIGENSCHAFTEN*
• *COATING COMPOSITION HAVING SURFACE DEPOLLUTING PROPERTIES*
• *COMPOSITIONS DE REVETEMENT A PROPRIETES DE DEPOLLUTION DE SURFACES*

(73) Millennium Chemicals UK Holdings Limited, Stallingborough, Grimsby North East Lincolnshire DN40 2PR, GB

(72) GOODWIN, Graham, NE. Lincolnshire DN35 7PT, GB STRATTON, John, Cleethorpes, NE. Lincolnshire DN35 ONE, GB

MCINTYRE, Robert, Highfields, Louth LN11 9XZ, GB

(74) Leszczynski, André, et al, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C09D 4/06 → (51) **C08G 65/00**

(51) **C09D 5/04** (11) **1 568 740 B1**
C09D 7/00

(25) En (26) En
(21) 05251080.7 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.08.2005
(30) 27.02.2004 US 548260
25.10.2004 US 621884

(54) • *Verdickungssysteme und wässrige Beschichtungszusammensetzungen und Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*

• *Thickening systems and aqueous-coating compositions, and methods of making and using the same*

• *Systèmes d'épaississement et compositions de revêtement aqueuses et leurs procédés de fabrication et d'utilisation*

(73) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY, 4666 Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US

(72) Bloom, Paul D., IL 62521, US Tabuena-Salyers, Teodora, IL 61802, US

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

C09D 5/04 → (51) **C09D 7/00**

C09D 5/08 → (51) **C23C 22/53**

C09D 5/24 → (51) **C08L 101/00**

(51) **C09D 7/00** (11) **1 846 516 B1**
C09D 5/04 **C08G 18/32**
C08G 18/38 **C08G 18/71**

(25) En (26) En
(21) 06733728.7 (22) 13.01.2006
(84) DE ES FR GB IT

(43) 24.10.2007
(86) US 2006/001632 13.01.2006
(87) WO 2006/088593 2006/34 24.08.2006
(30) 13.01.2005 US 643510 P
13.01.2005 US 643514 P

(54) • *RHEOLOGIE-KONTROLLMITTEL FÜR BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*
• *RHEOLOGY CONTROL AGENTS FOR COATING COMPOSITIONS*
• *AGENTS DE CONTROLE DE LA RHEOLOGIE POUR COMPOSITIONS DE REVETEMENTS*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) LENGES, Christian, Peter, Wilmington, Delaware 19810, US NIU, Yanhui, Newark, Delaware 19711, US HSIAO, Yu-Ling, Villanova, Pennsylvania 19085, US

DING, Jiang, Wilmington, Delaware 19810, US BARSOTTI, Robert, John, Franklinville, New Jersey 08322, US

KELLY, Renee, J., Media, Pennsylvania 19063, US BUTERA, Robert, J., Havertown, Pennsylvania 19083, US

KIM, Young, H., Hockessin, Delaware 19707, US DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patentabteilung 102 JL Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C09D 7/00 → (51) **C08G 18/28**

C09D 7/00 → (51) **C09D 5/04**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 605 026 B1**
C08F 290/06 **C08F 220/26**

(25) En (26) En
(21) 05012525.1 (22) 10.06.2005
(84) DE FR GB

(43) 14.12.2005
(30) 10.06.2004 JP 2004172282
(54) • *Polymere Dispergiemittel*
• *Polymeric dispersants*
• *Dispersants polymères*

- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku, Tokyo 103-8210, JP
- (72) Takizawa, Nobuyuki, Wakayama-shi Wakayama, JP
- (72) Nagashima, Shigeki, Wakayama-shi Wakayama, JP
- (72) Tsutsumi, Takehiro, Wakayama-shi Wakayama, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 674 539 B1**
(25) En (26) En
(21) 05111670.5 (22) 05.12.2005

- (84) DE FR GB
- (43) 28.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 18378
- (54) • *Härtbare Phasenaustauschtinte*
• *Curable phase change ink composition*
• *Formulation d'encre à changement de phase durcissable*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Odell, Peter G., Mississauga, L5J 1L3 Ontario, CA
- (72) Breton, Marcel P., Mississauga, Ontario L5K 2S6, CA
- (72) Bedford, Christine E., Burlington, Ontario L7S 1C8, CA
- (72) Wagner, Chris A., Etobicoke, Ontario M9A 1L3, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 801 170 B1**
B41C 1/10 **B41J 2/01**
(25) En (26) En
(21) 05112505.2 (22) 20.12.2005

- (84) DE FR GB
- (43) 27.06.2007
- (54) • *Tintenstrahl-druckfarbe zur Herstellung von lithographischen Druckplatten und deren Herstellungsverfahren*
• *Inkjet ink for preparing lithographic printing plates and method for their preparation*
• *Encre à jet d'encre pour préparer de plaques d'impressions lithographique et leur méthode de préparation*
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Loccufier, Johan, c/o AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
- (72) Verdonck, Ermiel, c/o AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 981 942 B1**
(25) En (26) En
(21) 07756601.6 (22) 02.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (86) US 2007/061507 02.02.2007
- (87) WO 2007/120964 2007/43 25.10.2007
- (30) 06.02.2006 US 348899
- (54) • *FÄRBESETZE ZUR TINTENSTRAHLBILDGEBUNG UND TINTENSÄTZE DAMIT*
• *DYE SETS FOR INKJET IMAGING AND INK SETS USING THE SAME*
• *ENSEMBLES DE COLORANTS DESTINÉS À UNE IMPRESSION PAR JET D'ENCRE ET ENSEMBLES D'ENCRE FAISANT APPEL À CET ENSEMBLE DE COLORANTS*

- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., Hewlett-Packard Company Intellectual Property Administration 20555 S. H. 249, Houston TX 77070, US
- (72) DODGE, Tye, J., Corvallis, Oregon 97330, US
- (72) THORNBERRY, Matthew, Corvallis, Oregon 97330, US
- (74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

C09D 161/00 → (51) **C09D 167/00**
C09D 163/00 → (51) **C09D 167/00**

- (51) **C09D 167/00** (11) **1 851 280 B1**
C09D 161/00 **C09D 163/00**
C08K 5/09 **C08K 5/00**
B05D 5/00 **B05D 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06735606.3 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) US 2006/006017 21.02.2006
- (87) WO 2006/091556 2006/35 31.08.2006
- (30) 24.02.2005 US 65216
- (54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM POLYESTERPOLYOL, DAZUGEHÖRIGE BESCHICHTETE SUBSTRATE, MEHRLAGIGE BESCHICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *COATING COMPOSITIONS THAT INCLUDE A POLYESTER POLYOL, RELATED COATED SUBSTRATES, MULTI-LAYER COATINGS AND METHODS*
• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT QUI COMPRENENT UN POLYOL DE POLYESTER, SUBSTRATS ENDUITS ASSOCIÉS, REVÊTEMENTS MULTICOUCHE ET PROCÉDÉS*
- (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) JENNINGS, Robert, E., Ellwood City, Pennsylvania 16117, US
- (72) CONNELLY, Bruce, A., Gibsonia, Pennsylvania 15044, US
- (72) MARTZ, Jonathan, T., Glenshaw, Pennsylvania 15116, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C09D 183/06 → (51) **C09K 3/18**

(51) **C09D 183/10** (11) **1 848 784 B1**
C08G 77/452

- (25) En (26) En
- (21) 05851586.7 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
- (86) US 2005/041093 14.11.2005
- (87) WO 2006/060146 2006/23 08.06.2006
- (30) 30.11.2004 US 631698
- (30) 22.02.2005 US 63005 P
- (54) • *CHROMFREIE KORROSIONRESISTENTE OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN MIT SILIKONISIERTEN SPERRSCHICHTEN*
• *CHROMIUM FREE CORROSION RESISTANT SURFACE TREATMENTS USING SILICONIZED BARRIER COATINGS*
• *TRAITEMENTS DE SURFACE SANS CHROME RESISTANTS A LA CORROSION COMPRENANT L'UTILISATION DE REVÊTEMENTS PROTECTEURS SILICONES*

- (73) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897-4122, US
- (72) GRISWOLD, Roy, Melvin, Ballston Spa, NY 12020, US
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C09G 1/02 → (51) **H01L 21/304**

C09J 7/00 → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 829 948 B1**
C09J 7/04
- (25) De (26) De
- (21) 07100984.9 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (30) 07.02.2006 DE 202006002019 U
19.05.2006 DE 102006023935
- (54) • *Verwendung eines durch Filamente verstärkten Klebbandes*
• *Use of a filament reinforced adhesive tape*
• *Utilisation d'un bande adhésive renforcée par des filaments*
- (73) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) Seitz, Dr. Karsten, 21614, Buxtehude, DE
- (72) Latz, Dr. Henning, 21337, Lüneburg, DE
- (72) Otten, Ulrich, 22579, Hamburg, DE

C09J 7/04 → (51) **C09J 7/02**

C09J 9/02 → (51) **C08L 101/00**

- (51) **C09J 151/06** (11) **1 543 089 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03798232.9 (22) 26.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (86) FR 2003/002850 26.09.2003
- (87) WO 2004/029173 2004/15 08.04.2004
- (30) 27.09.2002 FR 0211992
- (54) • *BINDEMITTEL ZUR KOEXTRUSION MIT POLYESTER AUF DER BASIS VON COGEPFROPFTEM UND UNMODIFIZIERTEM METALLOGEN POLYETHYLENE*
• *COEXTRUSION BINDER FOR POLYESTER BASED ON CO-GRAFTED LLDPE AND METALLOCENE POLYETHYLENE AND METALLOCENE POLYETHYLENE*
• *LIANT DE COEXTRUSION POUR POLYESTER A BASE DE POLYETHYLENE METALLOCE ET LLDPE COGREFFES ET DE POLYETHYLENE METALLOCE*
- (73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) PRADEL, Jean-Laurent, F-27300 Bernay, FR
- (72) CHOPINEZ, Fabrice 40 bis, rue de Pannette, F-27000 Evreux, FR
- (72) RAULINE, Damien, 27270 Saint-Quentin des Isles, FR
- (72) ROBERT, Patrice, F-27470 Serquigny, FR
- (74) Lhoste, Catherine, et al, Arkema France Propriete Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

C09J 175/04 → (51) **C08G 18/38**

- (51) **C09J 175/14** (11) **1 765 952 B1**
C08G 18/67 **C08G 18/68**
C08G 18/58
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05763403.2 (22) 06.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) EP 2005/007287 06.07.2005
- (87) WO 2006/002998 2006/02 12.01.2006
- (30) 07.07.2004 FR 0407666
- (54) • **HAFTSYSTEM ZUR DIREKTEN BINDUNG EINES GEHÄRTETEN POLYURETHANS AN ROHKAUTSCHUK**
- **ADHESIVE SYSTEM FOR THE DIRECT BONDING OF A CURED POLYURETHANE TO CRUDE RUBBER**
- **SYSTEME ADHESIF POUR LE COLLAGE DIRECT D'UN POLYURETHANE CUIT A DU CAOUTCHOUC CRU**
- (73) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) DELFINO, Antonio, CH-1772 Grolley, CH
- CHENAUX, Philippe, CH-1727 Corpataux, CH
- DEFORÉL, Corinne, CH-1752 Villars sur Glâne, CH
- (74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

C09J 183/04 → (51) **C08L 83/04**

C09K 3/14 → (51) **H01L 21/304**

- (51) **C09K 3/18** (11) **1 392 789 B1**
C09D 183/06
- (25) En (26) En
- (21) 02742823.4 (22) 08.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- LT LV SI
- (43) 03.03.2004
- (86) DK 2002/000306 08.05.2002
- (87) WO 2002/090459 2002/46 14.11.2002
- (30) 08.05.2001 DK 200100723
- (54) • **EISNUKLIERENDE ANTIHAFTSCHICHT**
- **ICE NUCLEATING NON-STICK COATING**
- **RETEMENT ANTIADHESIF POUR LA NUCLEATION DE GLACE**
- (73) Danish Technological Institute, Energy, Refrigeration and Heat Pump Technology, Teknologiparken, Kongsvang Allée 29, 8000 Aarhus C, DK
- (72) ZWIEG, Thomas, DK-8300 Odder, DK
- (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **C09K 3/18** (11) **1 685 209 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04817527.7 (22) 02.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (86) US 2004/036511 02.11.2004
- (87) WO 2005/042662 2005/19 12.05.2005
- (30) 03.11.2003 US 516921 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ENTEISUNGSFLÜSSIGKEIT**
- **PROCESS FOR PRODUCING A DEICING/ANTI-ICING FLUID**
- **PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UN FLUIDE DE DEGIVRAGE/ANTIGIVRAGE**
- (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US
- (72) CHAUHAN, Satva, P., Columbus, OH 43220, US
- SAMUELS, William, D., Richland, WA 99352, US
- KUCZEK, Sara, F., Pataskala, OH 43062, US
- CONKLE, H., Nicholas, Columbus, OH 43220, US

- (74) Giles, Ashley Simon, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C09K 5/06** (11) **1 285 039 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01947287.7 (22) 17.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- RO SI
- (43) 26.02.2003
- (86) EP 2001/005623 17.05.2001
- (87) WO 2001/090273 2001/48 29.11.2001
- (30) 24.05.2000 EP 00304376
- (54) • **CARBONSÄURESALZE IN WÄRMESPEICHERANWENDUNGEN**
- **CARBOXYLATE SALTS IN HEAT-STORAGE APPLICATIONS**
- **SELS DE CARBOXYLATE DANS LES APPLICATIONS DE STOCKAGE THERMIQUE**
- (73) TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION, 2000 Westchester Avenue, White Plains, New York 10650, US
- (72) MAES, Jean-Pierre, B-9820 Merelbeke, BE
- LIEVENS, Serge, B-9820 Merelbeke, BE
- ROOSE, Peter, B-9831 Sint-Martens-Latem, BE
- (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB

C09K 5/06 → (51) **G01N 27/413**

(51) **C09K 8/504** (11) **1 853 680 B1**
C09K 8/506 **C09K 8/508**

- (25) En (26) En
- (21) 05807415.4 (22) 18.11.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 14.11.2007
- (86) GB 2005/004455 18.11.2005
- (87) WO 2006/061561 2006/24 15.06.2006
- (30) 08.12.2004 US 10117
- (54) • **ABDICHTUNGSMITTEL FÜR ÖLQUELLE MIT ALKALISCH QUELLBAREM LATEX**
- **OILWELL SEALANT COMPOSITIONS COMPRISING ALKALI SWELLABLE LATEX**
- **COMPOSITIONS D'ÉTANCHEITE POUR PUITES DE PETROLE, COMPRENANT DU LATEX GONFLANT EN PRESENCE D'ALCALIS**
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) REDDY, Raghava, B., Duncan, OK 73533, US
- SAVERY, Mark, R., Duncan, OK 73533, US
- RAVI, Krishna, M., Kingwood, TX 77345, US
- WHITFILL, Donald, L., Kingwood, TX 77339, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C09K 8/506 → (51) **C09K 8/504**

C09K 8/508 → (51) **C09K 8/504**

C09K 19/20 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/30 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/42**

(51) **C09K 19/42** (11) **1 832 643 B1**
C09K 19/30 **C09K 19/20**
C09K 19/34

- (25) De (26) De
- (21) 07003457.4 (22) 19.02.2007

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

- (43) 12.09.2007
- (30) 10.03.2006 DE 102006011204
- (54) • **Flüssigkristallines Medium und Flüssigkristallanzeige**
- **Liquid crystalline medium and liquid-crystal display**
- **Milieu liquide cristallin et dispositif d'affichage à cristaux liquides**
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Hirschmann, Harald, 64291 Darmstadt, DE
- Weidner, Martina, 64839 Münster, DE
- Wittek, Michael, Dr., 64285 Darmstadt, DE
- Reiffenrath, Volker, 64380 Rossdorf, DE
- Schuler, Brigitte, 63762 Grossostheim, DE
- Czanta, Markus, Dr., 64289 Darmstadt, DE
- Bender, Renate, 64291 Darmstadt, DE

(51) **C09K 19/56** (11) **1 920 027 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06780771.9 (22) 28.06.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 14.05.2008
- (86) JP 2006/313344 28.06.2006
- (87) WO 2007/001085 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 US 168925
- (54) • **FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG**
- **LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE**
- **AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES**
- (73) Nano Loa, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130012, JP
- (72) MOCHIZUKI, Akihiro, 80027, US
- TAKENAMI, Shigeharu, 1710032, JP
- (74) Becker Kurig Straus, et al, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C09K 21/02 → (51) **C01B 35/12**

(51) **C10G 2/00** (11) **1 436 360 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02803430.4 (22) 08.10.2002
- (84) DE IT NL
- (43) 14.07.2004
- (86) FR 2002/003415 08.10.2002
- (87) WO 2003/044126 2003/22 30.05.2003
- (30) 11.10.2001 FR 0113138
- (54) • **VERFAHREN ZUR KOHLENWASSERSTOFFSYNTHESE IN EINEM DREIPHASEN-REAKTOR IN GEGENWART EINES KATALYSATORS, DER EIN METALL DER GRUPPE VIII AUF ZIRCONIUMOXID ODER ZIRCONIUMOXID-ALUMINIUMOXID-MISCHOXID GETRÄGERT ENTHÄLT**
- **METHOD FOR HYDROCARBON SYNTHESIS IN A THREE-PHASE REACTOR IN THE PRESENCE OF A CATALYST COMPRISING A GROUP VIII METAL SUPPORTED ON ZIRCONIA OR MIXED ZIRCONIA-ALUMINA OXIDE**
- **PROCEDE DE SYNTHESE D'HYDROCARBURES DANS UN REACTEUR TRIPHASIQUE EN PRESENCE D'UN CATALYSEUR COMPRENANT UN METAL DU GROUPE VIII SUPPORTE SUR ZIRCON OXYDE MIXTE ZIRCON-ALUMINE**
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei, 1, Roma, IT
- (72) ROY-AUBERGER, Magalie, F-38300 Bourgoin Jallieu, FR
- REVEL, Renaud, F-38200 Serpaize, FR

TISSOT, Virginie, F-92260 Fontenay Aux
Roses, FR
ENACHE, Dan Ion, Cardiff, CF23 6HG, GB
ZENNARO, Roberto, IT-30132 Venezia, IT
PEDERZANI, Giovanni, IT-20097 S. Donato
Milanese, Milano, IT

(51) **C10L 1/02** (11) **1 673 421 B1**

C10L 1/18 **C10L 1/28**

C10L 1/30 **C10L 7/00**

C10L 1/12 **C10L 1/10**

(25) En (26) En
(21) 04789273.2 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK

(43) 28.06.2006

(86) US 2004/032021 30.09.2004

(87) WO 2005/040314 2005/18 06.05.2005

(30) 17.10.2003 US 688711

(54) • *Methode zur Detektion von aus einer
Brennstoffzelle auslaufendem Brennstoff*
• *Method for enabling the detection of fuel
leaking from a fuel cell*
• *Méthode permettant la détection d'un
combustible coulant d'une pile à combus-
tible*

(73) The Gillette Company, 800 Boylston Street,
Prudential Tower Building, Boston, Massa-
chusetts 02199, US

(72) REN, Xiaoming, Menands, NY 12204, US
SHUFON, Kevin, J., Troy, NY 12180-9603,
US

KOVACS, Frank, W., Waterford, NY 12188,
US

(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538
München, DE

C10L 1/10 → (51) **C10L 1/02**

C10L 1/12 → (51) **C10L 1/02**

C10L 1/18 → (51) **C10L 1/02**

C10L 1/28 → (51) **C10L 1/02**

C10L 1/30 → (51) **C10L 1/02**

C10L 7/00 → (51) **C10L 1/02**

(51) **C10M 159/24** (11) **1 587 902 B1**
C10M 169/04

(25) En (26) En

(21) 03812028.3 (22) 30.10.2003

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

(43) 26.10.2005

(86) US 2003/034387 30.10.2003

(87) WO 2004/048503 2004/24 10.06.2004

(30) 25.11.2002 US 305526

(54) • *SCHMIERÖLE MIT EINER ADDITIVFOR-
MULIERUNG*
• *LUBRICATING OIL COMPOSITIONS WITH
AN ADDITIVE FORMULATION*
• *DES HUILES LUBRIFICANTES AVEC UNE
FORMULATION D'ADDITIFS*

(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland
Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
(72) CARRICK, Virginia, A., Chardon, OH 44024,
US

ABRAHAM, William, D., South Euclid, OH
44121, US

ROSKI, James, P., Wickliffe, OH 44092, US

LAMB, Gordon, D., Southend Bradfield,
Berkshire RG7 6ES, GB

WILBY, R. Ian, Chesterfield, Derbyshire S42
6TZ, GB

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte
Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
1, 50667 Köln, DE

C10M 169/04 → (51) **C10M 159/24**

C11B 13/00 → (51) **C07C 67/02**

(51) **C11D 1/825** (11) **1 764 408 B1**

C11D 1/94 **C11D 1/835**

(25) De (26) De

(21) 06018517.0 (22) 05.09.2006

(84) DE ES FR GB IT

(43) 21.03.2007

(30) 14.09.2005 DE 102005044028

(54) • *Mischung oberflächenaktiver Substanzen
zur Verwendung in Reinigungsmitteln*
• *Mixture of surface-active compounds for
use in cleaning compositions*
• *Mélanges des agents tensio-actifs pour
l'utilisation dans des compositions de
nettoyage*

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Both, Sabine, 41470 Neuss, DE

Böhme, Corinna, 41539 Dormagen, DE
Eskuchen, Rainer, 40764 Langenfeld, DE
Maik, Melanie, 40223 Düsseldorf, DE

Raths, Hans-Christian, 40789 Monheim, DE

(74) Fabry, Bernd, Cognis GmbH Postfach 13 01
64, 40551 Düsseldorf, DE

C11D 1/835 → (51) **C11D 1/825**

(51) **C11D 1/94** (11) **1 074 606 B1**

C11D 1/14 **C11D 1/29**

C11D 1/66 **C11D 1/72**

C11D 1/90

(25) En (26) En

(21) 00115988.8 (22) 26.07.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 07.02.2001

(30) 03.08.1999 GB 9918143

(54) • *Reinigungsmittel*

• *Detergent formulation*

• *Agent de nettoyage*

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Elsner, Michael, 42967 Solingen, DE

Herd, Helen Elizabeth, Bacup, OL13 8BT,
Lancashire, GB

C11D 1/94 → (51) **C11D 1/825**

(51) **C11D 3/20** (11) **1 417 291 B1**

C11D 3/33 **C11D 3/37**

C11D 7/26 **C11D 7/32**

(25) De (26) De

(21) 02767346.6 (22) 08.08.2002

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

RO SI

(43) 12.05.2004

(86) EP 2002/008864 08.08.2002

(87) WO 2003/016444 2003/09 27.02.2003

(30) 17.08.2001 DE 10140535

30.10.2001 DE 10153555

18.12.2001 DE 10162145

(54) • *MASCHINELLES GESCHIRRSPÜLMITTEL
MIT VERBESSERTEM GLASKORRO-
SIONSSCHUTZ*

• *DISHWASHER DETERGENT WITH
IMPROVED PROTECTION AGAINST GLASS
CORROSION N*

• *PRODUITS DE LAVAGE POUR LAVE-
VAISSELLE GARANTISSANT UNE PRO-
TECTION AMELIOREE CONTRE LA COR-
ROSION DU VERRE*

(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE

(72) KESSLER, Arnd, 51375 Leverkusen, DE

SORG, Rainer, 47906 Kempen, DE

BAUMANN, Melanie, 47178 Duisburg, DE

WICK, Wolfgang, 41542 Dormagen, DE

(51) **C11D 3/20** (11) **1 981 960 B1**

C11D 3/39 **C11D 3/386**

C07C 409/24 **C12P 7/40**

(25) En (26) En

(21) 06825649.4 (22) 06.10.2006

(84) DE FR GB

(43) 22.10.2008

(86) US 2006/039395 06.10.2006

(87) WO 2007/044667 2007/16 19.04.2007

(30) 06.10.2005 US 724106 P

(54) • *ENZYMATISCHE HERSTELLUNG VON
PERSÄUREN AUS CARBONSÄUREESTER-
SUBSTRATEN MITTELS NICHT-HÄM-
HALOPEROXIDASEN*

• *ENZYMATIC PRODUCTION OF PERACIDS
FROM CARBOXYLIC ACID ESTER SUB-
STRATES USING NON-HEME HALOPERO-
OXIDASES*

• *PRODUCTION ENZYMATIQUE DE PERACI-
DES A PARTIR DE SUBSTRATS D'ESTER
D'ACIDE CARBOXYLIQUE AU MOYEN
D'HALOPEROXYDASES NON HEME*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE
19898, US

(72) DICOSIMO, Robert, Chadds Ford, Pennsyl-
vania 19317-9720, US

PAYNE, Mark, S., Wilmington, Delaware
19808, US

WAGNER, Lorraine, Newark, Delaware
19713, US

GAVAGAN, John, E., Wilmington, Delaware
19810, US

(74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

C11D 3/20 → (51) **C07D 317/72**

C11D 3/33 → (51) **C11D 3/20**

(51) **C11D 3/37** (11) **1 698 688 B1**

(25) En (26) En

(21) 06250916.1 (22) 21.02.2006

(84) BE DE FR GB IT

(43) 06.09.2006

(30) 04.03.2005 US 658784 P

(54) • *Waschmittel und deren Verwendung*

• *Laundry compositions and their use*

• *Compositions de lessive et utilisation*

(73) Rohm and Haas Company, 100 Indepen-
dence Mall West, Philadelphia, PA 19106-
2399, US

(72) Creamer, Marianne, Warrington, Pennsylva-
nia 18976, US

Manna, Joseph, Quakertown, Pennsylvania
18951, US

Shulman, Jan, Newton, Pennsylvania 18940,
US

(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Patent Out-
sourcing Limited 1 King Street, Bakewell
Derbyshire DE 45 1DZ, GB

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/20**

C11D 3/37 → (51) **G03F 7/42**

C11D 3/38	→ (51)	D06M 13/224
C11D 3/382	→ (51)	D06M 13/224
C11D 3/384	→ (51)	D06M 13/224
C11D 3/386	→ (51)	C11D 3/20
C11D 3/39	→ (51)	C11D 3/20
C11D 3/50	→ (51)	C07D 317/72
C11D 7/26	→ (51)	C11D 3/20
C11D 7/32	→ (51)	C11D 3/20
C11D 7/32	→ (51)	G03F 7/42
C11D 11/00	→ (51)	D06M 13/224
C11D 11/00	→ (51)	G03F 7/42
C12N 1/15	→ (51)	C12N 15/09
C12N 1/19	→ (51)	C12N 15/09

(51)	C12N 1/20	(11)	2 011 859 B1
	C12P 19/04		
(25)	En	(26)	En
(21)	07120798.9	(22)	15.11.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	07.01.2009		
(30)	05.07.2007	LV	070079
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Der Lactose-positive Stamm von Pediococcus pentosaceus und der davon synthetisierte fruktanenthaltende Komplex von Exopolysacchariden</i> • <i>Pediococcus pentosaceus lactose-positive strain and a complex of fructan-containing exopolysaccharides synthesized by the strain</i> • <i>La souche positive de lactose Pediococcus pentosaceus et son complexe synthetise d'exopolysaccharides contenant des fructanes</i> 		
(73)	Latvijas Universitate, Raina Bulv. 19, Riga 1098, LV Semjonovs, Pavels, Brivibas gatve 451 dz.12, Riga 1024, LV Zikmanis, Peteris, Indranu iela 10 dz. 9, Riga 1012, LV		
(72)	Semjonovs, Pavels, Riga 1024, LV Zikmanis, Peteris, Riga 1012, LV		
(74)	Fortuna, Aleksandra, FORAL Patent Law Office Raina Boulevard 19, Riga 1159, LV		

C12N 1/20	→ (51)	A61P 37/02
C12N 1/20	→ (51)	C12P 13/04
C12N 1/20	→ (51)	C12P 21/06
C12N 1/21	→ (51)	C12N 15/09
C12N 1/22	→ (51)	C12P 7/06

(51)	C12N 5/00	(11)	1 891 204 B1
	C12N 5/073		C07K 16/18
	C07K 16/28		G01N 33/53
	G01N 33/569		
(25)	En	(26)	En
(21)	06727061.1	(22)	10.05.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	27.02.2008		

(86)	GB 2006/001701	10.05.2006
(87)	WO 2006/120434	2006/46 16.11.2006
(30)	10.05.2005	GB 0509500
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>VERFAHREN ZUR ANREICHERUNG FÖTALER ZELLEN</i> • <i>METHOD OF FETAL CELL ENRICHMENT</i> • <i>PROCEDE D'ENRICHISSEMENT DE CELLULES FETALES</i> 	
(73)	Revealcyte, 21 Wilson Street, London, EC2M 2TD, GB	
(72)	LEVICAR, Natasa, London W11 2JR, GB GORDON, Myrtle, Binfield, Berkshire RG42 5QH, GB	
(74)	Gardner, Rebecca Katherine, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	

C12N 5/071	→ (51)	A61L 24/10
C12N 5/073	→ (51)	C12N 5/00
C12N 5/074	→ (51)	C07K 14/54

(51)	C12N 5/10	(11)	1 999 254 B1
	C12N 15/63		C12N 9/38
(25)	En	(26)	En
(21)	07732142.0	(22)	27.03.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	10.12.2008		
(86)	GB 2007/001081	27.03.2007	
(87)	WO 2007/110619	2007/40 04.10.2007	
(30)	28.03.2006	GB 0606112	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>BETA-GALACTOSIDASE MIT TRANSGALACTOSYLIERUNGSAKTIVITÄT</i> • <i>BETA-GALACTOSIDASE WITH TRANSGALACTOSYLATING ACTIVITY</i> • <i>BÊTA-GALACTOSIDASE DOTÉE D'UNE ACTIVITÉ DE TRANSGALACTOSYLATION</i> 		
(73)	Clasado Inc., Edificio Interseco, Piso 2 Calle Elvira Mendez Apartado 0816-01560, Panama, PA		
(72)	TZORTZIS, Georgios, Berkshire RG2 7 RR, GB GOULAS, Athanasios, K., RG6 6AP, GB GOULAS, Theodoros, RG6 6AP, GB		
(74)	Griffin, Kenneth David, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB		

C12N 5/10	→ (51)	A61L 24/10
C12N 5/10	→ (51)	C07K 14/47
C12N 5/10	→ (51)	C12N 7/00
C12N 5/10	→ (51)	C12N 15/09
C12N 5/10	→ (51)	C12N 15/12
C12N 5/10	→ (51)	C12N 15/31
C12N 5/10	→ (51)	C12N 15/86

(51)	C12N 7/00	(11)	1 907 536 B1
	C12N 5/10		C12N 7/04
	C12Q 1/00		
(25)	En	(26)	En
(21)	06792538.8	(22)	21.07.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	09.04.2008		
(86)	EP 2006/064489	21.07.2006	
(87)	WO 2007/010028	2007/04 25.01.2007	
(30)	22.07.2005	EP 05106768	
	22.07.2005	US 702029 P	

(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>ZELLINIE ZUR PRODUKTION VON CORONAVIREN</i> • <i>CELL LINE FOR PRODUCING CORONAVIRUSES</i> • <i>LIGNÉE CELLULAIRE POUR LA PRODUCTION DE CORONAVIRUS</i> 		
(73)	Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL		
(72)	VAN DEN BRINK, Edward Norbert, NL-1165 NS Halfweg, NL TER MEULEN, Jan, Henrik, NL-1016 CX Amsterdam, NL		
(74)	Verhage, Richard Abraham, et al, Crucell Holland B.V. Archimedesweg 4-6, 2333 CN Leiden, NL		

C12N 7/04	→ (51)	C07K 14/005
C12N 7/04	→ (51)	C12N 7/00

(51)	C12N 9/00	(11)	1 322 752 B1
(25)	En	(26)	En
(21)	01985723.4	(22)	28.09.2001
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	02.07.2003		
(86)	IB 2001/002346	28.09.2001	
(87)	WO 2002/026946	2002/14 04.04.2002	
(30)	28.09.2000	US 236303 P	
	12.06.2001	US 297562 P	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>FAD4, FAD5, FAD5-2, AND FAD6, MITGLIEDER DER FETTSÄUREDESATURASE-FAMILIE UND IHRE VERWENDUNGEN</i> • <i>FAD4, FAD5, FAD5-2, AND FAD6, FATTY ACID DESATURASE FAMILY MEMBERS AND USES THEREOF</i> • <i>FAD4, FAD5, FAD5-2, AND FAD6, MEMBRES DE LA FAMILLE DES DESATURASES D'ACIDES GRAS ET UTILISATIONS ASSOCIÉES</i> 		
(73)	Bioriginal Food & Science Corp., 102 Melville Street, Saskatoon, Saskatchewan S7J 0R1, CA		
(72)	QIU, Xiao, Saskatoon, SK S7N 3S5, CA HONG, Haiping, Apex, NC 27502, US		
(74)	Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB		
(60)	07019867.6 / 1 911 837 10150355.5 / 2 166 087		

C12N 9/00	→ (51)	C12N 15/12
C12N 9/06	→ (51)	C12N 15/53
C12N 9/12	→ (51)	C12N 15/09

(51)	C12N 9/16	(11)	1 566 435 B1
	C12N 15/55		
(25)	Ja	(26)	En
(21)	03754061.4	(22)	09.10.2003
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43)	24.08.2005		
(86)	JP 2003/012982	09.10.2003	
(87)	WO 2004/046350	2004/23 03.06.2004	
(30)	20.11.2002	JP 2002337212	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>ROTIERENDES MOLEKÜL V1-ATPASE</i> • <i>ROTARY MOTOR MOLECULE V1-ATPASE</i> • <i>MOLECULE V1-ATPASE POUR MOTEUR ROTATIF</i> 		
(73)	Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP		
(72)	IMAMURA, Hiromi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0048, JP YOSHIDA, Masasuke, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0035, JP		

YOKOYAMA, Ken, Machida-shi, Tokyo 194-0032, JP
(74) Webber, Philip Michael, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 9/20** (11) **1 633 864 B1**
C12N 15/09 **C12Q 1/34**
C12Q 1/56

(25) En (26) En
(21) 04753533.1 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LT LV
(43) 15.03.2006
(86) US 2004/016716 27.05.2004
(87) WO 2005/001416 2005/01 06.01.2005
(30) 28.05.2003 US 473777 P
(54) • *LP-PLA2-AKTIVITÄTSTEST MIT HOHEM DURCHSATZ*
• *HIGH THROUGHPUT ASSAY OF LP-PLA2 ACTIVITY*
• *ESSAI POUR DETERMINER AVEC UN GRAND RENDEMENT L'ACTIVITE DE LA LP-PLA2*

(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) HU, Yun-Fu, Research Triangle Park, NC 27709, US

WALKER, George, T., Research Triangle Park, NC 27709, US

(74) Chiappinelli, Susan Ann, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road (CN925.1), Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C12N 9/22 → (51) **C12N 15/09**

C12N 9/38 → (51) **C12N 5/10**

(51) **C12N 9/52** (11) **1 639 104 B1**
C12N 15/57 **A23J 3/34**

(25) En (26) En
(21) 04738928.3 (22) 21.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.03.2006
(86) DK 2004/000431 21.06.2004
(87) WO 2004/111219 2004/52 23.12.2004
(30) 19.06.2003 DK 200300911
12.12.2003 DK 200301846
01.03.2004 DK 200400335

(54) • *VERBESSERTE PROTEASEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *IMPROVED PROTEASES AND METHODS FOR PRODUCING THEM*
• *PROTEASES AMELIOREES ET LEURS PROCEDES DE PRODUCTION*

(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) LASSEN, Søren, Flensted, DK-3520 Farum, DK

(51) **C12N 9/88** (11) **1 789 547 B1**
C12R 1/00 **C12P 13/04**
C12P 13/10 **C12P 13/12**
C12P 13/14 **C12P 13/24**

(25) En (26) En
(21) 05772660.6 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.05.2007

(86) JP 2005/014966 10.08.2005

(87) WO 2006/016705 2006/07 16.02.2006

(30) 10.08.2004 RU 2004124226
19.01.2005 US 644562 P

(54) • *VERWENDUNG VON PHOSPHOKETOLASE ZUR HERSTELLUNG GEEIGNETER METABOLITE*

• *THE USE OF PHOSPHOKETOLASE FOR PRODUCING USEFUL METABOLITES*
• *UTILISATION DE PHOSPHOKETOLASE POUR PRODUIRE DES METABOLITES UTILES*

(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) KOZLOV, Yury, Ivanovich, Moscow 117574, RU

CHINEN, Akito, Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

IZUI, Hiroshi, Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

HARA, Yoshihiko, Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

YASUEDA, Hisashi, Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

RYBAK, Konstantin Vyacheslavovich, Moscow 117149, RU

SLIVINSKAYA, Ekaterina Aleksandrovna, Moscow 103055, RU

KATASHKINA, Joanna Yosifovna, Moscow 115304, RU

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

C12N 9/88 → (51) **C12N 15/09**

C12N 9/96 → (51) **C12N 15/53**

(51) **C12N 13/00** (11) **1 196 549 B1**

(25) En (26) En
(21) 00948879.2 (22) 20.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 17.04.2002

(86) US 2000/019975 20.07.2000

(87) WO 2001/007584 2001/05 01.02.2001

(30) 21.07.1999 US 358510
19.07.2000 US 618949

(54) • *KONTROLIERTE ELEKTROPORATION*
• *CONTROLLED ELECTROPORATION*
• *ELECTROPORATION CONTROLEE*

(73) The Regents of The University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US

(72) RUBINSKY, Boris, Albany, CA 94707, US

HUANG, Yong, Berkeley, CA 94703, US

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 15/00** (11) **1 248 839 B1**
C12Q 1/68 **C07K 14/00**

(25) En (26) En
(21) 01902348.0 (22) 22.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 16.10.2002

(86) EP 2001/000675 22.01.2001

(87) WO 2001/053472 2001/30 26.07.2001

(30) 21.01.2000 US 177216 P

(54) • *TUMOR- UND SENESZENZMARKER*
• *TUMOR AND SENESCENCE MARKER*
• *MARQUEUR DE TUMEUR ET DE SENESCENCE*

(73) Polymun Scientific Immunbiologische Forschung GmbH, Nussdorfer Lände 11, 1190 Wien, AT

(72) KATINGER, Hermann, A-1190 Vienna, AT

GRILLARI, Johannes, A-1170 Vienna, AT

GRABHERR, Reingard, A-1120 Vienna, AT

(74) Bogensberger, Burkhard, et al, BOGEN-SBERGER Patent- und Markenbüro Im Aeschlerle 1, 9494 Schaan, LI

(51) **C12N 15/00** (11) **1 255 824 B1**
G01N 33/68 **A61K 38/18**
A01K 67/027 C12N 15/85

(25) En (26) En
(21) 00951857.2 (22) 28.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 13.11.2002

(86) IT 2000/000321 28.07.2000

(87) WO 2001/010203 2001/07 15.02.2001

(30) 06.08.1999 IT MI991783

05.06.2000 IT RM000306

(54) • *TRANSGENE MÄUSE ZUR STUDIERUNG VON NEURODEGENERATIVEN SYNDROMEN*

• *TRANSGENIC MICE FOR THE STUDY OF NEURODEGENERATIVE SYNDROMES*

• *SOURIS TRANSGENIQUES UTILISEES DANS L'ETUDE DE SYNDROMES NEURODEGENERATIFS*

(73) S.I.S.S.A. Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, Via Beirut, 2-4, 34014 Trieste, IT

(72) CATTANEO, Antonino, 34014 Trieste, IT

CAPSONI, Simona, 34014 Trieste, IT

RUBERTI, Francesca, 34014 Trieste, IT

(74) Capasso, Olga, de Simone & Partners Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

C12N 15/00 → (51) **C12P 21/06**

(51) **C12N 15/09** (11) **1 533 376 B1**

C12N 1/15 **C12N 1/19**

C12N 1/21 **C12N 5/10**

C12N 9/88 **C12P 7/50**

C12P 17/10

(25) Ja (26) En

(21) 03792838.9 (22) 26.08.2003

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

(43) 25.05.2005

(86) JP 2003/010750 26.08.2003

(87) WO 2004/018672 2004/10 04.03.2004

(30) 26.08.2002 JP 2002245980

16.06.2003 JP 2003171299

(54) • *NEUE ALDOLASEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTITUIERTER ALPHA-KETOSÄURE*

• *NOVEL ALDOLASES AND PROCESS FOR PRODUCING SUBSTITUTED ALPHA-KETO ACID*

• *ALDOLASES ET PROCEDE DESTINES A PRODUIRE UN ACIDE ALPHA-CETO SUBSTITUE*

(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) SUGIYAMA, Masakazu c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

WATANABE, Kunihiko c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

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

(60) 10152890.9

(51) **C12N 15/09** (11) **1 564 288 B1**

C12N 15/54 **C12N 9/12**

G06F 17/00 **G06F 19/00**

G06F 15/00

(25) En (26) En

(21) 05005854.4 (22) 02.02.1998

(84) CH DE FR GB LI NL

(43) 17.08.2005

- (30) 31.01.1997 JP 1924897
31.01.1997 JP 1924997
02.12.1997 JP 33210097
30.01.1998 JP 1869998
- (54) • *Thermophile DNA Polymerase mit modifizierter Funktion*
• *Function-modified thermophilic DNA polymerase*
• *ADN polymérase thermophile a fonction modifiée*
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) Doi, Hirofumi, Chiba 273-0865, JP
Kanai, Akio, Tsuruoka-shi, Yamagata, JP
Hiraki, Hideaki, Tokyo 113-0022, JP
- (74) Albutt, Jodie, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 98901095.4 / 1 013 759
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 724 343 B1**
C07H 21/04 **C12N 9/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 05710653.6 (22) 24.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 22.11.2006
(86) JP 2005/003052 24.02.2005
(87) WO 2005/083073 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 JP 2004055086
- (54) • *DNA-ENZYM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DESSEN AKTIVITÄT*
• *DNA ENZYME AND METHOD OF CONTROLLING THE ACTIVITY THEREOF*
• *ENZYME D'ADN ET PROCEDE DE CONTROLE DE L'ACTIVITE DE CELLE-CI*
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) ASANUMA, Hiroyuki, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0021, JP
KOMIYAMA, Makoto, Tokyo 150-0022, JP
MATSUNAGA, Daijiro, Tokyo 133-0054, JP
KURAMOCHI, Takeshi, Nerima-ku, Tokyo 177-0034, JP
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
-
- C12N 15/09** → (51) **C12N 9/20**
-
- C12N 15/09** → (51) **C12P 21/02**
-
- C12N 15/09** → (51) **C12P 21/06**
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **1 234 022 B1**
C12N 15/79 **C12N 15/90**
- (25) En (26) En
(21) 00950558.7 (22) 21.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.08.2002
(86) US 2000/019983 21.07.2000
(87) WO 2001/007572 2001/05 01.02.2001
(30) 23.07.1999 US 145469 P
- (54) • *DNA-REKOMBINATION IN EUKARYOTISCHEN ZELLEN MITTELS DES REKOMBINATIONSZENTRUMS VOM BAKTERIOPHAG PHIC31*
• *DNA RECOMBINATION IN EUKARYOTIC CELLS BY THE BACTERIOPHAGE PHIC31 RECOMBINATION SYSTEM*
• *RECOMBINAISON DE L'ADN DANS DES CELLULES EUKARYOTES PAR LE SYSTEME DE RECOMBINAISON DU BACTERIOPHAGE PHIC31*
- (73) The Regents of The University of California, Office of Technology Licensing 2150 Shattuck Avenue, Suite 510, Berkeley, CA 94720-1620, US
- The United States of America, represented by The Secretary of Agriculture, 1400 Independence Avenue S.W., Washington, DC 20250-0302, US
- (72) OW, David, W., Hercules, CA 94547-3749, US
CALENDAR, Richard, Berkeley, CA 94708-1436, US
THOMASON, Lynn C., Frederick, MD 21702-9233, US
- (74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **1 578 969 B1**
C12N 15/67
- (25) En (26) En
(21) 03810343.8 (22) 10.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) AU 2003/001487 10.11.2003
(87) WO 2004/042059 2004/21 21.05.2004
(30) 08.11.2002 US 425163 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER GENEXPRESSION UNTER VERWENDUNG SYNONYMER CODONOPTIMIERUNG*
• *A METHOD FOR OPTIMISING GENE EXPRESSION USING SYNONYMOUS CODON OPTIMISATION*
• *PROCEDE D'OPTIMISATION DE L'EXPRESSION GENIQUE AU MOYEN D'UNE OPTIMISATION DE CODON SYNONYME*
- (73) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia, QLD 4072, AU
- (72) FRAZER, Ian, Hector, ST LUCIA, Queensland 4067, AU
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C12N 15/11** → (51) **C07K 14/005**
-
- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 090 117 B1**
C07K 14/47 **C07K 16/18**
G01N 33/53 **C12Q 1/68**
C12N 15/11 **C12N 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 99930528.7 (22) 22.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.04.2001
(86) US 1999/014036 22.06.1999
(87) WO 1999/067386 1999/52 29.12.1999
(30) 23.06.1998 US 90391 P
03.02.1999 US 118570 P
21.06.1999 US 337171
- (54) • *UNTERSCHIEDLICH EXPRIMIERTE GENE IN BAUCHSPEICHELDRÜSEN-KREBS UND -DYSPLASIE*
• *DIFFERENTIALLY EXPRESSED GENES IN PANCREATIC CANCER AND DYSPLASIA*
• *GENES EXPRIMES DIFFEREMMENT DANS LE CANCER DU PANCREAS ET LA DYSPLASIE*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) KENNEDY, Giulia, C., San Francisco, CA 94116, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 699 469 B1**
C07K 14/755 **C12N 15/63**
C12N 5/10 **A61K 38/37**
C12P 21/02
- (25) En (26) En
(21) 02795720.8 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/038545 03.12.2002
- (25) En (26) En
(21) 04812686.6 (22) 02.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) US 2004/040234 02.12.2004
(87) WO 2005/055930 2005/25 23.06.2005
(30) 03.12.2003 US 526664 P
- (54) • *REKOMBINANTER FAKTOR VIII MIT ERHÖHTER SPEZIFISCHER AKTIVITÄT*
• *RECOMBINANT FACTOR VIII HAVING INCREASED SPECIFIC ACTIVITY*
• *FACTEUR VIII RECOMBINE PRESENTANT UNE ACTIVITE SPECIFIQUE AMELIOREE*
- (73) UNIVERSITY OF ROCHESTER, 518 Hylan Building, Rochester, New York 14627, US
- (72) FAY, Philip, J., Pittsford, NY 14534, US
WAKABAYASHI, Hironao, Rochester, NY 14618, US
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB
-
- C12N 15/12** → (51) **C07K 14/51**
-
- (51) **C12N 15/13** (11) **1 696 031 B1**
C12N 15/62 **C07K 16/24**
C07K 16/18 **C07K 16/28**
C07K 16/30
- (25) En (26) En
(21) 06001908.0 (22) 02.12.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.08.2006
(30) 02.12.1991 GB 9125579
02.12.1991 GB 9125582
24.03.1992 GB 9206318
24.03.1992 GB 9206372
23.09.1992 PCT/GB92/01755
- (54) • *Herstellung von Autoantikörpern auf Phagenoberflächen ausgehend von Antikörpersegmentbibliotheken*
• *Production of anti-self antibodies from antibody segment repertoires and displayed on phage*
• *Production d'autoanticorps à partir de répertoires de segments d'anticorps exprimés à la surface de phages*
- (73) MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
- (72) Griffiths, Andrew David, Cambridge CB1 4AY, GB
Hoogenboom, Hendricus Renerus Jacobus M., Little Shelford, Cambridge CB2 5JH, GB
Marks, James David, Kensington, CA 94707, US
McCafferty, John, Swarston, Cambridgeshire CB2 2DA, GB
Winter, Gregory Paul, Cambridge CB2 1TQ, GB
Grigg, Geoffrey Walter, Linley Point, NSW 2066, AU
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 00107845.0 / 1 024 191
92924775.7 / 0 616 640
-
- (51) **C12N 15/29** (11) **1 461 431 B1**
C12N 15/54 **C12N 15/62**
C12N 15/82 **C12P 19/04**
C12P 21/02 **A01H 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 02795720.8 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/038545 03.12.2002

- (87) WO 2003/047527 2003/24 12.06.2003
(30) 03.12.2001 US 338083 P
(54) • *DIE PHOSPHATEMPFINDLICHKEIT UND ANDERE PARAMETER BEEINFLUSSENDE ADP-GLUCOSE-PYROPHOSPHORYLASE-VARIANTEN*
• *VARIANTS OF ADP-GLUCOSE PYROPHOSPHORYLASE AFFECTING PHOSPHATE SENSITIVITY AND OTHER PARAMETERS*
• *VARIANTS DE ADP-GLUCOSE PYROPHOSPHORYLASE AFFECTANT LA SENSIBILITE AU PHOSPHATE ET D'AUTRES PARAMETRES*
- (73) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC., Division of Sponsored Research, 223 Grinter Hall, Gainesville, Florida 32611, US
- (72) HANNAH, Curtis, L., Gainesville, FL 32606, US
Cross, Joanna Marie-France, Am Mühlenberg 1, 14476 Golm, DE
- (74) Roberts, Michael Austin, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (60) 10001868.8

(51) **C12N 15/31** (11) **1 240 331 B1**
C07K 14/295 **C12N 15/62**
C07K 19/00 **C12N 15/63**
C07K 16/12 **A61K 39/118**
G01N 33/53 **C12Q 1/68**
C12N 5/10

- (25) En (26) En
(21) 00984741.9 (22) 20.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(43) 18.09.2002
(86) CA 2000/001534 20.12.2000
(87) WO 2001/046224 2001/26 28.06.2001
(30) 22.12.1999 US 171525 P
(54) • *CHLAMYDIA ANTIGENE, ENTSPRECHENDE DNS FRAGMENTE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *CHLAMYDIA ANTIGENS AND CORRESPONDING DNA FRAGMENTS AND USES THEREOF*
• *ANTIGENES ANTI- CHLAMYDIA, FRAGMENTES D'ADN CORRESPONDANTS ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) Aventis Pasteur Limited, Connaught Campus, 1755 Steeles Avenue West, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA
- (72) MURDIN, Andrew, D., Richmond Hill, Ontario L4B 3C2, CA
OOMEN, Raymond, P., Aurora, Ontario L4G 2L6, CA
WANG, Joe, Toronto, Ontario M2H 2E8, CA
DUNN, Pamela, Woodbridge, Ontario L4L 3Z1, CA
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

C12N 15/31 → (51) **C07K 14/255**

(51) **C12N 15/52** (11) **1 698 700 B1**
C12N 15/61 **A01H 5/00**
C02F 3/32

- (25) Ja (26) En
(21) 04807024.7 (22) 03.12.2004
(84) FR GB
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/018665 03.12.2004
(87) WO 2005/054474 2005/24 16.06.2005
(30) 05.12.2003 JP 2003407508

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERMITTLUNG VON FORMALDEHYDTOLERANZ AN EINE PFLANZE SOWIE VERFAHREN, UM DIE PFLANZE ZUR ABSORPTION VON FORMALDEHYD IN DER UMWELT ZU BRINGEN*
• *METHOD OF IMPARTING FORMALDEHYDE-TOLERANCE TO PLANT AND METHOD OF MAKING PLANT TO ABSORB ENVIRONMENTAL FORMALDEHYDE*
• *PROCEDE PERMETTANT D'IMPARTIR UNE TOLERANCE AU FORMALDEHYDE A UNE PLANTE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE PLANTE ABSORBANT LE FORMALDEHYDE ENVIRONNEMENTAL*
- (73) Kyoto University, 36-1, Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
- (72) Izui, Katsura, c/o Graduate School of Biosciences, Kyoto-shi, Kyoto 606-8502, JP
Chen, Limei, c/o Graduate School of Biosciences, Kyoto-shi, Kyoto 606-8502, JP
Kato, Nobuo, c/o Graduate School of Agriculture, Kyoto-shi, Kyoto 606-8502, JP
Sakai, Y., c/o Graduate School of Agriculture, Kyoto-shi, Kyoto 606-8502, JP
Yurimoto, H., c/o Graduate School of Agriculture, Kyoto-shi, Kyoto 606-8502, JP
Crump, Julian Richard John, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

(51) **C12N 15/53** (11) **1 254 237 B1**
C12N 9/06 **C12N 9/96**
A61K 47/48 **A61K 38/44**

- (25) En (26) En
(21) 01923265.1 (22) 07.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 06.11.2002
(86) US 2001/040069 07.02.2001
(87) WO 2001/059078 2001/33 16.08.2001
(30) 10.02.2000 US 501730
(54) • *AGGREGAT-FREIE HARNSAUREOXIDASE ZUR HERSTELLUNG VON NICHT-IMMUNOGENEN POLYMER-KONJUGATEN*
• *AGGREGATE-FREE URATE OXIDASE FOR PREPARATION OF NON-IMMUNOGENIC POLYMER CONJUGATES*
• *URATE OXIDASE EXEMPTTE D'AGRÉGATS DESTINÉE A LA PRÉPARATION DE POLYMERES CONJUGUÉS NON-IMMUNOGÈNES*
- (73) Mountain View Pharmaceuticals, Inc., 3475-S Edison Way, Menlo Park, CA 94025-1813, US
Duke University, Office of Licensing and Ventures 2812 Erwin Road, Suite 306, Durham, NC 27705, US
- (72) SHERMAN, Merry, R., San Carlos, CA 94070, US
SAIFER, Mark, G., P., San Carlos, CA 94070, US
WILLIAMS, L., David, Fremont, CA 94536, US
HERSHFIELD, Michael, S., Durham, North Carolina 27707, US
KELLY, Susan, J., Chapel Hill, North Carolina 27516, US

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/09**

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/29**

C12N 15/55 → (51) **C12N 9/16**

C12N 15/57 → (51) **C12N 9/52**

C12N 15/61 → (51) **C12N 15/52**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/13**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/29**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/31**

C12N 15/63 → (51) **C07K 14/47**

C12N 15/63 → (51) **C12N 5/10**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/31**

C12N 15/63 → (51) **C12P 21/06**

C12N 15/67 → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C12N 15/69** (11) **1 924 693 B1**
(25) En (26) En
(21) 06803399.2 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) US 2006/035433 13.09.2006
(87) WO 2007/035323 2007/13 29.03.2007
(30) 16.09.2005 US 718083 P
(54) • *PLASMIDE MIT MOBILEN HYBRIDREPLIKATIONSURSPRÜNGEN*
• *HYBRID PORTABLE ORIGIN OF REPLICATION PLASMIDS*
• *ORIGINE TRANSFÉRABLE HYBRIDE DE PLASMIDES À RÉPLICATION*
- (73) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
- (72) BOGOSIAN, Gregg, Clarkson Valley, MO 63005, US
O'NIEL, Julia, P., Glendale, MO 63122, US
SMITH, Hong, Q., St. Louis, MO 63141, US
- (74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A./N.V. Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

C12N 15/70 → (51) **C12P 21/06**

C12N 15/74 → (51) **C12P 21/06**

C12N 15/79 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/82 → (51) **A01H 5/00**

C12N 15/82 → (51) **C07H 21/04**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/29**

C12N 15/85 → (51) **G01N 33/00**

- (51) **C12N 15/86** (11) **1 175 497 B1**
C07K 14/18 **C12N 5/10**
A61K 35/76
- (25) En (26) En
(21) 00923558.1 (22) 14.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.01.2002
(86) US 2000/010722 14.04.2000
(87) WO 2000/061772 2000/42 19.10.2000
(30) 14.04.1999 US 129498 P
09.08.1999 US 148086 P
22.03.2000 US 191363 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR AUSLÖSUNG EINER IMMUNANTWORT AUF BASIS ALPHAVIRUS-VEKTOREN-SYSTEME*

- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR GENERATING AN IMMUNE RESPONSE UTILIZING ALPHAVIRUS-BASED VECTOR SYSTEMS*
- *COMPOSITIONS ET PROCEDES PERMETTANT DE GENERER UNE REPOSE IMMUNITAIRE AU MOYEN DE SYSTEMES DE VECTEURS A BASE D'ALPHAVIRUS*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) POLO, John, M., Encinitas, CA 92024, US
DUBENSKY, Thomas, W., Jr., Piedmont, CA 94611, US
FROLOV, Ilya, St. Louis, MO 63124, US
GARDNER, Jason, P., Emeryville, CA 94608, US
OTTEN, Gillis, Foster City, CA 94404, US
BARNETT, Susan, San Francisco, CA 94114, US
DRIVER, David, A., Solana Beach, CA 92075, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (60) 10075073.6
-
- C12N 15/86** → (51) **G01N 33/00**
-
- C12N 15/90** → (51) **C12N 15/10**
-
- (51) **C12P 7/06** (11) **2 066 797 B1**
C12P 7/10 **C12N 1/22**
- (25) En (26) En
(21) 07867168.2 (22) 28.09.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 10.06.2009
(86) US 2007/020945 28.09.2007
(87) WO 2008/051348 2008/18 02.05.2008
(30) 28.09.2006 US 847856 P
- (54) • *ETHANOLHERSTELLUNG MITHILFE EINES XYLITOL-SYNTHESE-MUTANTEN AUS XYLOSE VERWENDENDEN ZYMOMONAS-BAKTERIEN*
• *ETHANOL PRODUCTION USING XYLITOL SYNTHESIS MUTANT OF XYLOSE-UTILIZING ZYMOMONAS*
• *PRODUCTION D'ÉTHANOL AU MOYEN D'UN MUTANT DE SYNTHÈSE DU XYLITOL DE ZYMOMONAS UTILISANT LE XYLOSE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
Midwest Research Institute National Renewable Energy Laboratory Div., 1617 Cole Boulevard MS1734, Golden, CO 80401-3393, US
- (72) VIITANEN, Paul V., West Chester, PA 19382, US
MCCUTCHEN, Carol M., Wilmington, DE 19850, US
EMPTAGE, Mark, Wilmington, DE 19810, US
CAIMI, Perry G., Kennett Square, PA 19348, US
ZHANG, Min, Lakewood, CO 80228, US
CHOU, Yat-Chen, Lakewood, CO 80215, US
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C12P 7/10** → (51) **C12P 7/06**
-
- C12P 7/40** → (51) **C11D 3/20**
-
- C12P 7/50** → (51) **C12N 15/09**
-
- (51) **C12P 13/04** (11) **1 828 397 B1**
C12N 1/20
- (25) En (26) En
(21) 05819743.5 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
(86) JP 2005/023830 19.12.2005
(87) WO 2006/068274 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 RU 2004137198
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER L-AMINOSÄURE UNTER VERWENDUNG EINES BAKTERIUMS DER FAMILIE ENTEROBACTERIACEAE MIT ABGESCHWÄCHTER EXPRESSION DES YAFA-GENS*
• *METHOD FOR PRODUCING L-AMINO ACID USING BACTERIUM OF ENTEROBACTERIACEAE FAMILY HAVING EXPRESSION OF YAFA GENE ATTENUATED*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN L-AMINO ACIDE EN UTILISANT UNE BACTERIE DE LA FAMILLE ENTEROBACTERIACEAE (ENTEROBACTERIES) PRESENTANT UNE EXPRESSION DU GENE YAFA ATTENUÉE*
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) SHEREMET'eva, Marina, Evgenievna, Moscow 109202, RU
RYBAK, Konstantin, Vyacheslavovich, Moscow 117149, RU
LEONOVA, Tatyana, Viktorovna, Moscow 123481, RU
VOROSHILOVA, Elvira, Borisovna, Moscow 117648, RU
KOZLOV, Yury, Ivanovich, Moscow 117574, RU
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C12P 13/04** → (51) **C12N 9/88**
-
- C12P 13/10** → (51) **C12N 9/88**
-
- C12P 13/12** → (51) **C12N 9/88**
-
- C12P 13/14** → (51) **C12N 9/88**
-
- C12P 13/24** → (51) **C12N 9/88**
-
- C12P 17/10** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12P 19/04** → (51) **C12N 1/20**
-
- C12P 19/04** → (51) **C12N 15/29**
-
- (51) **C12P 21/02** (11) **1 354 959 B1**
C12N 15/09 **C07K 19/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 01272326.8 (22) 26.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
(86) JP 2001/011438 26.12.2001
(87) WO 2002/052029 2002/27 04.07.2002
(30) 26.12.2000 JP 2000395740
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REKOMBINANTEM PROTEIN UND FUSIONSPROTEIN*
• *PROCESS FOR PRODUCING RECOMBINANT PROTEIN AND FUSED PROTEIN*
• *METHODE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE PROTEINE DE RECOMBINAISON ET UNE PROTEINE FUSIONNÉE*
- (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
- (72) FURUTANI, Masahiro, c/o Sekisui Chemical Co., Ltd, Mishima-gun, Osaka 618-8589, JP
HATA, Junichi, c/o Sekisui Chemical Co., Ltd, Mishima-gun, Osaka 618-8589, JP
- TOGI, Akiko, c/o Sekisui Chemical Co., Ltd, Mishima-gun, Osaka 618-8589, JP
- (74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- C12P 21/02** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12P 21/02** → (51) **C12N 15/29**
-
- C12P 21/04** → (51) **C12P 21/06**
-
- (51) **C12P 21/06** (11) **1 412 513 B1**
C12P 21/04 **C12N 1/20**
C12N 15/00 **C12N 15/09**
C12N 15/63 **C12N 15/70**
C12N 15/74 **C07H 21/02**
C07H 21/04 **C07K 14/32**
C12R 1/125
- (25) En (26) En
(21) 02803271.2 (22) 26.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.04.2004
(86) US 2002/023829 26.07.2002
(87) WO 2003/054140 2003/27 03.07.2003
(30) 30.07.2001 US 308922 P
- (54) • *PHOSPHATLIMITIERTE INDUZIERBARER PROMOTOR UND BACILLUS-EXPRESSIONSSYSTEM*
• *PHOSPHATE LIMITED INDUCIBLE PROMOTER AND A BACILLUS EXPRESSION SYSTEM*
• *PROMOTEUR INDUISIBLE LIMITE PAR PHOSPHATE ET SYSTEME D'EXPRESSION DE BACILLES*
- (73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) COLLIER, Katherine, D., Redwood City, CA 94062, US
LEE, Edwin, San Francisco, CA 94116-2810, US
LEIVA, Nicholas, San Francisco, CA 94110, US
MORRISON, Thomas, B., Winchester, MA 01890, US
SCHELLENBERGER, Volker, Palo Alto, CA 94303, US
SELIFONOVA, Olga, Plymouth, MN 55447, US
- (74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C12Q 1/00** → (51) **C12N 7/00**
-
- (51) **C12Q 1/25** (11) **2 064 338 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07803072.3 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
(86) EP 2007/059063 30.08.2007
(87) WO 2008/028862 2008/11 13.03.2008
(30) 04.09.2006 EP 06120049
- (54) • *SCREENING-VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG NEUER AMINOACYL-TRNA-SYNTHEASE-INHIBITOREN*
• *A SCREENING METHOD FOR IDENTIFYING NEW AMINOACYL-TRNA SYNTHETASE INHIBITORS*
• *PROCEDE DE CRIBLAGE POUR IDENTIFICATION DE NOUVEAUX INHIBITEURS DE L'AMINOACYL-ARNI SYNTHETASE*
- (73) Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Passeig Lluís Companys, 23, 08010 Barcelona, ES

- Fundació Privada Parc Científic de Barcelona, C. Baldiri Reixac, 12, 08028 Barcelona, ES
Fundació Privada Institut de Recerca Biomèdica, Parc Científic de Barcelona C. Baldiri Reixac, 10, 08028 Barcelona, ES
- (72) RIBAS DE POUPLANA, Lluís, 08028 Barcelona, ES
BORI SANZ, Teresa, 08015 Barcelona, ES
CASTRO DE MOURA, Manuel, 17310 Lloret De Mar (girona), ES
GESLAIN, Renaud, 67120 Ernolsheim sur Bruche, FR
- (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

C12Q 1/34 → (51) **C12N 9/20**

C12Q 1/37 → (51) **G01N 33/573**

C12Q 1/56 → (51) **C12N 9/20**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 598 431 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04715562.7 (22) 27.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) JP 2004/002435 27.02.2004
(87) WO 2004/076694 2004/37 10.09.2004
(30) 27.02.2003 JP 2003050662
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON CHLAMYDIA TRACHOMATIS UND KIT DAFÜR
• METHOD OF DETECTING CHLAMYDIA TRACHOMATIS AND KIT THEREFOR
• PROCÉDE DE DETECTION DU CHLAMYDIA TRACHOMATIS ET TROUSSE A CET EFFET
- (73) ARKRAY, Inc., 57, Nishi Aketa-Cho, Higashi-kujo, Minami-ku, Kyoto 601-8045, JP
(72) INOSE, Ken, c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
HORII, Miki, c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 716 254 B1**
(25) En (26) En
(21) 05722923.9 (22) 09.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(86) US 2005/004258 09.02.2005
(87) WO 2005/080605 2005/35 01.09.2005
(30) 19.02.2004 US 546277 P
24.02.2004 US 547611 P
- (54) • VERFAHREN ZUR ANALYSE VON POLYNUKLEOTIDSEQUENZEN
• METHODS FOR ANALYZING POLYNUCLEOTIDE SEQUENCES
• PROCÉDES POUR ANALYSER DES SEQUENCES DE POLYNUCLEOTIDES
- (73) Helicos Biosciences Corporation, One Kendall Square, Building 200, Cambridge, MA 02139, US
(72) QUAKE, Stephen, San Marino, CA 91108, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 979 489 B1**
(25) En (26) En
(21) 06848225.6 (22) 27.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008

- (86) US 2006/049395 27.12.2006
(87) WO 2007/079129 2007/28 12.07.2007
(30) 29.12.2005 US 755503 P
- (54) • EIN-SCHRITT-DIAGNOSE MIT DNA-CHIP
• ONE STEP DIAGNOSIS BY DNA CHIP
• DIAGNOSTIC EN UNE ETAPE AU MOYEN D'UNE PUCE A ADN
- (73) Industrial Cooperation Agency, Konkuk University 1 Hwayang-dong, Seoul 143-701, KR
(72) CHAE, Chi-Bom, Seoul 143-701, KR
OH, Soon Jin, Seoul 143-701, KR
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 10001667.4

C12Q 1/68 → (51) **A01H 5/00**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/51**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/31**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 27/42**

C12R 1/00 → (51) **C12N 9/88**

C12R 1/125 → (51) **C12P 21/06**

C12R 1/23 → (51) **A61P 37/02**

C12R 1/25 → (51) **A61P 37/02**

- (51) **C13K 5/00** (11) **1 851 344 B1**
(25) En (26) En
(21) 05824521.8 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) NL 2005/050089 21.12.2005
(87) WO 2006/068484 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 EP 04078479
- (54) • WASSERFREIE LACTOSEAGGLOMERATE UND DEREN HERSTELLUNG
• ANHYDROUS LACTOSE AGGLOMERATES AND THE PREPARATION THEREOF
• AGGLOMERATS DE LACTOSE ANHYDRE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION
- (73) Campina Nederland Holding B.V., Hogeweg 9, 5301 LB Zaltbommel, NL
(72) KUSSENDRAGER, Klaas, Daniël, NL-5467 DN Veghel, NL
WALSMA, Bouwe, NL- 6871 BT Renkum, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **C21B 7/10** (11) **2 007 912 B1**
F27B 1/24 **F27D 1/12**
F28D 7/16 **F28D 1/06**

- (25) En (26) En
(21) 07727157.5 (22) 21.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052680 21.03.2007
(87) WO 2007/118752 2007/43 25.10.2007
(30) 18.04.2006 EP 06112730
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KÜHLBECKENS FÜR EINEN METALLURGIEFÖHREN UND ERHALTENES KÜHLBECKEN

- METHOD OF MANUFACTURING A STAVE COOLER FOR A METALLURGICAL FURNACE AND A RESULTING STAVE COOLER
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE PLAQUE DE REFRROIDISSEMENT POUR HAUT-FOURNEAU ET PLAQUE DE REFRROIDISSEMENT AINSI OBTENUE
- (73) PAUL WURTH S.A., 32, rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
(72) PLEIMELDING, Claude, L-8611 Platen, LU
MOUSEL, Nicolas, L-3410 Dudelange, LU
MAGGIOLI, Nicolas, F-57700 Hayange Mar-spich, FR
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **C21B 13/10** (11) **1 170 384 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 00980059.0 (22) 12.12.2000
(84) FR GB
(43) 09.01.2002
(86) JP 2000/008771 12.12.2000
(87) WO 2001/042516 2001/24 14.06.2001
(30) 13.12.1999 JP 35343499
16.12.1999 JP 35701299
06.12.2000 JP 2000372016
06.12.2000 JP 2000372019
- (54) • Verfahren zum Betreiben eines Drehherd-Reduktionsofens
• A method of operating a rotary hearth reducing furnace
• Procédé de mise en oeuvre d'un four de réduction a foyer rotatif
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, 2-chome, Ote-machi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) IBARAKI, Tetsuharu, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
HIROMATSU, Takashi, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
KONDO, Satoshi, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
IMURA, Shoji, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
ABE, Yoichi, Futtsu-shi, Chiba 293-0011, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C21D 1/70 → (51) **C21D 9/46**

C21D 7/04 → (51) **B23P 9/04**

C21D 7/08 → (51) **B23K 31/02**

C21D 7/08 → (51) **B24B 39/00**

(51) **C21D 9/46** (11) **1 298 225 B1**
C21D 1/70

- (25) Ja (26) En
(21) 02720581.4 (22) 23.04.2002
(84) DE FR IT
(43) 02.04.2003
(86) JP 2002/004051 23.04.2002
(87) WO 2002/088403 2002/45 07.11.2002
(30) 23.04.2001 JP 2001124882
07.06.2001 JP 2001172885
07.06.2001 JP 2001172913
19.07.2001 JP 2001220228
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR UNIDIREKTIONALES SILIZIUMSTAHLBLECH OHNE INORGANISCHEN MINERALBE-SCHICHTUNGSFILM
• METHOD FOR PRODUCING UNIDIRECTIONAL SILICON STEEL SHEET FREE OF INORGANIC MINERAL COATING FILM
• PROCÉDE DE PRODUCTION DE TOLE D'ACIER AU SILICIUM UNIDIRECTIONNEL EXEMPTÉ DE PELLICULE DE REVÊTEMENT MINÉRALE INORGANIQUE

(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
 (72) FUJII, Hiroyasu c/o NIPPON STEEL CO. YAWATA WORKS, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
 USHIGAMI, Yoshiyuki c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, 293-8511, JP
 NAKAMURA, Shuichi c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, 293-8511, JP
 MURAKAMI, Kenichi c/o NIPPON STEEL CO. YAWATA WORKS, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
 YAMAMOTO, Norihiro c/o NIPPON STEEL CO. YAWATA WORKS, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
 SAWANO, Kiyoshi c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
 YAMAZAKI, Shuichi c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C22C 9/02 → (51) **C22F 1/08**

C22C 12/00 → (51) **B22F 3/10**

(51) **C22C 21/00** (11) **1 809 779 B1**
C22F 1/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05805764.7 (22) 19.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.07.2007
 (86) FR 2005/002310 19.09.2005
 (87) WO 2006/035133 2006/14 06.04.2006
 (30) 24.09.2004 FR 0410138
 (54) • **PRODUKTE AUS HOCHFESTER ALUMINIUMLEGIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
 • **HIGH-STRENGTH ALUMINIUM ALLOY PRODUCTS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
 • **PRODUITS EN ALLIAGE D'ALUMINIUM A HAUTE TENACITE ET PROCEDE D'ELABORATION**
 (73) ALCAN RHENALU, 7, place du Chancelier Adenauer, 75116 Paris, FR
 (72) BES, Bernard, F-38180 Seyssins, FR
 JARRY, Philippe, F-38000 Grenoble, FR
 (74) Fénot, Dominique, et al, Alcan Centre de Recherches de Voreppe 725, rue Aristide Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR

C22C 28/00 → (51) **B22F 3/10**

(51) **C22C 38/08** (11) **2 115 179 B1**
C22C 38/34 **C22C 38/40**
 (25) De (26) De
 (21) 08706757.5 (22) 15.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.11.2009
 (86) DE 2008/000060 15.01.2008
 (87) WO 2008/092419 2008/32 07.08.2008
 (30) 31.01.2007 DE 102007005605
 (54) • **EISEN-NICKEL-CHROM-SILIZIUM-LEGIERUNG**
 • **IRON-NICKEL-CHROMIUM-SILICON ALLOY**
 • **ALLIAGE FER-NICKEL-CHROME-SILICIUM**
 (73) ThyssenKrupp VDM GmbH, Plettenberger Strasse 2, 58791 Werdohl, DE
 (72) HATTENDORF, Heike, 58791 Werdohl, DE
 WEBELSIEP, Jürgen, 58454 Witten, DE

C22C 38/34 → (51) **C22C 38/08**

C22C 38/40 → (51) **C22C 38/08**

C22F 1/00 → (51) **B24B 39/00**

C22F 1/04 → (51) **C22C 21/00**

(51) **C22F 1/08** (11) **0 833 954 B1**
C22C 9/02 **B22F 1/00**
B41F 13/10 **B22D 11/04**
 (25) En (26) En
 (21) 96916596.8 (22) 24.05.1996
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 08.04.1998
 (86) US 1996/007603 24.05.1996
 (87) WO 1996/041033 1996/55 19.12.1996
 (30) 07.06.1995 US 475361
 03.11.1995 US 552582
 (54) • **STRANGEGOSSENE, UNBEARBEITETE SPINODALE KUPFER-NICKEL-ZINN-LEGIERUNG**
 • **UNWROUGHT CONTINUOUS CAST COPPER-NICKEL-TIN SPINODAL ALLOY**
 • **ALLIAGE SPINODAL DE CUIVRE-NICKEL-ETAIN, NON TRAVAILLE ET COULE EN CONTINU**
 (73) Castech, Inc., 3222 North Ridge Road, Elyria, OH 44035, US
 (72) NIELSEN, William D., Jr., Grafton, OH 44044, US
 NIELSEN, William D., Sr., Avon Lake, Ohio 44012, US
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C22F 1/18 → (51) **B23K 1/00**

C23C 4/16 → (51) **H01L 21/00**

C23C 14/06 → (51) **B22F 3/10**

C23C 14/18 → (51) **H01L 21/00**

(51) **C23C 14/34** (11) **1 865 090 B1**
H01L 21/28 **H01L 21/285**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06713265.4 (22) 08.02.2006
 (84) DE
 (43) 12.12.2007
 (86) JP 2006/302122 08.02.2006
 (87) WO 2006/103833 2006/40 05.10.2006
 (30) 28.03.2005 JP 2005090609
 (54) • **TIEFTOPFGEFORMTES KUPFERSPUTTER-TARGET**
 • **DEEP-POT-SHAPED COPPER SPUTTERING TARGET**
 • **CIBLE DE PULVERISATION EN CUIVRE EN FORME DE CUVETTE PROFONDE**
 (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP
 (72) FUKUSHIMA, Atsushi c/o Isohara Factory, Kitaibaraki-shi, Ibaraki, 3191535, JP
 TSUKAMOTO, Shiro c/o Isohara Factory, Kitaibaraki-shi, Ibaraki, 3191535, JP
 (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
 (60) 09168623.8 / 2 123 790
 09170365.2 / 2 123 791

C23C 14/34 → (51) **B22F 3/10**

(51) **C23C 16/40** (11) **1 676 936 B1**
C23C 30/00 **G21C 17/022**
 (25) En (26) En

(21) 05257954.7 (22) 22.12.2005
 (84) CH DE ES FI LI SE
 (43) 05.07.2006
 (30) 30.12.2004 US 24952
 (54) • **Verbesserte dielektrische Beschichtung für an Hochtemperaturwasser ausgesetzte Oberflächen**
 • **Improved dielectric coating for surfaces exposed to high temperature water**
 • **Revêtement diélectrique amélioré pour surfaces exposées à de l'eau à température élevée**
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Dulka, Catherine Procik, West Chester, Pennsylvania 19380, US
 Kim, Young Jin, Clifton Park, New York 12065, US
 Israel, Rajasingh Swartz, Westlake, Ohio 44145, US
 Sandusky, David Wesley, Los Gatos, California 95030, US
 Janora, Kevin H., Schenectady, New York 12306, US
 Brown, Peter W., Twinsburg, Ohio 44087, US
 Zhao, Tianji, Mayfield Heights, Ohio 44124, US
 (74) Bedford, Grant Richard, et al, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

C23C 22/08 → (51) **C23C 22/53**

(51) **C23C 22/34** (11) **1 736 567 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06016755.8 (22) 25.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.12.2006
 (30) 28.06.2001 US 301147 P
 (54) • **Oberflächebehandlung zur Verbesserung der Korrosionsbeständigkeit von Magnesium**
 • **Treatment for improved magnesium surface corrosion-resistance**
 • **Traitement d'une surface en magnésium pour améliorer la résistance à la corrosion**
 (73) Alonim Holding Agricultural Cooperative Society Ltd., 30040 Kibbutz Alonim, IL
 (72) Ostrovsky, Ilya, 30040 Kibbutz Alonim, IL
 (74) Hübner, Günter, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE
 (62) 02743589.0 / 1 415 019

(51) **C23C 22/53** (11) **1 678 344 B1**
C23C 22/56 **C23C 22/08**
C09D 5/08 **B05D 7/14**
C23C 22/78 **C23C 22/83**

(25) De (26) De
 (21) 04790483.4 (22) 15.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.07.2006
 (86) EP 2004/011641 15.10.2004
 (87) WO 2005/042801 2005/19 12.05.2005
 (30) 23.10.2003 DE 10349728
 (54) • **IM WESENTLICHEN CHROM-FREIES VERFAHREN ZUM PASSIVIEREN VON METALLISCHEN OBERFLÄCHEN AUS ZN, ZN-LEGIERUNGEN, AL ODER AL-LEGIERUNGEN**
 • **ESSENTIALLY CHROMIUM-FREE METHOD FOR PASSIVATING METALLIC SURFACES CONSISTING OF ZN, ZN ALLOYS, AL OR AL ALLOYS**

- *PROCEDE ESSENTIELLEMENT EXEMPT DE CHROME DESTINE A LA PASSIVATION DE SURFACES METALLIQUES EN ZN, ALLIAGES DE ZN, AL OU ALLIAGES D'AL*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) DIETSCHKE, Frank, 69198 Schriesheim, DE
- KLIPPEL, Frank, 67067 Ludwigshafen, DE
- KLÜGLEIN, Matthias, 67071 Ludwigshafen, DE
- GÖTHLICH, Alexander, 68163 Mannheim, DE

C23C 22/56 → (51) **C23C 22/53**

C23C 22/78 → (51) **C23C 22/53**

C23C 22/83 → (51) **C23C 22/53**

C23C 30/00 → (51) **C23C 16/40**

- (51) **C23F 11/02** (11) **2 080 819 B1**
B32B 27/18 **B65B 55/19**
B65D 81/26
- (25) De (26) De
- (21) 08021001.6 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (30) 12.12.2007 DE 102007059726
- (54) • *Dampfphasen-Korrosionsinhibitoren und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Phase corrosion inhibitors and method for their production*
• *Inhibiteurs de corrosion en phases vapeur et leur procédé de fabrication*
- (73) EXCOR Korrosionsforschung GmbH, Magdeburger strasse 58, 01067 Dresden, DE
- (72) Reinhard, Georg, 01099 Dresden, DE
- Ludwig, Urte, 01259 Dresden, DE
- Hahn, Gerhard, 34346 Hann. Münden, DE
- (74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- (51) **C25D 3/50** (11) **1 852 525 B1**
C25D 3/56 **H05K 3/24**
- (25) En (26) En
- (21) 07102550.6 (22) 16.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (30) 03.03.2006 JP 2006057797
07.02.2007 JP 2007027861
- (54) • *Lösung zur Plattierung von Palladium*
• *Palladium plating solution*
• *Solution de placage au palladium*
- (73) Electroplating Engineers of Japan Limited, 7-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6422, JP
- (72) Watanabe, Shingo, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0076, JP
- Ohnishi, Junji, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0076, JP
- Wachi, Hiroshi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0076, JP
- Sone, Takayuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0076, JP
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C25D 3/56 → (51) **C25D 3/50**

- (51) **C30B 11/00** (11) **1 310 458 B1**
G02B 1/02 **G03F 7/20**
G01N 21/73
- (25) En (26) En

- (21) 02254694.9 (22) 04.07.2002
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 14.05.2003
- (30) 05.07.2001 JP 2001205469
- (54) • *Belichtungsgerät und Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements mit dem Gerät*
• *Exposure apparatus and semiconductor device manufacturing method using the apparatus*
• *Appareil d'exposition et méthode de fabrication d'un dispositif semi-conducteur utilisant l'appareil*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Ookubo, Kenji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C30B 15/10** (11) **0 913 504 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 97928477.5 (22) 26.06.1997
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.05.1999
- (86) JP 1997/002211 26.06.1997
- (87) WO 1997/049844 1997/57 31.12.1997
- (30) 27.06.1996 JP 18816096
30.09.1996 JP 28013896
- (54) • *TIEGEL FÜR KRISTALLZIEHUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *CRUCIBLE FOR CRYSTAL PULLING AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *CREUSET DESTINE AU TIRAGE DU CRISTAL ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) TOYO TANSO CO., LTD., 7-12, Takeshima 5-chome, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 555, JP
- (72) YAMAJI, Masatoshi, Engineering & Dev. Cter, Toyo, Mitoyo-gun, Kagawa 769-16, JP
- NAGAOKA, Katsuhide, Engineering & Dev. Cter, Toyo, Mitoyo-gun, Kagawa 769-16, JP
- HIRAOKA, Toshiharu, Engineering & Dev. Cter, Toyo, Mitoyo-gun, Kagawa 769-16, JP
- MATSUMOTO, Tsuyoshi, Engineering & Dev. Cter, Toyo, Mitoyo-gun, Kagawa 769-16, JP
- ISHIKAWA, Satoshi, Engineering & Dev. Cter, Toyo, Mitoyo-gun, Kagawa 769-16, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D01D 5/08 → (51) **B29C 47/00**

D01F 1/10 → (51) **B29C 47/00**

D01F 6/62 → (51) **B29C 47/00**

D01H 4/02 → (51) **D01H 4/48**

- (51) **D01H 4/48** (11) **1 644 561 B1**
D01H 4/02
- (25) De (26) De
- (21) 04740286.2 (22) 25.06.2004
- (84) CH CZ DE LI
- (43) 12.04.2006
- (86) EP 2004/006874 25.06.2004
- (87) WO 2005/007948 2005/04 27.01.2005
- (30) 15.07.2003 DE 10333411
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES GESPONNENEN FADENS AUS EINEM STAPELFASERVERBAND*
• *DEVICE FOR PRODUCING SPUN THREAD FROM STAPLE FIBRE ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN FIL FORME A PARTIR D'UN ENSEMBLE DE FIBRES COUPEES*
- (73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20 Postfach 290, 8406 Winterthur, CH

- (72) SCHÄFFLER, Gernot, 73116 Wäschensbeuren, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **D02G 3/04** (11) **1 655 394 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03818111.1 (22) 14.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) JP 2003/010356 14.08.2003
- (87) WO 2005/017243 2005/08 24.02.2005
- (54) • *GARN*
• *SPUN YARN*
• *FILE*
- (73) Asahi Kasei Fibers Corporation, 2-6, Doji-mahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
- (72) NAKAMURA, Sumi, Kyoto-shi, Kyoto 607-8004, JP
- KONDOU, Toshiyuki, Ibaraki-shi, Osaka 567-0885, JP
- (74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

- (51) **D02G 3/44** (11) **1 877 606 B1**
D04B 1/14
- (25) De (26) De
- (21) 067246005.8 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
- (86) EP 2006/003913 27.04.2006
- (87) WO 2006/117127 2006/45 09.11.2006
- (30) 03.05.2005 AT 7642005
27.07.2005 AT 12632005
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG, TEXTILER FLÄCHEN MIT FUNKTIONSFÄDEN*
• *METHOD FOR PRODUCING TEXTILE FABRICS WITH FUNCTIONAL THREADS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE SURFACES TEXTILES A FILS FONCTIONNELS*
- (73) Prevent Austria GmbH, Dr. Franz Wilhelm-Strasse 2, 3500 Krems / Donau, AT
- (72) HERTWIG, Klaus, 87600 Kaufbeuren, DE
- SCHALKO, Walter, A-3571 Gars am Kamp, AT
- (74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

- (51) **D03C 5/02** (11) **1 944 397 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08356004.5 (22) 11.01.2008
- (84) BE CZ DE FR IT TR
- (43) 16.07.2008
- (30) 12.01.2007 FR 0700227
- (54) • *Nockenmechanik für die Fachbildung in einer Webmaschine, Webmaschine und Verfahren zur Entkopplung der Nocken von den Nockenläufern einer Nockenmechanik*
• *Cam shedding mechanism for forming a shed on a loom, loom and method for decoupling the cams in relation to the cam followers of a cam mechanism*
• *Mécanique à cames pour la formation de la foule sur un métier à tisser, métier à tisser et procédé de découplage des cames par rapport aux galets d'une mécanique à cames*
- (73) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Staubli, 74210 Faverges, FR
- (72) Tardy, Bastien, 74370 Argonay, FR
- Pages, Jean-Pierre, 74210 Faverges, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al. Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **D03D 15/00** (11) **1 379 715 B1**
D03D 15/12 **A41D 31/00**

(25) En (26) En
(21) 01925223.8 (22) 19.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.01.2004
(86) BE 2001/000068 19.04.2001
(87) WO 2002/086213 2002/44 31.10.2002
(54) • **BASALTHALTIGES GEWEBE**
• **BASALT CONTAINING FABRIC**
• **ETOFFE CONTENANT DU BASALTE**

(73) Groep Masureel Veredeling, Zuidstraat 18, 8560 Wevelgem, BE
(72) DEGROOTE, Karel, B-8552 Zwevegem, BE
(74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

D03D 15/12 → (51) **D03D 15/00**

D03D 35/00 → (51) **D03D 47/34**

(51) **D03D 47/34** (11) **2 059 633 B1**
D03D 35/00 **D03D 47/36**

(25) De (26) De
(21) 07763934.2 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.05.2009
(86) CH 2007/000327 05.07.2007
(87) WO 2008/028303 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 CH 14152006
(54) • **NADELBANDWEBMASCHINE**
• **RIBBON NEEDLE LOOM**
• **MÉTIER À TISSER LES RUBANS À AIGUILLES**

(73) TEXTILMA AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362 Stansstad, CH
(72) ANKLI, Philippe, CH-5073 Gipf-Oberfrick, CH
LENZIN, Stefan, CH-5063 Wölflinswil, CH
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenwälte VSP, Zwängiweg 7, 8038 Zürich -, CH

(51) **D03D 47/36** (11) **1 888 445 B1**
(25) De (26) De
(21) 06742706.2 (22) 26.04.2006
(84) BE CH DE IT LI TR

(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/003881 26.04.2006
(87) WO 2006/131173 2006/50 14.12.2006
(30) 07.06.2005 DE 102005026234
(54) • **FADENLIEFERGERÄT FÜR GREIFER- UND PROJEKTILWEBMASCHINEN**
• **YARN FEEDING UNIT FOR RAPIER LOOMS AND PROJECTILE LOOMS**
• **FOURNISSEUR DE FIL DE MACHINES A TISSER A PINCES ET A PROJECTILE**

(73) IRO AB, P.O. Box 54, 523 32 Ulricehamn, SE
(72) JOSEFSSON, Pär, S-507 65 Boras, SE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

D03D 47/36 → (51) **D03D 47/34**

D04B 1/14 → (51) **D02G 3/44**

(51) **D04H 1/64** (11) **1 280 952 B1**
(25) En (26) En
(21) 01937211.9 (22) 03.05.2001
(84) DE ES FR GB IT TR

(43) 05.02.2003
(86) US 2001/014205 03.05.2001
(87) WO 2001/083666 2001/45 08.11.2001
(30) 04.05.2000 US 564531
04.05.2000 US 564268
04.05.2000 US 564780

(54) • **FEUCHTTÜCHER, DIE IONENEMPFFINDLICHE, WASSERDISPERGIERBARE POLYMERE ENTHALTEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **WET WIPES COMPRISING ION-SENSITIVE, WATER-DISPERSIBLE POLYMERS AND METHODS OF MAKING SAME**
• **LINGETTES HUMIDES COMPRENANT DES POLYMERES HYDRODISPERSIBLES, SENSIBLES AUX IONS ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION**

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) CHANG, Yihua, Portland, OR 97229, US
DELLERMAN, Paige, A., Appleton, WI 54914, US
LANG, Frederick, J., Neenah, WI 54956, US
MUMICK, Pavneet, S., Belle Mead, NJ 08502, US
POMPLUN, William S., West End, NC 27376, US
CHEN, Franklin, M., C., Appleton, WI 54914, US
JACKSON, David, M., Roswell, GA 30076, US
JOHNSON, Eric, D., Larsen, WI 54947, US
LINDSAY, Jeffrey, D., Appleton, WI 54913, US
RIVERA, Ligia, A., Appleton, WI 54913, US
SHAH, Varsha, K., Streamwood, IL 60107, US
SCHICK, Kim, G., Menash, WI 54952, US
SCHULTZ, Walter, T., Appleton, WI 54915, US
WANG, Kenneth, Y., Alpharetta, GA 30005, US
SOERENS, Dave, A., Neenah, WI 54956, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D04H 13/00** (11) **1 377 704 B1**
H01M 2/16 **B01D 39/16**

(25) En (26) En
(21) 02721043.4 (22) 20.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 07.01.2004
(86) US 2002/004833 20.02.2002
(87) WO 2002/068746 2002/36 06.09.2002
(30) 21.02.2001 US 270483 P
(54) • **LAMINIERTES BATTERIESEPARATORMATERIAL**
• **LAMINATED BATTERY SEPARATOR MATERIAL**
• **SEPARATEUR D'ACCUMULATEUR STRATIFIE**

(73) Ahlstrom Mount Holly Springs, LLC, 122 West Butler Street, Mount Holly Springs Pennsylvania 17065, US
(72) KINN, Larry, L., East Longmeadow, MA 01028, US
HALEY, Clement, J., Mifflinburg, PA 17844, US
HENNING, Gregory, N., Salem, SC 29676, US

(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **D04H 13/00** (11) **1 921 192 B1**
B32B 7/08 **B32B 27/12**

(25) De (26) De
(21) 07021755.9 (22) 09.11.2007

(43) 05.02.2003
(86) US 2001/014205 03.05.2001
(87) WO 2001/083666 2001/45 08.11.2001
(30) 04.05.2000 US 564531
04.05.2000 US 564268
04.05.2000 US 564780

(54) • **FEUCHTTÜCHER, DIE IONENEMPFFINDLICHE, WASSERDISPERGIERBARE POLYMERE ENTHALTEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **WET WIPES COMPRISING ION-SENSITIVE, WATER-DISPERSIBLE POLYMERS AND METHODS OF MAKING SAME**
• **LINGETTES HUMIDES COMPRENANT DES POLYMERES HYDRODISPERSIBLES, SENSIBLES AUX IONS ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION**

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) CHANG, Yihua, Portland, OR 97229, US
DELLERMAN, Paige, A., Appleton, WI 54914, US
LANG, Frederick, J., Neenah, WI 54956, US
MUMICK, Pavneet, S., Belle Mead, NJ 08502, US
POMPLUN, William S., West End, NC 27376, US
CHEN, Franklin, M., C., Appleton, WI 54914, US
JACKSON, David, M., Roswell, GA 30076, US
JOHNSON, Eric, D., Larsen, WI 54947, US
LINDSAY, Jeffrey, D., Appleton, WI 54913, US
RIVERA, Ligia, A., Appleton, WI 54913, US
SHAH, Varsha, K., Streamwood, IL 60107, US
SCHICK, Kim, G., Menash, WI 54952, US
SCHULTZ, Walter, T., Appleton, WI 54915, US
WANG, Kenneth, Y., Alpharetta, GA 30005, US
SOERENS, Dave, A., Neenah, WI 54956, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D04H 13/00** (11) **1 921 192 B1**
B32B 7/08 **B32B 27/12**

(25) De (26) De
(21) 07021755.9 (22) 09.11.2007

(43) 05.02.2003
(86) US 2001/014205 03.05.2001
(87) WO 2001/083666 2001/45 08.11.2001
(30) 04.05.2000 US 564531
04.05.2000 US 564268
04.05.2000 US 564780

(54) • **FEUCHTTÜCHER, DIE IONENEMPFFINDLICHE, WASSERDISPERGIERBARE POLYMERE ENTHALTEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **WET WIPES COMPRISING ION-SENSITIVE, WATER-DISPERSIBLE POLYMERS AND METHODS OF MAKING SAME**
• **LINGETTES HUMIDES COMPRENANT DES POLYMERES HYDRODISPERSIBLES, SENSIBLES AUX IONS ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION**

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) CHANG, Yihua, Portland, OR 97229, US
DELLERMAN, Paige, A., Appleton, WI 54914, US
LANG, Frederick, J., Neenah, WI 54956, US
MUMICK, Pavneet, S., Belle Mead, NJ 08502, US
POMPLUN, William S., West End, NC 27376, US
CHEN, Franklin, M., C., Appleton, WI 54914, US
JACKSON, David, M., Roswell, GA 30076, US
JOHNSON, Eric, D., Larsen, WI 54947, US
LINDSAY, Jeffrey, D., Appleton, WI 54913, US
RIVERA, Ligia, A., Appleton, WI 54913, US
SHAH, Varsha, K., Streamwood, IL 60107, US
SCHICK, Kim, G., Menash, WI 54952, US
SCHULTZ, Walter, T., Appleton, WI 54915, US
WANG, Kenneth, Y., Alpharetta, GA 30005, US
SOERENS, Dave, A., Neenah, WI 54956, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

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

(43) 14.05.2008
(30) 13.11.2006 DE 102006053649
15.12.2006 DE 102006059266

(54) • **Unter Verwendung von Vliesstoffen hergestellte, mehrschichtige, querelastische Materialbahn**
• **Multi-layer, transverse elastic material web made by using a non-woven**
• **Bande de matériau élastique transversalement, à plusieurs couches, fabriquée en utilisant des tissus non tissés**

(73) RKW SE, Nachtweideweg 1-7, 67227 Frankenthal, DE
(72) Epping, Reinhard, 48599 Gronau, DE
(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

(51) **D05C 17/02** (11) **1 961 851 B1**
(25) De (26) De
(21) 08002082.9 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.08.2008
(30) 12.02.2007 DE 102007006760
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Tuftprodukts, Tuftprodukt und dessen Verwendung**
• **Method for manufacturing a tufted product, tufted product and use thereof**
• **Procédé de fabrication d'un produit touffeté, produit touffeté et son utilisation**

(73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Goffing, Norbert, 66540 Neunkirchen, DE
Löcher, Engelbert, 67551 Worms, DE
Emirze, Ararad, 67659 Kaiserslautern, DE

(51) **D06F 23/02** (11) **1 816 250 B1**
(25) En (26) En
(21) 06101185.4 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.08.2007
(54) • **Mitnehmer einer Trommel einer Wäschewaschmaschine**
• **Improvement in the lifting ribs of the drum of a clothes washing machine**
• **Nervures d'entraînement d'un tambour de machine à laver le linge.**

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Cimetta, Silvano, Treviso, 33100, IT
Noviello, Flavio, 33081, Aviano (Pordenone), IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 37/28** → (51) **D06F 39/14**

(51) **D06F 37/42** → (51) **D06F 39/14**

(51) **D06F 39/00** → (51) **D06F 39/14**

(51) **D06F 39/02** (11) **1 511 889 B1**
(25) Ko (26) En
(21) 03746901.2 (22) 17.04.2003
(84) DE ES FR GB
(43) 09.03.2005
(86) KR 2003/000778 17.04.2003
(87) WO 2003/089708 2003/44 30.10.2003

(43) 09.03.2005
(86) KR 2003/000778 17.04.2003
(87) WO 2003/089708 2003/44 30.10.2003

(54) • **Method for manufacturing a tufted product, tufted product and use thereof**
• **Procédé de fabrication d'un produit touffeté, produit touffeté et son utilisation**

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Cimetta, Silvano, Treviso, 33100, IT
Noviello, Flavio, 33081, Aviano (Pordenone), IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

- (30) 17.04.2002 KR 2002021040
17.04.2002 KR 2002021041
30.08.2002 KR 2002051925
30.08.2002 KR 2002051926
- (54) • *WASCHMITTELEINSPRITZUNG FÜR WASCHMASCHINE*
• *DETERGENT INJECTING DEVICE FOR WASHER*
• *DISPOSITIF D'INJECTION DE DETERGENT D'UN LAVE-LINGE*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
- (72) Heo, Seong-Eun, Jinju-si, Gyeongsangnam-do 660-778, KR
Kim, Dong-Yoon, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-778, KR
Kim, Jong-Ho, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-711, KR
- (74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

-
- (51) **D06F 39/02** (11) **1 754 818 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 06015637.9 (22) 27.07.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 21.02.2007
 - (30) 15.08.2005 DE 102005038727
 - (54) • *Waschmaschine mit Waschmittel- und Spülmittelschublade mit die Schliess- oder Öffnungsbewegung unterstützenden Mitteln*
• *Washing machine with a washing or rinsing product drawer having means for helping the closing or opening motion of the drawer*
• *Machine à laver avec tiroir pour produits de lavage et de rinçage comportant un dispositif aidant au mouvement de fermeture ou d'ouverture du tiroir*
 - (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
 - (72) Hellhake, Wolfgang, 59555 Lippstadt, DE
Müther, Robert, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

-
- (51) **D06F 39/02** (11) **2 092 104 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07825344.0 (22) 12.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 26.08.2009
 - (86) IB 2007/003039 12.10.2007
 - (87) WO 2008/068559 2008/24 12.06.2008
 - (30) 07.12.2006 IT T020060872
 - (54) • *VORDERLADERWASCHMASCHINE MIT WASCHMITTELDOSIERVORRICHTUNG IN DER TÜR*
• *FRONT-LOADING LAUNDRY WASHING MACHINE WITH WASHING AGENT DISPENSER IN THE DOOR*
• *MACHINE À LAVER LE LINGE À CHARGEMENT FRONTAL POSSÉDANT UN DISTRIBUTEUR D'AGENT DE LAVAGE DANS LA PORTE*
 - (73) Inesit Company, S.p.A., Viale Aristide Merloni No. 47, 60044 Fabriano (AN), IT
 - (72) PETECCHIA, Fabrizio, 00148 Roma, IT
CAMILLONI, Giuseppe, 60044 Fabriano (AN), IT
CESARI, Luca, 62024 Matelica (MC), IT
FLUMINI, Rodolfo, 60044 Fabriano (AN), IT
MENGHI, Alessandro, 47900 Rimini, IT
 - (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, I-10060 None (Torino), IT

- (51) **D06F 39/08** (11) **1 751 343 B1**
D06F 39/10 **A47L 15/42**
- (25) En (26) En
- (21) 05746006.5 (22) 30.05.2005
- (84) DE ES IT
- (43) 14.02.2007
- (86) KR 2005/001607 30.05.2005
- (87) WO 2005/118939 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 KR 2004039583
01.06.2004 KR 2004039574
01.06.2004 KR 2004039575
- (54) • *ABLASSSYSTEM FÜR TROMMELWASCHMASCHINE*
• *DRAIN SYSTEM OF DRUM-TYPE WASHING MACHINE*
• *SYSTEME D'EVACUATION POUR MACHINE A LAVER A TAMBOUR*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu 151-721 Seoul, KR
- (72) LEE, Dong Beom, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-838, KR
KIM, Jong Seog, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-775, KR
SHIKAMORI, Tamotsu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

D06F 39/10 → (51) D06F 39/08

-
- (51) **D06F 39/14** (11) **1 650 339 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05022616.6 (22) 17.10.2005
 - (84) DE ES GB IT
 - (43) 26.04.2006
 - (30) 22.10.2004 KR 2004084901
 - (54) • *Trommelwaschmaschine mit einer automatisch vertikal öffnenden und schliessenden Tür*
• *Drum washing machine with automatically vertically-openable/closable door*
• *Machine à laver à tambour avec une porte à ouverture/fermeture verticale automatique*
 - (73) LG Electronics, Inc., 20, Yeouuido-dong, Youngdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
 - (72) Kim, Dong Won, Kyungki-do 423-030, KR
 - (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

-
- (51) **D06F 39/14** (11) **1 654 411 B1**
D06F 37/28 **D06F 37/42**
D06F 39/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 04744775.0 (22) 10.08.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 10.05.2006
 - (86) IB 2004/051441 10.08.2004
 - (87) WO 2005/014913 2005/07 17.02.2005
 - (30) 11.08.2003 TR 200301301
 - (54) • *WASCHTROCKNER*
• *A WASHER/DRYER*
• *LAVE-LINGE SECHANT*
 - (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
 - (72) AVCI, Korkut, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
DAIOGLU, Orhan, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
SENLÖ, Oguz Kaan, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
OZTURK, Umud Esat, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
OZDEMİR, Yasemin, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
AYTUN, Berrin, Tuzla, 34950 Istanbul, TR

- (51) **D06F 57/04** (11) **1 930 494 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07023044.6 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 06.12.2006 DE 102006057440
- (54) • *Wäschespinne mit Nachspannvorrichtung*
• *Rotary clothes drier with trail device*
• *Séchoir à linge du type parapluie doté d'un dispositif de tension*
- (73) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE
- (72) Gross, Christian, 57250 Netphen, DE
Tiwi, Peter, 56379 Winden, DE
Hoffmann, Jürgen, Dr., 65307 Bad Schwalbach, DE

-
- (51) **D06F 58/02** (11) **1 905 882 B1**
D06F 58/04
 - (25) En (26) En
 - (21) 06121575.2 (22) 29.09.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 02.04.2008
 - (54) • *Wäschetrockner*
• *Laundry drier*
• *Sèche-linge*
 - (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 - (72) Arreghini, Luigi, 30020 Pradipozzo di Portogruaro, IT
 - (74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

-
- (51) **D06F 58/02** (11) **2 069 566 B1**
D06F 58/20
 - (25) De (26) De
 - (21) 07788476.5 (22) 17.08.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 17.06.2009
 - (86) EP 2007/058562 17.08.2007
 - (87) WO 2008/031688 2008/12 20.03.2008
 - (30) 13.09.2006 DE 102006042991
 - (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TROCKNEN VON WASCHGUT MIT EINER WÄRMEPUMPE UND EINEM WÄRMETAUSCHER*
• *APPARATUS AND PROCESS FOR DRYING ITEMS OF LAUNDRY, USING A HEAT PUMP AND A HEAT EXCHANGER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉCHAGE DE LINGE COMPRENANT UNE POMPE À CHALEUR ET UN ÉCHANGEUR THERMIQUE*
 - (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 - (72) MÜLLER, Markus, 01129 Dresden, DE
PAATZSCH, René, 01816 Bad Gottleuba, DE
 - (74) Gemünden, Bernd, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabt. Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Straße 34, 81739 München, DE

D06F 58/04 → (51) D06F 58/02

D06F 58/10 → (51) D06F 58/14

-
- (51) **D06F 58/14** (11) **2 071 068 B1**
D06F 58/10
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 08291166.0 (22) 10.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (30) 11.12.2007 FR 0708632
- (54) • *Haltevorrichtung zum besseren Trocknen von Wäsche, die auf einem Ständersystem befestigt ist*
• *Portable device for improving the drying of clothes fixed to a support system*
• *Dispositif portatif d'amélioration de séchage du linge fixé sur un système support*
- (73) AMPHORA SAS, 87 Rue Pasteur La Neuville-ette, 51100 Reims, FR
- (72) Orban, Pierre, 51100 Reims, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

D06F 58/20 → (51) **D06F 58/02**

- (51) **D06F 58/22** (11) **1 987 189 B1**
D06F 58/24

- (25) De (26) De
- (21) 07703782.8 (22) 11.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (86) EP 2007/050237 11.01.2007
- (87) WO 2007/093467 2007/34 23.08.2007
- (30) 17.02.2006 DE 102006007442
- (54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN BAUTEIL EINES HAUSHALTSWÄSCHET-ROCKNERS*
• *CLEANING DEVICE FOR A COMPONENT OF A HOUSEHOLD WASHER-DRYER*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE CONÇU POUR UN COMPOSANT D'UN SÈCHE-LINGE DOMESTIQUE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) GRUNERT, Klaus, 13465 Berlin, DE

D06F 58/24 → (51) **D06F 58/22**

- (51) **D06F 75/28** (11) **2 048 279 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08356131.6 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (30) 12.10.2007 FR 0707175
- (54) • *Bügeleisen mit einem verbesserten Kabelführungselement*
• *Iron with improved cord guiding device*
• *Fer à repasser comportant un dispositif guide cordon perfectionné*
- (73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Germain, Jean-Claude, 69720 Saint Laurent de Mure, FR
D'Oliviera, Laurent, 42400 Saint Chamond, FR
Vacheron, Xavier, 69740 Genas, FR
- (74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR

- (51) **D06M 13/224** (11) **2 102 407 B1**
D06M 23/04 **D06M 23/12**
B01F 17/00 **B01J 13/02**
C11D 3/38 **C11D 3/382**
C11D 3/384 **C11D 11/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07856490.3 (22) 08.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
- (86) EP 2007/010714 08.12.2007
- (87) WO 2008/080514 2008/28 10.07.2008
- (30) 04.01.2007 DE 102007001115
- (54) • *VERWENDUNG VON WÄSSRIGEN EMULSIONEN IN SCHAUMFORM ZUM RELOAD VON TEXTILIEN*
• *USE OF AQUEOUS EMULSIONS IN THE FORM OF FOAM FOR THE RELOADING OF TEXTILES*
• *UTILISATION D'ÉMULSIONS AQUEUSES SOUS FORME DE MOUSSE POUR LA RECHARGE DE TEXTILES*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MATHIS, Raymond, 40627 Düsseldorf, DE
SCHÜTZ, Robert, 47918 Tönisvorst, DE
FALKOWSKI, Jürgen, 40789 Monheim, DE
MAUER, Werner, 48324 Albersloh, DE

D06M 23/04 → (51) **D06M 13/224**

D06M 23/12 → (51) **D06M 13/224**

D06N 3/14 → (51) **D06N 7/00**

- (51) **D06N 7/00** (11) **1 595 023 B1**
D06N 3/14 **C08J 5/24**
C08J 5/06 **C08G 18/10**

- (25) En (26) En
- (21) 04708585.7 (22) 05.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (86) US 2004/003231 05.02.2004
- (87) WO 2004/072359 2004/35 26.08.2004
- (30) 07.02.2003 US 445940 P
- (54) • *HOCHFESTES, LANGLEBIGES LASTTRAGENDES GEWEBE/NAHTBINDESYSTEM*
• *HIGH STRENGTH, LONG DURABILITY STRUCTURAL FABRIC/SEAM SYSTEM*
• *SYSTEME DE COUTURE/ETTOFFE STRUCTURELLE DE GRANDE RESISTANCE ET A LONGUE DUREE DE VIE*
- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham MA 02451-1449, US
- (72) ELSWORTH, Sharon, A., Mason, NH 03048, US
FREDBERG, Marvin, I., Stoughton, MA 02072, US
FOSSEY, William, H., Jr., Arlington, MA 02476, US
PRESS, Stuart, C., Gilford, CT 06437, US
FREDRICKSON, Thad, H., Frederica, DE 19946, US
- (74) Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

D21B 1/14 → (51) **B02C 7/12**

D21D 1/30 → (51) **B02C 7/12**

- (51) **D21D 5/16** (11) **1 689 932 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04767005.4 (22) 20.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (86) FI 2004/000491 20.08.2004
- (87) WO 2005/021865 2005/10 10.03.2005
- (30) 01.09.2003 FI 20031228
- (54) • *SIEBKONSTRUKTION ZUR ANWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG EINES FASER-PRODUKTS*

- *SCREEN STRUCTURE FOR USE IN THE MANUFACTURE OF A FIBER PRODUCT*
- *STRUCTURE DE CRIBLAGE DESTINEE A ETRE UTILISEE DANS LA FABRICATION DE PRODUITS CONTENANT DES FIBRES*
- (73) Anpao OY, Kirjaskatu 1, 37600 Valkeakoski, FI
- (72) NIIRANEN, Heikki, FIN-13210 Hämeenlinna, FI
- (74) Salomäki, Juha Kari Ensio, Salomaki Oy Kankurinkatu 4-6, 05800 Hyvinkää, FI

- (51) **D21F 1/40** (11) **1 479 818 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04102033.0 (22) 11.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (30) 19.05.2003 DE 10322515
- (54) • *Bahnführungseinrichtung*
• *Guiding device for guiding webs*
• *Dispositif de guidage pour guider une bande*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Mayer, Roland, 89522 Heidenheim, DE
Kahl, Peter, 89547 Gerstetten, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **D21F 5/04** (11) **1 573 123 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03778375.0 (22) 15.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) FI 2003/000951 15.12.2003
- (87) WO 2004/057105 2004/28 08.07.2004
- (30) 19.12.2002 FI 20022231
- (54) • *ANORDNUNG ZUR STABILISIERUNG EINER PAPIERBAHN*
• *ARRANGEMENT FOR STABILIZING A PAPER WEB*
• *DISPOSITIF DE STABILISATION D'UNE BANDE DE PAPIER*
- (73) Metso Paper, Inc., P O Box 1220, 00130 Helsinki, FI
- (72) MILOSAVLJEVIC, Nenad, FIN-20320 Turku, FI
- (74) Maskula, Silla Marjatta, et al, Turun Patentitoimisto Oy, P.O. Box 99, 20521 Turku, FI

- (51) **D21G 1/00** (11) **1 731 667 B1**
D21G 1/02

- (25) De (26) De
- (21) 06011609.2 (22) 06.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (30) 07.06.2005 DE 102005026109
- (54) • *Verfahren zum Kalandrieren einer Warenbahn und Kalender hierzu*
• *Method for calendaring a web and corresponding calendar*
• *Procédé pour le calandrage d'une bande et calandre correspondante*
- (73) Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
- (72) Kox, Helmut, 47447 Moers, DE
Wilms, Stefan, 47838 Krefeld, DE
Backes, Stefan, 41751 Viersen, DE
- (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

D21G 1/02 → (51) D21G 1/00		(84) AT DE FI FR IT SE	(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE
(51) D21H 13/00 (11) 2 102 411 B1 D21H 27/00 B31D 3/02	(25) En (26) En (21) 07867774.7 (22) 14.12.2007	(43) 30.06.2004 (86) EP 2002/005621 22.05.2002 (87) WO 2002/094452 2002/48 28.11.2002 (30) 23.05.2001 DE 10125376 (54) • AUFTRAGSVORRICHTUNG • APPLICATION DEVICE • DISPOSITIF D'APPLICATION	(51) E01D 15/24 (11) 1 409 792 B1 F15B 15/26 F15B 20/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 23.09.2009 (86) US 2007/025704 14.12.2007 (87) WO 2008/076398 2008/26 26.06.2008 (30) 15.12.2006 US 640045 (54) • WABE AUS PAPIER MIT KONTROL- LIERTER POROSITÄT • HONEYCOMB FROM CONTROLLED POR- OSITY PAPER • STRUCTURE ALVÉOLAIRE COMPOSÉE DE PAPIER À POROSITÉ COMMANDÉE	(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE	(25) De (26) De (21) 02790170.1 (22) 04.07.2002 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(73) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	(72) LEVIT, Mikhail R., Glen Allen, Virginia 23059, US KHAN, Subhotosh, Midlothian, Virginia 23114, US HENDREN, Gary Lee, Richmond, Virginia 23238, US	(72) BERNERT, Richard, 89537 Giengen, DE MENDEZ-GALLON, Benjamin, 89551 Königsbronn, DE UEBERSCHÄR, Manfred, 89547 Gerstetten, DE	(43) 21.04.2004 (86) EP 2002/007437 04.07.2002 (87) WO 2003/010387 2003/06 06.02.2003 (30) 25.07.2001 DE 10136284 21.12.2001 DE 10163691 (54) • HUBEINRICHTUNG • LIFTING SYSTEM • SYSTEME ELEVATEUR
(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE			(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE Posfrow Haskoning Ltd., Rightwell House Bretton, Peterborough PE3 8DW, GB
D21H 17/55 → (51) D21H 21/10		D21H 23/32 → (51) D21H 23/30	
D21H 17/56 → (51) D21H 21/10		D21H 23/46 → (51) D21H 23/30	
D21H 17/67 → (51) D21H 21/10		D21H 23/48 → (51) D21H 23/30	
D21H 17/68 → (51) D21H 21/10		D21H 23/50 → (51) D21H 23/30	
(51) D21H 21/10 (11) 1 702 108 B1 D21H 17/55 D21H 17/56 D21H 17/67 D21H 17/68	(25) En (26) En (21) 04801212.4 (22) 08.12.2004	(51) D21H 23/72 (11) 1 210 481 B1	(74) WINTER, Brandt, Fürniss, Hübner Röss, Kai- ser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 20.09.2006 (86) EP 2004/013937 08.12.2004 (87) WO 2005/059249 2005/26 30.06.2005 (30) 10.12.2003 JP 2003412161 (54) • FÜLLSTOFFHALTIGES PAPIER UND VER- FAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FÜLL- STOFFHALTIGEM PAPIER • FILLER-CONTAINING PAPER AND A METHOD FOR THE PRODUCTION OF FILLER-CONTAINING PAPER • PAPIER CONTENANT UNE CHARGE ET SA METHODE DE PRODUCTION	(25) De (26) De (21) 01954020.2 (22) 06.07.2001 (84) AT DE FI SE (43) 05.06.2002 (86) EP 2001/007785 06.07.2001 (87) WO 2002/004745 2002/03 17.01.2002 (30) 07.07.2000 DE 10033213 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EIN- ODER BEIDSEITIGEM AUFTRAGEN • METHOD AND DEVICE FOR SINGLE- OR DOUBLE-SIDED APPLICATION • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'APPLI- CATION SUR UNE FACE OU SUR LES DEUX FACES	(51) E02B 5/08 (11) 1 740 776 B1 E02B 8/02
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE Seiko PMC Corporation, 3-6 Nihonbashi- honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP	(72) HÄHNLE, Hans-Joachim, 67435 Neustadt, DE SUZUKI, Hiroshi, 17-2 Yawata Kaigandori, JP ITO, Kenichi, Ichihara-shi, Chiba-ken, JP HIUGA, Satoshi, 2-3-37 Onodai, JP	(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE	(25) Sv (26) En (21) 05734883.1 (22) 14.04.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Bieller, Vera, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C 6, 67056 Ludwigshafen, DE		(72) HALMSCHLAGER, Günter, A-3500 Krems, AT HAUNLIEB, Herbert, A-3382 Loosdorf, Bez. Melk, AT GANSBERGER, Wilhelm, A-3200 Ober-Gra- fendorf, AT BRUNNAUER, Erich, AT-3508 Krustetten, AT LEHNER-DITTENBERGER, Stefan, A-3150 Wilhelmsburg, AT VOGT, Martin, 63755 Alzenau, DE	(43) 10.01.2007 (86) SE 2005/000533 14.04.2005 (87) WO 2005/103390 2005/44 03.11.2005 (30) 26.04.2004 SE 0401062 (54) • BODENDICHTUNG • BOTTOM SEAL • JOINT D'ETANCHEITE DE FOND
D21H 23/30 (11) 1 432 525 B1 D21H 23/48 D21H 23/32 D21H 23/50 D21H 23/46		(74) Jantsch, Sigrid, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Patentabteilung/Patent Department zjp Postfach 20 20, 89510 Heidenheim, DE	(73) Mellegård & Naij AB, Kåsatörsvägen 7, 541 34 Skövde, SE (72) MELLEÅRD, Per, S-541 47 Skövde, SE NAIJ, Stefan, S-430 31 Åsa, SE
(25) De (26) De (21) 02771657.0 (22) 22.05.2002	(25) De (26) De (21) 02771657.0 (22) 22.05.2002	(51) E01C 13/08 → (51) C08L 75/04	(74) Vink, Charlotta, et al, AWAPATENT AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
		D21H 27/00 → (51) D21H 13/00	
		E01D 15/127 (11) 2 031 131 B1	
		(25) De (26) De (21) 08014679.8 (22) 19.08.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) E02F 3/627 (11) 1 593 781 B1
		(43) 04.03.2009 (30) 01.09.2007 DE 102007041579 (54) • Anbauvorrichtung zum Transportieren und Verlegen von militärischen Brücken • Extension device for transporting and laying military bridges • Dispositif de montage destiné au transport et au déplacement de ponts militaires	(25) De (26) De (21) 05103659.8 (22) 03.05.2005 (84) DE FR GB SE (43) 09.11.2005 (30) 07.05.2004 US 840982 (54) • Kombination aus einer Ladervorrichtung und einer Trägerstruktur. • Combination of a loader device and a carrier structure. • Combinaison d'un dispositif chargeur et d'une structure de support.
		(73) General Dynamics European Land Systems- Germany GmbH, Barbarossastrasse 30, 67655 Kaiserslautern, DE	(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
		(74) Fraundorfer, Werner, 66885 Bedesbach, DE	(72) Friesen, Henry, Niagara Falls, Ontario L2J 2M7, CA Guja, Radu, Welland, Ontario L3C 6T4, CA
			(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE
			E02F 9/00 → (51) B62D 25/08

(51) **E03C 1/084** (11) **2 089 581 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07802229.0 (22) 08.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 19.08.2009
 (86) EP 2007/007850 08.09.2007
 (87) WO 2008/037341 2008/14 03.04.2008
 (30) 28.09.2006 DE 102006046245
 (54) • STRAHLREGLER
 • JET REGULATOR
 • RÉGULATEUR DE JET
 (73) Neoperl GmbH, Klosterrunsstrasse 11,
 79379 Müllheim, DE
 (72) STÄDTLER, Georg, 96476 Bad Rodach/
 Gauerstadt, DE
 (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und
 Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &
 Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im
 Breisgau, DE

(51) **E04B 1/76** (11) **1 525 357 B1**
E04B 2/02
 (25) De (26) De
 (21) 02751048.6 (22) 19.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 SI
 (43) 27.04.2005
 (86) EP 2002/006787 19.06.2002
 (87) WO 2004/001148 2004/01 31.12.2003
 (54) • WANDAUFBAU UND BAUELEMENT DAFÜR
 • WALL CONSTRUCTION AND COMPONENT
 FOR THE SAME
 • STRUCTURE DE MUR ET ELEMENT DE
 CONSTRUCTION CORRESPONDANT
 (73) Urbigkeit, Stefan, Cicerostrasse 54, 10709
 Berlin, DE
 (72) SCHWAN, Christoph, 14057 Berlin-Charlot-
 tenburg, DE
 (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte
 Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

E04B 1/94 → (51) **E06B 5/16**

E04B 2/02 → (51) **E04B 1/76**

(51) **E04B 2/74** (11) **1 597 442 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04709989.0 (22) 11.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 AL LT LV MK
 (43) 23.11.2005
 (86) EP 2004/001276 11.02.2004
 (87) WO 2004/072397 2004/35 26.08.2004
 (30) 11.02.2003 DE 20302119 U
 (54) • ZWEISCHALIGE TRENNWAND MIT EINER
 F LLUNG AUS MINERALWOLLE
 • DOUBLE-SHELLED SEPARATING WALL
 WITH A LINING MADE OF MINERAL WOOL
 • CLOISON A DEUX PAROIS COMPRENANT
 UNE MATIERE DE REMPLISSAGE EN
 LAINE DE ROCHE
 (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Al-
 sace, 92400 Courbevoie, FR
 (72) ROYAR, Jürgen, 68526 Ladenburg, DE
 (74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße
 49, 80687 München, DE

E04B 2/76 → (51) **E06B 3/46**

E04B 2/82 → (51) **E04H 1/12**

(51) **E04B 5/02** (11) **2 060 693 B1**
E04B 5/48
 (25) En (26) En
 (21) 08169067.9 (22) 13.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.05.2009
 (30) 13.11.2007 BE 200700548
 (54) • Bodenelement
 • Floor element
 • Élément de plancher
 (73) ECHO, Donderslagweg 25, 3530 Houthalen,
 BE
 (72) Francois, Luc, B - 3600, Genk, BE
 Bekker, Willem J., NL-6221, VZ Maastricht,
 NL
 (74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers &
 Vander Haeghen Intellectual Property House
 Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **E04B 5/40** (11) **1 587 996 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04700139.1 (22) 05.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 26.10.2005
 (86) GB 2004/000006 05.01.2004
 (87) WO 2004/061249 2004/30 22.07.2004
 (30) 07.01.2003 GB 0300213
 (54) • Verbundstruktur
 • Composite structure
 • Structure composite
 (73) Corus UK Limited, 30 Millbank, London
 SW1P 4WY, GB
 (72) MULLETT, Derek, Nr. Ledbury, Hertfordshire
 HR8 1JN, GB
 (74) Bodin, Andre, et al, Corus Intellectual
 Property Department P.O. Box 10.000 - 3H.
 18, 1970 CA IJmuiden, NL

E04B 5/48 → (51) **E04B 5/02**

(51) **E04B 9/00** (11) **1 878 842 B1**
E04B 9/36
 (25) De (26) De
 (21) 07020801.2 (22) 12.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 16.01.2008
 (30) 26.06.2003 DE 20309902 U
 (54) • Aus Stäben gebildete Verkleidung von
 Decken, Wänden oder dergleichen Bau-
 werkteilen
 • Cladding for ceilings, walls or similar
 construction elements made of rods
 • Habillage constitué de tiges pour des
 plafonds, des murs ou des éléments de
 construction analogues
 (73) Arnold AG, Industriestrasse 6-8, 61381
 Friedrichsdorf, DE
 (72) Grimm, Michael, 61250 Usingen/Eschbach,
 DE
 Arnold, Uwe, 61440 Oberursel, DE
 (74) Schubert, Siegmund, Patentanwälte Dannen-
 berg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer
 Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE
 (62) 04400003.2 / 1 491 698

E04B 9/30 → (51) **B44C 7/02**

E04B 9/36 → (51) **E04B 9/00**

E04C 5/06 → (51) **E04C 5/07**

(51) **E04C 5/07** (11) **1 924 751 B1**
E04C 5/16 **E04C 5/06**
 (25) De (26) De
 (21) 06791978.7 (22) 11.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 BA HR RS
 (43) 28.05.2008
 (86) EP 2006/008830 11.09.2006
 (87) WO 2007/028652 2007/11 15.03.2007
 (30) 10.09.2005 DE 102005043386
 (54) • BEWEHRUNGSKÖRPER AUS FASERVERS-
 TÄRKTEM KUNSTSTOFF
 • REINFORCING BODY MADE OF FIBRE-
 REINFORCED PLASTIC
 • CORPS D'ARMATURE REALISE EN PLAS-
 TIQUE RENFORCE PAR FIBRES
 (73) FIREP Rebar Technology GmbH, Krefelder
 Strasse 85, 40549 Düsseldorf, DE
 (72) TSUKAMOTO, Kenichi, 40667 Meerbusch,
 DE
 (74) Schrooten, Rolf, BPSH Patent- & Rechtsan-
 wälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470
 Düsseldorf, DE

E04C 5/16 → (51) **E04C 5/07**

(51) **E04D 1/20** (11) **1 445 393 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04250557.8 (22) 03.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 11.08.2004
 (30) 04.02.2003 US 357685
 13.03.2003 US 387606
 (54) • Dachschindel mit einer Verlegelinie
 • Roofing shingle with a laying line
 • Bardeau de toiture avec une ligne de pose
 (73) Epoch Composite Products, Inc., 223 South
 KK Highway, P.O. Box 567, Lamar, Missouri
 64759, US
 (72) Jolitz, Randal J., Joplin, Missouri 64801, US
 Carlson, Dennis Dean, McPherson, Kansas
 67460, US
 Ziulkowski, Charles Doyle, Carl Junction,
 Missouri 64834, US
 (74) Campbell, Arlene, et al, Murgitroyd &
 Company Scotland House, 165-169 Scotland
 Street Glasgow G5 8PL, GB

(51) **E04D 13/035** (11) **1 681 400 B1**
E06B 9/11 **E06B 9/92**
 (25) De (26) De
 (21) 06000246.6 (22) 07.01.2006
 (84) AT CH DE DK FR GB LI
 (43) 19.07.2006
 (30) 14.01.2005 DE 202005000942 U
 (54) • Dachfenster, insbesondere Wohndach-
 fenster, mit Rolläden
 • Roof window with roller shutter
 • Fenêtre de toiture avec volet roulant
 (73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-
 149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
 (72) Wöhrn, Volker, 97980 Bad Mergentheim, DE
 Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell &
 Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **E04D 13/17** (11) **1 882 067 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06753480.0 (22) 04.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 30.01.2008
 (86) EP 2006/004149 04.05.2006
 (87) WO 2006/122654 2006/47 23.11.2006

- (30) 19.05.2005 DE 102005022940
- (54) • *FIRST- UND GRATABDECKUNG UND VERFAHREN ZUM AUFROLLEN DIESER FIRST- UND GRATABDECKUNG*
- *RIDGE AND HIP COVER AND METHOD FOR ROLLING ON SAID RIDGE AND HIP COVER*
- *RECOUVREMENT D'UN FAITAGE ET D'UNE CRETE, ET PROCEDE DE POSE, AVEC EXTENSION, DUDIT RECOUVREMENT*
- (73) Monier Roofing Components GmbH, Frankfurter Landstrasse 2-4, 61440 Oberursel, DE
- (72) HOFMANN, Karl-Heinz, 35325 Mücke, DE
- (74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

E04F 13/10 → (51) **B44C 5/04**

E04F 13/16 → (51) **B44C 5/04**

E04F 15/02 → (51) **B44C 5/04**

E04F 15/04 → (51) **B44C 5/04**

- (51) **E04G 3/20** (11) **1 905 921 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07291127.4 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (30) 21.09.2006 FR 0608293
- (54) • *Perfektionierte Faltkonstruktion für Arbeiten im Freivorbau*
- *Improved pliable structure for corbel working*
- *Structure pliable perfectionnée de travail en encorbellement*
- (73) Sateco, Zone Industrielle, 86110 Mirebeau, FR
- (72) Buyschaert, Jacques, 86110 Mirebeau, FR
Braud, Thierry, 86190 Traversonne, FR
Guinot, James, 86190 Quincy, FR
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

E04G 21/32 → (51) **A62B 1/14**

- (51) **E04G 23/02** (11) **1 267 016 B1**
B25D 3/00 **B28D 1/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02291416.2 (22) 07.06.2002
- (84) BE DE ES IT
- (43) 18.12.2002
- (30) 13.06.2001 FR 0107729
- (54) • *Verfahren zum Setzen eines Zugelementes*
- *Method for setting a tendon*
- *Procédé de pose d'un tirant*
- (73) Entreprise Degaine, 19 rue de la Lancette, 75012 Paris, FR
- (72) Boudoul, Robert, 94700 Maison-Alfort, FR
Cernesson, Patrick, 50170 Pontorson, FR
- (74) Tanty, François, et al, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **E04H 1/02** (11) **1 534 910 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 03733757.3 (22) 17.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) SE 2003/001024 17.06.2003
- (87) WO 2003/106784 2003/52 24.12.2003
- (30) 18.06.2002 SE 0201899
- (54) • *GEBÄUDE FÜR EINE GRUPPEN - WOHNANLAGE*

- *BUILDING FOR A GROUP HOUSING FACILITY*
- *BATIMENT POUR HABITAT COLLECTIF*
- (73) Nord, Bernt, Orviksvägen 78, 427 50 Billdal, SE
- (72) Nord, Bernt, 427 50 Billdal, SE
- (74) Mossmark, Anders Lennart, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **E04H 1/12** (11) **1 905 924 B1**
E04B 2/82

- (25) Es (26) En
- (21) 06381037.8 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (54) • *Teil für die Montage von Platten an Tragwerk*
- *Piece for assembling panels to structures*
- *Pièce pour le montage de panneaux sur des structure*
- (73) Cidre Sistem-Linea 3. S.L., Los Labajos, 1 Pol. Ind. El Salmuero, 28978 Cubas de la Sagra, ES
- (72) Perez Cidre, Jose Manuel, 28978 Cubas de la Sagra (Madrid), ES
- (74) Capitan Garcia, Maria Nuria, ARS Privilegium, S.L. Felipe IV no. 10, bajo iz., 28014 Madrid, ES

(51) **E04H 4/12** (11) **1 774 121 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05763064.2 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 18.04.2007
- (86) AT 2005/000297 28.07.2005
- (87) WO 2006/010188 2006/05 02.02.2006
- (30) 30.07.2004 AT 13182004
- (54) • *BECKENVERBUND*
- *POOLS ARRANGEMENT*
- *ENSEMBLE DE BASSINS*
- (73) MINNOVA MINERALIEN HANDELSGES.M.B.H., Am Waldrand 9, 8501 Lieboch, AT
- (72) KLEMENT, Arnold, A-8501 Lieboch, AT
- (74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

(51) **E04H 9/04** (11) **1 442 187 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02712784.4 (22) 14.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.08.2004
- (86) DE 2002/000544 14.02.2002
- (87) WO 2003/040495 2003/20 15.05.2003
- (30) 08.11.2001 DE 10154487
12.11.2001 DE 10155174
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON GEBÄUDEN ODER ANLAGEN*
- *PROCESS FOR PROTECTION OF BUILDINGS OR INSTALLATIONS*
- *PROCEDE DE PROTECTION DE BATIMENTS OU D'EQUIPEMENTS*
- (73) Evertz, Egon, Vorländerstrasse 23, 42659 Solingen, DE
- (72) Evertz, Egon, 42659 Solingen, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

(51) **E04H 12/08** (11) **1 616 066 B1**
E04H 12/34 **F03D 11/04**

- (25) En (26) En
- (21) 03722432.6 (22) 09.04.2003
- (84) DE ES GB

- (43) 18.01.2006
- (86) EP 2003/003681 09.04.2003
- (87) WO 2004/090263 2004/43 21.10.2004
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER NAHEZU UNUNTERBROCHENEN VERBINDUNG DER PERIPHEREN WANDTEILE ZWEIER BENACHBARTER ROHRSEGMENTE*
- *METHOD FOR GENERATING A SUBSTANTIALLY UNINTERRUPTED CONNECTION OF THE PERIPHERAL WALL PORTIONS OF TWO ADJACENT TUBULAR SEGMENTS*
- *PROCEDE POUR REALISER UNE LIAISON SENSIBLEMENT ININTERROMPUE DES PARTIES DE PAROIS PERIPHERIQUES DE DEUX SEGMENTS TUBULAIRES ADJACENTS*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FUELLHAAS, Wolfgang, 49479 Ibbenbüren, DE
- LÜHN, Holger, 49835 Wietmarschen, DE
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

E04H 12/34 → (51) **E04H 12/08**

(51) **E04H 17/00** (11) **1 605 117 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05012508.7 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (30) 11.06.2004 DE 202004009266 U
- (54) • *Kleintierschutzzaun und Befestigungsvorrichtung dafür*
- *Protection fence for small animals and connection device therefor*
- *Clôture de protection pour petits animaux et dispositif de mise en place*
- (73) Stukenborg, Christine, Im Steller Sande 39, 28816 Stuhr, DE
- (72) Stukenborg, Christine, 28816 Stuhr, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Martinistrasse 24, 28195 Bremen, DE

E04H 17/16 → (51) **E04H 17/20**

(51) **E04H 17/20** (11) **1 947 270 B1**
E04H 17/16

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08300010.9 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (30) 10.01.2007 FR 0752617
- (54) • *Ständer für Montage von Begrenzungsplatten, gezogen*
- *Post for installing wire-drawn fence panels*
- *Poteau pour le montage de panneaux de clôture, tréfilés*
- (73) De Martino, Domenico, 16, chemin de Tout Vent, 86280 Saint Benoit, FR
- (72) De Martino, Domenico, 86280 Saint Benoit, FR
- (74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **E05B 19/00** (11) **1 712 714 B1**
E05B 27/10

- (25) De (26) De
- (21) 05022561.4 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.10.2006
- (30) 12.04.2005 AT 6142005
- (54) • *Kombination eines Flachschlüssels und eines Zylinderschlosses*
• *Combination of a flat key and a cylinder lock*
• *Combinaison d'une clé plate et d'une serrure cylindrique*
- (73) EVVA-Werk Spezialerzeugung von Zylinder- und Sicherheitsschlössern Gesellschaft m.b.H. & Co. Kommanditgesellschaft, Wienerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT
- (72) Baumhauer, Walter, 1160 Wien, AT
- (74) Puchberger, Peter, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

E05B 27/10 → (51) **E05B 19/00**

E05B 47/00 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 774 124 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 05754087.4 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) SE 2005/000983 22.06.2005
- (87) WO 2005/124069 2005/52 29.12.2005
- (30) 22.06.2004 SE 0401610
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MECHANISCHEN FÜHRUNG, VERRIEGELUNGSMODUL UND SOLCH EINE VORRICHTUNG UMFASSENDE VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG*
• *A DEVICE FOR MECHANICAL GUIDING, A LOCK MODULE AND A LOCK DEVICE COMPRISING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE MECANIQUE, MODULE DE VERROUILLAGE ET DISPOSITIF DE VERROUILLAGE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*
- (73) ASSA AB, Box 371, S-631 05 Eskilstuna, SE
- (72) COLLIN, Kjell, S-632 30 Eskilstuna, SE
- (74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

- (51) **E05B 65/12** (11) **1 778 936 B1**
E05B 65/20
- (25) En (26) En
- (21) 05738917.3 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) GB 2005/001605 27.04.2005
- (87) WO 2006/003356 2006/02 12.01.2006
- (30) 06.07.2004 GB 0415159
- (54) • *ARRETIERUNGSANORDNUNG*
• *LATCH ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT DE LOQUET*
- (73) Chevalier, John Phillip, Flat 2, 9 Oakhill Avenue, London NW3 7RD, GB
- (72) Chevalier, John Phillip, London NW3 7RD, GB
- (74) Jennings, Nigel Robin, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

E05B 65/19 → (51) **B60R 21/34**

E05B 65/20 → (51) **E05B 65/12**

- (51) **E05C 19/00** (11) **1 921 237 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06077010.4 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008

- (54) • *Flügel, insbesondere Tür oder Fenster, mit einem Verschlussmechanismus*
• *An assembly comprising a moveable panel, for example a swinging door or window, and a latching mechanism thereof*
• *Battant, notamment porte ou fenêtre, équipé d'un mécanisme de verrouillage*
- (73) Van der Kooij, Johannes Jacob Hans Willem, Sloetstraat 97, 6821 CR Arnhem, NL
- (72) Van der Kooij, Johannes Jacob Hans Willem, 6821 CR Arnhem, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **E05C 19/02** (11) **2 087 192 B1**
B60K 15/05

- (25) En (26) En
- (21) 07827724.1 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
- (86) IT 2007/000673 27.09.2007
- (87) WO 2008/059543 2008/21 22.05.2008
- (30) 13.11.2006 IT MC20060150
- (54) • *DECKELÖFFNUNGS- UND -VERSCHLIESSVORRICHTUNG*
• *OPENING AND CLOSING DEVICE FOR LIDS*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE ET D'OUVERTURE POUR DES COUVERCLES*
- (73) SO.GE.MI. S.p.A., 30 Via IV Novembre, 12025 Dronero (CN), IT
- (72) PERSIANI, Luigi, 60027 Osimo (AN), IT
- (74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

E05D 3/10 → (51) **H04M 1/02**

E05D 11/00 → (51) **B60J 5/10**

- (51) **E05D 13/00** (11) **1 229 197 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02002640.7 (22) 05.02.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.08.2002
- (30) 05.02.2001 DE 20101944 U
29.03.2001 DE 10115571
21.05.2001 DE 10124793
29.06.2001 DE 10131689
29.10.2001 DE 10153366
- (54) • *Einblatt-Überkopf-Tor*
• *Single panelled overhead door*
• *Porte basculante à panneau unique*
- (73) HÖRMANN KG AMSHAUSEN, Upheider Weg 94-98, 33803 Steinhagen/Westf., DE
- (72) Hörmann Thomas J. Dipl.-Ing., 66606 St. Wendel, DE
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE
- (60) 07117301.7 / 1 882 801

(51) **E05F 5/12** (11) **1 801 337 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06126693.8 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (30) 22.12.2005 DE 102005062051
- (54) • *Vorrichtung zur Schließfolgeregelung für zweiflügelige Drehtüren*
• *Device for controlling the closure sequence of double-wing doors*
• *Dispositif de commande de la séquence de fermeture de portes à deux battants*

- (73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (72) Müller, Martin, D-71229, Leonberg, DE
Glänzer, Manfred, D-71229, Leonberg, DE

(51) **E05F 7/00** (11) **1 967 681 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08305022.9 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (30) 06.03.2007 FR 0753662
- (54) • *Vorrichtung zur Zentrierung der seitlichen Schiebetür*
• *Device for centring a sliding side door*
• *Dispositif de centrage de porte latérale coulissante*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) DERUE, Nicolas, 92100, BOULOGNE BILL-ANCOURT, FR

(51) **E05F 15/12** (11) **1 760 239 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06016988.5 (22) 16.08.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 07.03.2007
- (30) 06.09.2005 DE 102005042408
- (54) • *Betätigungs-Vorrichtung und Verfahren zum Betätigen von Karosserie-Bauteilen eines Fahrzeuges*
• *Driving device and method for operating a body part of a vehicle*
• *Dispositif et procédé d'actionnement d'une pièce de carrosserie de véhicule automobile*
- (73) SUSPA Holding GmbH, Mühlweg 33, 90518 Altdorf, DE
- (72) Preis, Johannes, 93077 Bad Abbach/Lengfeld, DE
Hollerbaum, Bernd, 91207 Lauf, DE
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **E06B 3/46** (11) **2 115 259 B1**
B21D 53/74 **E04B 2/76**

- (25) En (26) En
- (21) 08716749.0 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) EP 2008/051223 31.01.2008
- (87) WO 2008/095864 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 IT VE20070009
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHACHTELSTRUKTUREN FÜR DIE RAHMEN EINGEFAHRENER SCHIEBETÜREN*
• *PROCESS FOR PRODUCING BOX STRUCTURES FOR FRAMES FOR DISAPPEARING SLIDING DOORS*
• *PROCESSUS POUR PRODUIRE DES STRUCTURES DE BOÎTE POUR DES CADRES AFIN DE MASQUER DES PORTES COULISSANTES*
- (73) DALLAN S.P.A., Via Per Salvatronda, 50, 31033 Castelfranco Veneto, IT
- (72) DALLAN, Sergio, I-31033 Castelfranco Veneto, IT
- (74) Piovesana, Paolo, et al, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

(51) **E06B 5/16** (11) **1 533 462 B1**
E04B 1/94 **A62C 2/06**

- (25) De (26) De
- (21) 04025822.0 (22) 29.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (30) 20.11.2003 DE 10354221
- (54) • *Feuerabschlusselement und Verfahren zur Herstellung*
• *Fire-resistant closure element and its manufacturing method*
• *Élément de fermeture coupe-feu et son procédé de fabrication*
- (73) HÖRMANN KG Freisen, Bahnhofstrasse 43, 66629 Freisen, DE
- (72) Schwarz, Patrick, 54422 Neuhütten, DE
- (74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

- (51) **E06B 7/23** (11) **1 637 690 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05003780.3 (22) 22.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (30) 13.09.2004 DE 102004044170
- (54) • *Elastische Strangdichtung für Fenster, Türen oder dgl.*
• *Extruded elastic sealing for windows, doors or the same*
• *Garniture d'étanchéité élastique extrudée*
- (73) DEVENTER PROFILE GmbH & Co. KG, Rauchstrasse 38 - 42, D-13587 Berlin, DE
- (72) Förster, Arthur, 14193 Berlin, DE
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

E06B 9/11 → (51) **E04D 13/035**

- (51) **E06B 9/56** (11) **1 589 185 B1**
E06B 9/78
- (25) Es (26) En
- (21) 04767001.3 (22) 29.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) ES 2004/070078 29.09.2004
- (87) WO 2005/068767 2005/30 28.07.2005
- (30) 26.03.2004 ES 200400752
- (54) • *KOMPAKTE QUERLIEGENDE AUFROLL-TROMMEL FÜR JALOUSIEN*
• *COMPACT TRANSVERSE WINDING DRUM FOR BLINDS*
• *ENROULEUR TRANSVERSAL COMPACT POUR STORES*
- (73) GAVIOTA SIMBAC, S.L., Autovia de Levante KM.43, 03630 Sax (Alicante), ES
- (72) GUILLÉN CHICO, Francisco, E-03630 Sax, ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, et al, UDAPI & Asociados Explanada 8, 28040 Madrid, ES

- (51) **E06B 9/72** (11) **1 802 842 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05794400.1 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) IB 2005/053404 17.10.2005
- (87) WO 2006/040747 2006/16 20.04.2006
- (30) 15.10.2004 BE 200400509
- (54) • *VORRICHTUNG MIT EINER TROMMEL MIT EINEM DARIN ANGEBRACHTEN ANTRIEBSMOTOR*
• *DEVICE WITH A DRUM WITH A DRIVE MOTOR MOUNTED THEREIN*

- *DISPOSITIF AVEC UN TAMBOUR DANS LEQUEL EST MONTE UN MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT*
- (73) DYNACO INTERNATIONAL S.A., Waverstraat 21, 9310 Moorsel, BE
- (72) COENRAETS, Benoit, Benoit COENRAETS, B-1050 Bruxelles, BE
- (74) Callewaert, Koen, et al, Bureau Callewaert b. v.b.a. Brusselsesteenweg 108, 3090 Overijse, BE

E06B 9/78 → (51) **E06B 9/56**

E06B 9/92 → (51) **E04D 13/035**

E06C 7/18 → (51) **A62B 1/14**

- (51) **E21B 3/04** (11) **1 458 949 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02799266.8 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (86) US 2002/040876 20.12.2002
- (87) WO 2003/060280 2003/30 24.07.2003
- (30) 21.12.2001 US 342998 P
- (54) • *DREHBARER STÜTZTISCH*
• *ROTARY SUPPORT TABLE*
• *TABLE DE SUPPORT ROTATIVE*
- (73) Varco I/P, Inc., 10000 Richmond Avenue, Houston TX 77042-4200, US
- (72) MASON, David, Anaheim, CA 92807, US
- (74) KRIJNEN, Anton, 4792 SJ Klundert, NL
- MULDER, Rene, 4873 DM Etten-Leur, NL
- (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **E21B 7/02** (11) **2 029 853 B1**
E21B 19/083
E21B 19/15
- (25) En (26) En
- (21) 06821780.1 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) IT 2006/000791 13.11.2006
- (87) WO 2007/063568 2007/23 07.06.2007
- (30) 30.11.2005 IT PD20050350
- (54) • *BRUNNENBOHRMASCHINE MIT NEUER BOHRSTANGENLADEVORRICHTUNG*
• *WELL DRILLING MACHINE WITH NEW DRILL PIPE LOADER*
• *MACHINE DE FORAGE DE PUIITS EQUIPEE D'UNE NOUVELLE CHARGEUSE DE TIGES DE FORAGE*
- (73) Comacchio S.r.l., Via Callalta 24/B, 31039 Riese Pio X (Treviso), IT
- (72) Comacchio, Renzo, 31039 Riese Pio X (TV), IT
- Comacchio, Pasqualino, 31039 Riese Pio X (TV), IT
- Comacchio, Patrizio, 31039 Riese Pio X (TV), IT
- (74) Vinci, Marcello, et al, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

- (51) **E21B 17/10** (11) **2 078 132 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07824388.8 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009
- (86) GB 2007/004144 31.10.2007
- (87) WO 2008/053203 2008/19 08.05.2008
- (30) 03.11.2006 GB 0621892

- (54) • *BOHRLOCHVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DOWNHOLE APPARATUS AND METHOD OF FORMING THE SAME*
• *APPAREIL DE FOND DE PUIITS ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE CELUI-CI*
- (73) PolyOil Limited, Unit A2 Wellheads Crescent, Wellheads Industrial Estate, Dyce, Aberdeen AB21 7GA, GB
- (72) Whitelaw, Calum, Westhill, Aberdeenshire AB32 6HS, GB
- (74) Peter, Kenneth William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E21B 19/083 → (51) **E21B 7/02**

E21B 19/14 → (51) **E21B 7/02**

E21B 19/15 → (51) **E21B 7/02**

- (51) **E21B 19/24** (11) **1 709 288 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04802243.8 (22) 02.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) CA 2004/002066 02.12.2004
- (87) WO 2005/054622 2005/24 16.06.2005
- (30) 08.12.2003 US 481755
- (54) • *ROHREINFÜHRSCHUTZ UND VERFAHREN*
• *TUBULAR STABBING PROTECTOR AND METHOD*
• *PROTECTEUR POUR ASSEMBLAGE D'ELEMENTS TUBULAIRES ET PROCEDE*
- (73) Tesco Corporation, 6204 - 6A Street SE, Calgary, Alberta T2H 2B7, CA
- (72) ANGMAN, Per, G., Calgary, Alberta T2H 2B7, CA
- LIS, Gustavo, Adrian, Calgary, Alberta T2H 2B7, CA
- (74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

(51) **E21B 36/04** (11) **1 871 982 B1**
E21B 43/24

- (25) En (26) En
- (21) 06750976.0 (22) 21.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) US 2006/015106 21.04.2006
- (87) WO 2006/116097 2006/44 02.11.2006
- (30) 22.04.2005 US 674081 P
- (54) • *EINEN NICHT FERROMAGNETISCHEN LEITER VERWENDENDE TEMPERATUR-BEGRENZTE HEIZVORRICHTUNG*
• *TEMPERATURE LIMITED HEATER UTILIZING NON-FERROMAGNETIC CONDUCTOR*
• *CHAUFFAGE A TEMPERATURE LIMITEE UTILISANT UN CONDUCTEUR NON FERROMAGNETIQUE*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) HARRIS, Christopher Kelvin, Houston, Texas 77004, US
- VINEGAR, Harold J., Bellaire, Texas 77401, US
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

E21B 43/24 → (51) **E21B 36/04**

E21B 43/25 → (51) **E21B 43/26**

- (51) **E21B 43/26** (11) **1 152 121 B1**
E21B 43/25
- (25) En (26) En
(21) 01304125.6 (22) 08.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.11.2001
(30) 05.05.2000 US 566095
(54) • *Aufbruch einer Frakturierungsflüssigkeit in einer unterirdischen Formation*
• *Breaking fracturing fluid in subterranean formation*
• *Rupture d'un fluide de fracturation dans une formation souterraine*
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, OK 73536, US
(72) Norman, Lewis R., Duncan, Oklahoma 73533, US
Turton, Richard, Morgantown, West Virginia 26508, US
Bhatia, Aashish L., Pittsburgh, Pennsylvania 15220, US
(74) Wain, Christopher Paul, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **E21D 11/08** (11) **2 100 006 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07857100.7 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
(86) EP 2007/011393 21.12.2007
(87) WO 2008/083835 2008/29 17.07.2008
(30) 08.01.2007 DE 102007001264
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON TÜBBINGEN FÜR EINE TUNNELAUSKLEIDUNG*
• *METHOD AND PLANT FOR PRODUCING TUBBING FOR A TUNNEL LINING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE SEGMENTS DE CUVELAGE POUR UN REVÊTEMENT DE TUNNEL*
- (73) Rekers Betonwerk GmbH & Co. KG, Portlandstrasse 15, 48480 Spelle, DE
(72) REKERS, Ulrich, 48480 Spelle, DE
(74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- (51) **F01B 25/06** (11) **1 416 120 B1**
F01D 21/02 **B25F 5/00**
B24B 23/02 **B24B 55/00**
- (25) En (26) En
(21) 03445121.1 (22) 24.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 06.05.2004
(30) 31.10.2002 SE 0203207
(54) • *Überdrehzahlsicherheitsvorrichtung*
• *Overspeed safety device.*
• *Dispositif de sécurité de survitesse*
- (73) ATLAS COPCO TOOLS AB, 105 23 Stockholm, SE
(72) Elsmark, Karl-Johan Lars, 132 39 Saltsjö-Boo, SE
Jansson, Anders Urban, 125 51 Alvsjö, SE
Hansson, Gunnar Christer, 114 59 Stockholm, SE
(74) Pantzar, Tord, Atlas Copco Tools AB Patent Department, 105 23 Stockholm, SE

F01D 5/06 → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F01D 5/08** (11) **2 009 235 B1**
F01D 5/30
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08158877.4 (22) 24.06.2008

- (84) DE FR GB
(43) 31.12.2008
(30) 27.06.2007 FR 0756066
(54) • *Kühlvorrichtung für die äusseren Ausnehmungen einer Rotorscheibe einer Strömungsmaschine mit doppelter Luftzufuhr*
• *Device for cooling the peripheral cavities of a turbomachine rotor disc with double air supply*
• *Dispositif de refroidissement des alvéoles périphériques d'un disque de rotor de turbomachine à double alimentation en air*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Dejaune, Claude, Gérard, René, 77350 Boissise la Bertrand, FR
Gros, Valérie, Annie, 77166 Grisy Suisnes, FR
Loro, Gaël, 77380 Combs La Ville, FR
Soupizon, Jean-Luc, 77530 Vaux le Penil, FR
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F01D 5/10** (11) **1 965 024 B1**
F01D 5/16
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08102089.3 (22) 27.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 03.09.2008
(30) 27.02.2007 FR 0701408
(54) • *Verfahren zur Reduzierung der Schwingungsniveaus eines Schaufelrads eines Turbotriebwerks*
• *Method of reducing levels of vibration in a turbomachine bladed wheel*
• *Méthode de réduction des niveaux vibratoires d'une roue aubagée de turbomachine*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Dupeux, Jérôme, 77000, VAUX LE PENIL, FR
Lombard, Jean-Pierre, 77830, PAMFOU, FR
Sharma, Virenda, 75013, PARIS, FR
Mitha, Samy, 91700, STE GENEVIEVE DES BOIS, FR
(74) David, Daniel, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **F01D 5/14** (11) **1 723 311 B1**
F04D 29/68
- (25) De (26) De
(21) 05733929.3 (22) 26.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 22.11.2006
(86) DE 2005/000329 26.02.2005
(87) WO 2005/083234 2005/36 09.09.2005
(30) 28.02.2004 DE 102004009755
(54) • *GASTURBINENSCHAUFEL*
• *GAS TURBINE VANE*
• *AUBE DE TURBINE A GAZ*
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) Bamberg, Joachim, 85221 Dachau, DE
Heitmeir, Franz, A-8010 Graz, AT
Rossmann, Axel, 85757 Karlsfeld, DE

F01D 5/16 → (51) **F01D 5/10**

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 469 164 B1**
F01D 9/04
- (25) En (26) En
(21) 04252131.0 (22) 08.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 20.10.2004
(30) 15.04.2003 US 413922
(54) • *Gekühlte Turbinenleitschaufeln*
• *Complementary cooled turbine nozzle*

- *Aubes de guidage de turbine refroidies*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Shi, Baolan, Swampscott Massachusetts 01907, US
Manning, Robert Francis, Newburyport Massachusetts 01950, US
Rydbek, Randall Brent, Hamilton Massachusetts 01982, US
Langley, Nigel Brian Thomas, Danvers Massachusetts 01923, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/18 → (51) **B23K 26/38**

- (51) **F01D 5/30** (11) **1 564 377 B1**
F01D 5/06
- (25) En (26) En
(21) 05250384.4 (22) 26.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 17.08.2005
(30) 12.02.2004 GB 0403064
(54) • *Gasturbinen-schaufel und -rotorscheibe mit einem reduzierten Reibungskoeffizient an der Schaufel- und Rotorscheibe-grenzfläche*
• *Rotor blade and rotor disc for a gas turbine engine with a reduced coefficient of friction at the blade and disc interface*
• *Aube et disque rotorique d'une turbine à gaz ayant un coefficient de friction réduit à l'interface entre l'aube et le disque rotorique*
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
(72) Goldfinch, Keith Christopher, Clifton Bristol BS8 4TE, GB
(74) Tindall, Adam, et al, Rolls Royce plc P.O. Box 3, Filton Bristol BS34 7QE, GB

F01D 5/30 → (51) **F01D 5/08**

F01D 5/30 → (51) **F04D 29/32**

- (51) **F01D 9/02** (11) **1 961 920 B1**
F04D 27/02 **F04D 29/68**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08151676.7 (22) 20.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 27.08.2008
(30) 21.02.2007 FR 0753399
(54) • *Gehäuse mit Gehäusebehandlung, Kompressor und Turbinentriebwerk, das ein solches Gehäuse umfasst*
• *Casing with casing treatment, compressor and turbomachine including such a casing*
• *Carter avec traitement de carter, compresseur et turbomachine comportant un tel carter*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Leuret, Yann, 77950, Maincy, FR
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01D 9/04 → (51) **F01D 5/18**

- (51) **F01D 9/06** (11) **1 970 541 B1**
F01D 25/30 **F01D 25/32**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08151545.4 (22) 18.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 17.09.2008
(30) 16.03.2007 FR 0701905
(54) • *Dränrohr des Austrittsgehäuses einer Strömungsmaschine*

- *Turbomachine exhaust case drain*
 - *Drain de carter d'échappement de turbomachine*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Pommier, Nicolas Auguste Marcel, 77550 Moissy Cramayel, FR
- (74) Schnell, Christian René, 77130 Forges, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

F01D 19/00 → (51) **F02C 7/264**

F01D 21/02 → (51) **F01B 25/06**

F01D 25/12 → (51) **G01F 1/688**

F01D 25/24 → (51) **B23K 26/34**

F01D 25/30 → (51) **F01D 9/06**

F01D 25/32 → (51) **F01D 9/06**

F01L 1/14 → (51) **F02M 59/10**

(51) **F01L 1/34** (11) **1 803 904 B1**
F01L 1/356 **F01L 1/344**
F01L 1/352

(25) De (26) De
(21) 06125818.2 (22) 11.12.2006

(84) DE FR GB

(43) 04.07.2007

(30) 21.12.2005 DE 102005061187

- (54) • *Nockenwelle*
- *Camshaft*
- *Arbre à cames*

(73) Mahle International GmbH, Pragstrasse 24-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) Lechner, Martin, 51789, Lindlar/Friedlingsdorf, DE

Fritz, Oliver, 72631, Aichtal, DE

(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F01L 1/344 → (51) **F01L 1/34**

F01L 1/352 → (51) **F01L 1/34**

F01L 1/356 → (51) **F01L 1/34**

F01L 13/00 → (51) **F02D 35/00**

(51) **F01N 3/022** (11) **1 990 510 B1**
B01D 39/20 **B01J 35/06**
F01N 3/035

(25) En (26) En
(21) 08155544.3 (22) 01.05.2008

(84) DE GB

(43) 12.11.2008

(30) 07.01.2008 JP 2008000467

07.01.2008 JP 2008000418

02.05.2007 JP 2007121435

18.05.2007 JP 2007132545

- (54) • *Trägerkörper für Abgasreinigung*
- *Carrier for exhaust-gas purification*
- *Support pour purification de gaz d'échappement*

(73) ACR Co., Ltd., 4-14 Chuorinkan 3chome, Yamato-shi, Kanagawa, JP

(72) Matsuoka, Hiroshi, Yamato-shi Kanagawa, JP

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

F01N 3/022 → (51) **B01D 46/12**

F01N 3/023 → (51) **B01D 46/12**

F01N 3/025 → (51) **F01N 9/00**

F01N 3/029 → (51) **F01N 9/00**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/035 → (51) **F01N 9/00**

F01N 3/08 → (51) **F01N 9/00**

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F01N 3/28** (11) **1 177 370 B1**
B01J 35/04

(25) De (26) De
(21) 00929346.5 (22) 10.04.2000

(84) DE ES FR GB IT

(43) 06.02.2002

(86) EP 2000/003177 10.04.2000

(87) WO 2000/068549 2000/46 16.11.2000

(30) 07.05.1999 DE 19921263

- (54) • *BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM KLEINVOLUMIGEN KATALYSATOR*

- *INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING A SMALL-VOLUME CATALYTIC CONVERTER*

- *MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A POT CATALYTIQUE DE FAIBLE ENCOMBREMENT*

(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE

(72) BRÜCK, Rolf, D-51429 Bergisch Gladbach, DE

MAUS, Wolfgang, D-51429 Bergisch Gladbach, DE

WIERES, Ludwig, D-51491 Overath, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Karlstraße 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 9/00** (11) **1 555 401 B1**
F01N 11/00 **F01N 3/08**
F02D 41/02 **F01N 3/029**
F01N 3/025 **F01N 3/035**

(25) En (26) En
(21) 05000635.2 (22) 13.01.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 20.07.2005

(30) 14.01.2004 JP 2004007136

- (54) • *Abgasreinigungsanlage für Verbrennungskraftmaschine*

- *Exhaust purifying apparatus for internal combustion engine*

- *Dispositif de purification des gaz d'échappement pour moteur à combustion interne*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Miyazaki, Masataka, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

Miyazaki, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

Kobayashi, Shigeru, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F01N 11/00** (11) **2 061 958 B1**
(25) En (26) En
(21) 07825076.8 (22) 10.09.2007

(84) DE FR

(43) 27.05.2009

(86) IB 2007/002585 10.09.2007

(87) WO 2008/032166 2008/12 20.03.2008

(30) 11.09.2006 JP 2006245650

(54) • *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DES KATALYSATORVERSCHLEISSES UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES KATALYSATORVERSCHLEISSES*

- *CATALYST DETERIORATION MONITORING SYSTEM AND CATALYST DETERIORATION MONITORING METHOD*

- *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE DÉTÉRIORATION DE CATALYSEUR ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE DÉTÉRIORATION DU CATALYSEUR*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) SAWADA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

HORI, Tsunenobu, Kariya-City Aichi-Pref 448-8661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01N 11/00 → (51) **F01N 9/00**

(51) **F01N 13/18** (11) **2 042 702 B1**
F16L 27/11 **F16L 27/111**
F16L 51/02 **F16L 55/033**

(25) De (26) De
(21) 08015763.9 (22) 06.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.04.2009

(30) 27.09.2007 DE 202007013516 U

- (54) • *Dämpfungsanordnung*
- *Dampening assembly*
- *Dispositif d'amortissement*

(73) Witzenmann GmbH, Östliche Karl-Friedrich-Strasse 134, 75175 Pforzheim, DE

(72) Hornung, Jörg, 75248 Ölbronn-Dürrn, DE

Martinek, Frank, 71665 Vaihingen/Enz, DE

Pluschke, Michael, 75305 Neuenbürg, DE

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **F01P 7/16** (11) **1 103 703 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99924008.8 (22) 11.06.1999

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 30.05.2001

(86) JP 1999/003135 11.06.1999

(87) WO 2000/057042 2000/39 28.09.2000

(30) 23.03.1999 JP 7831199

- (54) • *THERMOSTATVENTIL*

- *THERMOSTAT DEVICE*

- *DISPOSITIF THERMOSTAT*

(73) Nippon Thermostat Co., Ltd., 59-2 Nakazato 6-chome, Kiyose-shi, Tokyo 204-0003, JP

(72) SUZUKI, Toshitaka, Kiyose-City, Tokyo 204-0003, JP

TOKUNAGA, Masahiro, Kiyose-City, Tokyo 204-0003, JP

SUDA, Hiroshi, Kiyose-City, Tokyo 204-0003, JP

(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou S.C. 9 Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Cedex, FR

(51) **F02B 23/06** (11) **1 706 613 B1**
F02F 3/26

(25) De (26) De
(21) 05726245.3 (22) 24.01.2005

(84) DE ES FR GB IT

(43) 04.10.2006

(86) DE 2005/000089 24.01.2005

(87) WO 2005/071239 2005/31 04.08.2005

(30) 24.01.2004 DE 102004003658

- (54) • *VERBRENNUNGSMULDE IM BODEN EINES KOLBENS FÜR EINEN DIESELMOTOR*
- *COMBUSTION RECESS IN THE HEAD OF A PISTON FOR A DIESEL ENGINE*
- *CHAMBRE DE COMBUSTION DANS LE FOND D'UN PISTON DE MOTEUR DIESEL*
- (73) MAHLE GMBH, Pragstrasse 26-46, D-70376 Stuttgart, DE
- (72) ISSLER, Wolfgang, 71409 Schwaikheim, DE
- (74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(51) **F02B 33/32** (11) **1 974 136 B1**
F02B 37/16 **F02B 37/18**
F02B 37/22 **F02M 25/07**
F02B 33/44 **F02B 37/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07704945.0 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (86) GB 2007/000165 19.01.2007
- (87) WO 2007/083131 2007/30 26.07.2007
- (30) 23.01.2006 GB 0601315
- (54) • *AUFGELADENE DIESELMOTOREN*
- *SUPERCHARGED DIESEL ENGINES*
- *MOTEURS DIESELS SURALIMENTES*
- (73) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
- (72) COOPER, Brian, Gorman, East Sussex BN3 4LN, GB
- CORNWELL, Richard, Charles, Elliot, West Sussex BN5 9RS, GB
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F02B 33/44 → (51) **F02B 33/32**

F02B 37/04 → (51) **F02B 33/32**

F02B 37/12 → (51) **F02D 23/00**

F02B 37/16 → (51) **F02B 33/32**

F02B 37/18 → (51) **F02B 33/32**

F02B 37/22 → (51) **F02B 33/32**

F02B 67/00 → (51) **F02M 21/06**

(51) **F02B 75/20** (11) **1 793 104 B1**
F16F 15/24 **F02B 75/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06125462.9 (22) 05.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (30) 05.12.2005 PCT/DK2005/000773
- (54) • *15-Zylinder-Zweitaktreihen-Verbrennungsmotor*
- *A two-stroke internal combustion engine having 15 cylinders in a single row*
- *Moteur à combustion interne à deux temps à 15 cylindres en ligne*
- (73) MAN Diesel, filial af MAN Diesel SE, Tyskland, Teglhølmegade 41, 2450 Copenhagen SV, DK
- (72) HANSEN, Bo, DK-2000, FREDERIKSBERG, DK
- (74) Indahl, Peter Jensen, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, DK-1316 Copenhagen K, DK

(51) **F02C 3/10** (11) **1 917 427 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06801830.8 (22) 18.08.2006
- (84) DE GB
- (43) 07.05.2008
- (86) US 2006/032299 18.08.2006
- (87) WO 2007/024674 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 US 710223 P 17.08.2006 US 505519
- (54) • *TURBINENMOTOR MIT ZWEI AUSSER-AXIALEN WELLEN MIT VENTILAKTIVIERTER MODULATION ZWISCHEN HOCH- UND NIEDERSTROMMODUS*
- *TURBINE ENGINE HAVING TWO OFF-AXIS SPOOLS WITH VALVING-ENABLED MODULATION BETWEEN HIGH AND LOW POWER MODES*
- *MOTEUR DE TURBINE COMPRENANT DEUX CORPS DESAXES, A MODULATION DE DISTRIBUTION ENTRE DES MODES HAUTE PUISSANCE ET BASSE PUISSANCE*
- (73) Teledyne Technologies Incorporated, 1049 Camino Dos Rios, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (72) EXLEY, John, T., Toledo, OH 43623, US
- MINKKINEN, George, Perrysburg, OH 43551, US
- HULBERT, Donald, Petersburg, MI 49270, US
- RUDY, Michael, D., Holland, OH 43528, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F02C 7/057 → (51) **F04D 27/02**

(51) **F02C 7/264** (11) **1 965 056 B1**
F01D 19/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08102136.2 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (30) 02.03.2007 FR 0753613
- (54) • *Verfahren zum Anlassen eines Hubschrauber-Gasturbinenmotors, Kraftstoffzuführkreiskauf eines solchen Motors und mit einem solchen Kreislauf ausgestatteter Motor*
- *Method of starting a gas turbine helicopter engine, fuel supply circuit for such an engine, and engine having such a circuit*
- *Procédé pour le démarrage d'un moteur d'hélicoptère à turbine à gaz, circuit d'alimentation en carburant d'un tel moteur, et moteur ayant un tel circuit*
- (73) Turbomeca, BP 2, 64510 Bordes, FR
- (72) Verdier, Hubert, 64800 nay, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

F02C 9/18 → (51) **F04D 27/02**

F02D 13/02 → (51) **F02D 35/00**

(51) **F02D 23/00** (11) **1 936 155 B1**
F02B 37/12 **F02D 41/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07121685.7 (22) 27.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 15.12.2006 FR 0655564
- (54) • *Verfahren zur Feststellung des Abgasdrucks vor der Turbine eines Turboladers eines Verbrennungsmotors*

- *Method for determining an intake pressure of a turbocompressor turbine equipping a heat engine*
- *Méthode de détermination d'une pression en entrée d'une turbine de turbocompresseur équipant un moteur thermique*
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Granel, M. Nicolas, 92300 Levallois Perret, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F02D 29/04** (11) **2 057 350 B1**
F04B 17/05 **F02D 31/00**
F04B 49/24 **F04B 49/20**
F04B 49/06 **A62C 25/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07813917.7 (22) 09.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (86) US 2007/075533 09.08.2007
- (87) WO 2008/021918 2008/08 21.02.2008
- (30) 11.08.2006 US 464177
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES AUSTRÖMDRUCKS EINER MOTORBETRIEBENEN PUMPE*
- *METHOD FOR CONTROLLING THE DISCHARGE PRESSURE OF AN ENGINE-DRIVEN PUMP*
- *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA PRESSION DE REFOULEMENT D'UNE POMPE ENTRAÎNÉE PAR UN MOTEUR*
- (73) Hale Products, INC., 700 Spring Mill Avenue, Conshohocken, PA 19428, US
- (72) LASKARIS, Michael A., Collegeville, PA 19426, US
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **F02D 31/00** (11) **1 585 893 B1**
F02D 41/10

- (25) De (26) De
- (21) 04703372.5 (22) 20.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 19.10.2005
- (86) EP 2004/000376 20.01.2004
- (87) WO 2004/065773 2004/32 05.08.2004
- (30) 22.01.2003 DE 10302263
- (54) • *VERFAHREN ZUR DREHZAHN-REGELUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
- *METHOD FOR REGULATING THE ROTATIONAL SPEED OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCEDE POUR REGULER LE REGIME D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH, Maybachstrasse 1, 88045 Friedrichshafen, DE
- (72) DÖLKER, Armin, 88090 Immenstaad, DE
- BUTSCHER, Franz, 88048 Friedrichshafen, DE

F02D 31/00 → (51) **F02D 29/04**

(51) **F02D 35/00** (11) **1 734 239 B1**
F02D 37/02 **F02P 5/04**
F02D 13/02 **F01L 13/00**
F02D 41/40

- (25) En (26) En
- (21) 06011408.9 (22) 01.06.2006
- (84) DE GB
- (43) 20.12.2006
- (30) 17.06.2005 JP 2005177750
- (54) • *Steuerungsvorrichtung für eine Brennkraftmaschine*

- *Control apparatus for internal combustion engine*
 - *Dispositif de commande d'un moteur à combustion interne*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Yasui, Yuji c/o Honda R&D Co.,Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Tagami, Hiroshi c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (60) 10151665.6

F02D 35/02 (11) **1 834 072 B1**
G01L 23/22

- (25) En (26) En
(21) 05819562.9 (22) 16.12.2005
(84) DE FR IT
(43) 19.09.2007
(86) JP 2005/023556 16.12.2005
(87) WO 2006/073062 2006/28 13.07.2006
(30) 04.01.2005 JP 2005000187
(54) • **VERBRENNUNGSMOTOR MIT DOPPEL-EINSPRITZUNG**
• **DUAL INJECTION TYPE INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A DOUBLE INJECTION**
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MIYASHITA, Shigeki, TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (60) 09009238.8 / 2 110 534

F02D 37/02 → (51) **F02D 35/00****F02D 41/00** → (51) **F02D 23/00****F02D 41/02** (11) **1 662 124 B1**
F01N 3/08

- (25) En (26) En
(21) 05109651.9 (22) 17.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 31.05.2006
(30) 09.11.2004 US 985578
(54) • **NOx-Reinigungssystem eines Magerverbrennungsmotors abhängig von der Ladungslage der Oxydationsmitteln in einer Abgasreinigungskontrolleinrichtung**
• **Lean burn engine control NOx purging based on positional loading of oxidants in emission control device**
• **Système de contrôle d'épuration de NOx pour moteur à mélange pauvre en fonction de la position du chargement des oxydants dans un dispositif de contrôle d'émissions**
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Goralski, Christain, T., Jr., St. Paul, Minnesota 55115, US
- Surmilla, Gopichandra, West Bloomfield, MI 48234, US
- Elwart, Shane, Ypsilanti, MI 48197, US
- Ingram, Grant, West Lafayette, IN 47906, US
- (74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

F02D 41/02 → (51) **F01N 9/00****F02D 41/06** (11) **1 496 230 B1**
F02D 41/30

- (25) En (26) En
(21) 04015385.0 (22) 30.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 12.01.2005
(30) 08.07.2003 JP 2003193455
(54) • **Regelungseinrichtung zum Anlassen einer Direkteinspritzbrennkraftmaschine mit Fremdzündung**
• **Start-up control of in-cylinder fuel injection spark ignition internal combustion engine**
• **Dispositif de commande pour le démarrage d'un moteur à injection directe et à allumage commandé**
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (72) Iriya, Yuichi, Yokohama-shi Kanagawa 223-0053, JP
- Fukuzumi, Masahiro, Machida-shi Tokyo 194-0003, JP
- Ishii, Hitoshi, Yokosuka-shi Kanagawa 238-0016, JP
- Kikuchi, Tsutomu, Tokyo 157-0071, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02D 41/10 → (51) **F02D 31/00****F02D 41/14** (11) **1 918 556 B1**
F02D 41/34

- (25) En (26) En
(21) 06291652.3 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Regelung einer Brennkraftmaschine**
• **Control system and method for an internal combustion engine**
• **Procédé et dispositif de commande d'un moteur à allumage**
- (73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Peron, Ludovic, 45740 Lailly en Val, FR
- Meissonnier, Guillaume, 41190 Landes Le Gaulois, FR
- (74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/06****F02D 41/40** → (51) **F02D 35/00****F02F 1/10** → (51) **B22D 19/14****F02F 3/26** → (51) **F02B 23/06****F02F 11/00** → (51) **F16J 15/06****F02G 5/02** → (51) **B01D 53/14****F02G 5/04** → (51) **B01D 53/14****F02M 21/02** (11) **2 035 681 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07747547.3 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) NL 2007/050325 02.07.2007
(87) WO 2008/004866 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 NL 2000120
(54) • **INJEKTIONSANORDNUNG**
• **INJECTOR ASSEMBLY**

- **ENSEMBLE D'INJECTION**
- (73) Vialle Alternative Fuel Systems B.V., Leemkuil 7, 5626 EA Eindhoven, NL
- (72) TEN BROEKE, Sebastiaan Martinus Emanuel, 5492 NC Nijnsel, NL
- VAN EIJCK, Petrus Maria, 5575 CA Luyksgestel, NL
- GROEN, Leendert Rens, 5709 MN Helmond, NL
- TANKENS, Cornelis Hendrik, 4281 KE Andel, NL
- BEEM, Bob Alexander, 5709 ME Helmond, NL
- JAASMA, Servatius Alfons Maria, 5627 TE Eindhoven, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

F02M 21/06 (11) **2 063 096 B1**
F02B 67/00

- (25) En (26) En
(21) 08020244.3 (22) 20.11.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 27.05.2009
(30) 21.11.2007 JP 2007302205
(54) • **Gasmotor und auf dem Gasmotor montierte Arbeitsmaschine**
• **Gas engine and gas-engine-mounted working machine**
• **Moteur à gaz et machine de travail assemblée avec un moteur à gaz**
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Ishikawa, Takeshi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- Fujiwara, Kazuhisa, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02M 25/07 → (51) **F02B 33/32****F02M 45/12** (11) **1 706 630 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04805207.0 (22) 31.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) FI 2004/000812 31.12.2004
(87) WO 2005/071251 2005/31 04.08.2005
(30) 23.01.2004 FI 20040099
(54) • **VORRICHTUNG ZUR KRAFTSTOFFEINSPRITZRATENGESTALTUNG**
• **DEVICE FOR FUEL INJECTION RATE SHAPING**
• **DISPOSITIF DE REGLAGE DU DEBIT D'INJECTION DE CARBURANT**
- (73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) LEHTONEN, Kai, FI-65280 Vaasa, FI
- (74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

F02M 47/00 → (51) **F02M 59/10****F02M 51/06** (11) **1 816 340 B1**
F02M 61/16 **H01L 41/053**

- (25) En (26) En
(21) 06002240.7 (22) 03.02.2006
(84) DE FR IT
(43) 08.08.2007
(54) • **Flüssigkeitsinjektor**
• **Fluid injector**
• **Injecteur de fluides**

- (73) Continental Automotive Italy S.p.A., S.S. 206 - km 28 - Loc. Luciana, 56040 Fauglia (PI), IT
- (72) Siringo, Marco, 19124 La Spezia, IT
- (74) Bonn, Roman Klemens, et al, Continental Automotive GmbH Patente und Lizenzen Postfach 22 16 39, 80506 München, DE

(51) **F02M 59/10** (11) **1 707 794 B1**
F02M 47/00 **F02M 59/44**
F01L 1/14

- (25) Ja (26) En
- (21) 05703366.4 (22) 07.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.10.2006
- (86) JP 2005/000100 07.01.2005
- (87) WO 2005/068822 2005/30 28.07.2005
- (30) 14.01.2004 JP 2004006199
- (54) • **KRAFTSTOFFZUFUHRPUMPE**
• **FUEL SUPPLY PUMP**
• **POMPE D'ALIMENTATION EN CARBURANT**

- (73) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
- (72) AOKI, Nobuo c/o Bosch Automotive Systems Corp., Saitama 3550028, JP
FUKUHARA, Yusuke c/o Bosch Automot. Systems Corp., Saitama 3550028, JP
MAYUZUMI, Kinji c/o Bosch Automot. Systems Corp., Saitama 3550028, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

F02M 59/44 → (51) **F02M 59/10**

(51) **F02M 61/16** (11) **1 941 152 B1**
F16J 15/16 **F16J 15/12**

- (25) De (26) De
- (21) 06793710.2 (22) 21.09.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 09.07.2008
- (86) EP 2006/066588 21.09.2006
- (87) WO 2007/042382 2007/16 19.04.2007
- (30) 11.10.2005 DE 102005048541
- (54) • **INJEKTOR MIT DICHTUNG UND STÜTZRING**
• **INJECTOR HAVING A SEAL AND SUPPORTING RING**
• **INJECTEUR DOTÉ D'UN JOINT ET D'UNE BAGUE D'APPUI**

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOEHM, Martin, 70469 Stuttgart, DE
ZERLE, Lorenz, 86179 Augsburg, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 65/00** (11) **1 954 938 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06807073.9 (22) 09.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (86) EP 2006/067181 09.10.2006
- (87) WO 2007/060055 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 DE 102005056153

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER EINSPRITZMENGE UND DER EINSPRITZRATE EINES EINSPRITZVENTILS FÜR FLÜSSIGKEITEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR MEASURING THE INJECTION QUANTITY AND THE INJECTION RATE OF AN INJECTION VALVE FOR LIQUIDS**

- **PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE LA QUANTITE D'INJECTION ET DU TAUX D'INJECTION D'UNE SOUPAPE D'INJECTION POUR DES LIQUIDES**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ABT, Juergen, 70839 Gerlingen, DE
KUHN, Ulrich, 71272 Renningen, DE
MARX, Klaus, 70563 Stuttgart, DE
MUELDERS, Stefan, 71254 Ditzingen-Heimerdingen, DE
JANETZKY, Bjoern, 71254 Ditzingen, DE
STRATMANN, Alexander, 96120 Bischberg, DE

F02N 11/08 → (51) **H02M 3/156**

F02P 5/04 → (51) **F02D 35/00**

F03D 1/00 → (51) **B66C 1/42**

F03D 11/04 → (51) **B66C 1/42**

F03D 11/04 → (51) **E04H 12/08**

F03G 7/06 → (51) **B60K 15/05**

(51) **F04B 17/03** (11) **1 200 736 B1**
F04D 29/04 **F04D 13/06**

- (25) En (26) En
- (21) 00911948.8 (22) 23.02.2000
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 02.05.2002
- (86) US 2000/004721 23.02.2000
- (87) WO 2001/009512 2001/06 08.02.2001
- (30) 29.07.1999 US 363424
- (54) • **ACHSLOSE ROHRPUMPE**
• **SHAFTLESS CANNED ROTOR INLINE PIPE PUMP**
• **POMPE EN LIGNE SANS AXE POUR CANALISATION EQUIPEE D'UN ROTOR A GAINE**

- (73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) SABINI, Eugene P., Skaneateles, NY 13152, US
- (74) de Beaumont, Michel, et al, Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

F04B 17/05 → (51) **F02D 29/04**

F04B 19/00 → (51) **A61M 16/00**

(51) **F04B 27/08** (11) **0 992 683 B1**
F04B 27/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 99910713.9 (22) 26.03.1999
- (84) DE FR IT SE
- (43) 12.04.2000
- (86) JP 1999/001541 26.03.1999
- (87) WO 1999/050556 1999/40 07.10.1999
- (30) 27.03.1998 JP 8066098
- (30) 05.11.1998 JP 31456598
- (54) • **TAUMELSCHIEBE FÜR TAUMELSCHIEBENKOMPRESSOR**
• **SWASH PLATE OF SWASH PLATE COMPRESSOR**
• **PLATEAU OSCILLANT DE COMPRESSEUR A PLATEAU OSCILLANT**

- (73) Taiho Kogyo Co., Ltd, 65, 3-Chome, Midorigaoka, Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP
- (72) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) MURAMATSU, Syogo, Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP
AKIDUKI, Masanori, Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP

- KAYUKAWA, Hiroaki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- MIZUTANI, Hideki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- SUGIURA, Manabu, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- NAKAIMA, Hiroyuki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (74) Wise, Stephen James, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

F04B 27/10 → (51) **F04B 27/08**

(51) **F04B 49/00** (11) **1 446 581 B1**
F04D 27/02

- (25) En (26) En
- (21) 02773660.2 (22) 30.09.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.08.2004
- (86) US 2002/030994 30.09.2002
- (87) WO 2003/028841 2003/15 10.04.2003
- (30) 01.10.2001 US 968249

- (54) • **VERWALTUNG UND OPTIMIERUNG VON LASTTEILUNG ZWISCHEN MEHREREN KOMPRESSORSTRÄNGEN ZUR STEUERUNG EINER HAUPTPROZESSGASVARIABLEN**
• **MANAGEMENT AND OPTIMIZATION OF LOAD SHARING BETWEEN MULTIPLE COMPRESSOR TRAINS FOR CONTROLLING A MAIN PROCESS GAS VARIABLE**
• **GESTION ET OPTIMISATION DE LA REPARTITION DES CHARGES ENTRE DES TRAINS DE COMPRESSEURS MULTIPLES POUR UNE VARIABLE DE GAZ DE PROCESSUS PRINCIPALE**

- (73) Dresser-Rand Company, Paul Clark Drive, Olean, NY 14760, US
- (72) SAXENA, Amit, Katy, TX 77450, US
- (74) LEDIZES, Michel, F-76600 Le Havre, FR
Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

F04B 49/06 → (51) **F02D 29/04**

F04B 49/20 → (51) **F02D 29/04**

F04B 49/24 → (51) **F02D 29/04**

F04C 2/107 → (51) **F04C 13/00**

(51) **F04C 13/00** (11) **1 445 490 B1**
F04C 2/107 **F04C 15/00**

- (25) De (26) De
- (21) 04090033.4 (22) 04.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2004
- (30) 04.02.2003 DE 10305454
- (54) • **Pumpvorrichtung**
• **Pumping arrangement**
• **Dispositif de pompage**

- (73) alsecco GmbH & Co KG, Kupferstrasse 50, 36208 Wildeck-Richelsdorf, DE
- (72) Maier, Martin, 79258 Hartheim, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

F04C 15/00 → (51) **F04C 13/00**

(51) **F04C 18/12** (11) **2 071 191 B1**
F04C 23/00 **F04C 29/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09156665.3 (22) 01.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (30) 11.10.2006 GB 0620144
- (54) • *Gehäuse einer Vakuumpumpe*
• *Vacuum pump housing*
• *Corps de pompe à vide*
- (73) Edwards Limited, Manor Royal Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
- (72) Schofield, Nigel, Burgess Hill, West Sussex RH15 9TT, GB
Dowdeswell, Stephen, Burgess Hill, West Sussex RH15 9TT, GB
Birch, Peter Hugh, Burgess Hill, RH15 9TT, GB
- (74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Intellectual Property Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB
- (62) 07804498.9 / 2 074 329

F04C 23/00 → (51) **F04C 18/12**

F04C 29/04 → (51) **F04C 18/12**

F04D 13/06 → (51) **F04B 17/03**

- (51) **F04D 27/02** (11) **1 985 862 B1**
F02C 9/18 **F02C 7/057**
- (25) En (26) En
- (21) 08033511.0 (22) 11.02.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 29.10.2008
- (30) 26.04.2007 GB 0708063
- (54) • *Steuerung des Betriebs eines Kompressors zur Vermeidung der Kompressorinstabilität*
• *Controlling operation of a compressor to avoid compressor instability*
• *Opération de contrôle d'un compresseur pour éviter une instabilité du compresseur*
- (73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Flucker, Steven Scott, Clevedon North Somerset BS21 7TX, GB
Moore, Stephen William, Yate Bristol BS37 5BJ, GB
Moore, Jonathon Michael, Stoke Gifford Bristol BS34 8XL, GB
Turner, Caroline Louise, Rue Berlioz 8330 Le Luc, FR
- (74) Tindall, Adam, et al, Rolls Royce plc P.O. Box 3, Filton Bristol BS34 7QE, GB

F04D 27/02 → (51) **F01D 9/02**

F04D 27/02 → (51) **F04B 49/00**

F04D 29/04 → (51) **F04B 17/03**

- (51) **F04D 29/10** (11) **1 764 512 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05020183.9 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (54) • *Wellenspaltabdichtung*
• *Shaft seal*
• *Joint d'étanchéité d'arbre*
- (73) Paul Bungartz GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Düsseldorf Strasse 79, 40545 Düsseldorf, DE
- (72) Möllmann, Hans W., 42655 Solinger, DE
- (74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Straße 140, 47803 Krefeld, DE

- (51) **F04D 29/32** (11) **1 855 011 B1**
F01D 5/30

(25) Fr (26) Fr

- (21) 07107900.8 (22) 10.05.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.11.2007
- (30) 12.05.2006 FR 0651712
- (54) • *Anordnung für den Verdichter eines Luftschiffmotors mit Schaufelrädern, befestigtem Hammer und geneigtem Fuss*
• *Assembly for the engine compressor of an aircraft comprising tilted-head hammer attachment vanes*
• *Ensemble pour compresseur de moteur d'aéronef comprenant des aubes à attache marteau à pied incliné*
- (73) SNECMA MOTEURS, 2, Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Aubin, Stéphan Yves, 94700 Maisons Alfort, FR
Julliot, Stéphan, 77600, Bussy Saint Georges, FR
- (74) Poulin, Gérard, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

F04D 29/52 → (51) **F04D 29/66**

- (51) **F04D 29/66** (11) **1 597 483 B1**
F04D 29/52

- (25) De (26) De
- (21) 04709130.1 (22) 07.02.2004
- (84) DE ES IT NL
- (43) 23.11.2005
- (86) EP 2004/001132 07.02.2004
- (87) WO 2004/074691 2004/36 02.09.2004
- (30) 21.02.2003 DE 10307498
- (54) • *SCHWINGUNGSOPTIMIERTE ROHRGEHÄUSEPUMPE*
• *OSCILLATION-OPTIMISED TUBULAR PUMP*
• *POMPE TUBULAIRE OPTIMISEE EN OSCILLATIONS*
- (73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
- (72) KOCHANOWSKI, Wolfgang, 55452 Windehsheim, DE
LUTZ, Holger, 68165 Mannheim, DE
HARTMANN, Peter, 67227 Frankenthal, DE

F04D 29/68 → (51) **F01D 5/14**

F04D 29/68 → (51) **F01D 9/02**

F15B 15/26 → (51) **E01D 15/24**

F15B 20/00 → (51) **E01D 15/24**

- (51) **F16B 2/10** (11) **1 716 339 B1**
F16L 3/10
- (25) En (26) En
- (21) 05723427.0 (22) 22.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) US 2005/005486 22.02.2005
- (87) WO 2005/083273 2005/36 09.09.2005
- (30) 20.02.2004 US 545946 P
- (54) • *KLEMMVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *CLAMPING APPARATUS AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ATTACHE*
- (73) Adel Wiggins Group, 5000 Triggs Street, Los Angeles, CA 90022, US
- (72) SHARKEY, Brian, Venice, CA 90291, US
NGUYEN, Ky, Torrance, CA 90504, US
QUANG, Christopher, Pasadena, CA 91106, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16B 5/06 → (51) **B64C 1/12**

- (51) **F16B 25/00** (11) **1 820 978 B1**
F16B 33/02

- (25) De (26) De
- (21) 06450157.0 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (30) 16.02.2006 AT 2462006
- (54) • *Schraube zur Verwendung bei verformbaren Werkstoffen, wie Holz, Verbundwerkstoffen, Kunststoffen u. dgl.*
• *Screw for use with deformable materials, like wood, composite materials, plastics etc.*
• *vis à utiliser avec des matériaux déformables comme le bois, les matériaux composites, les matières plastiques, etc*
- (73) Schmid Schrauben Hainfeld Gesellschaft m. b.H., Landstal 10, 3170 Hainfeld, AT
- (72) Pinczker, Erich, 3170 Hainfeld, AT
- (74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothartgasse 16, 1130 Wien, AT

F16B 33/02 → (51) **F16B 25/00**

- (51) **F16C 19/18** (11) **1 715 202 B1**
B60B 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 06112895.5 (22) 21.04.2006
- (84) DE
- (43) 25.10.2006
- (30) 22.04.2005 JP 2005124589
- (54) • *Lagervorrichtung für ein Antriebsrad eines Fahrzeuges*
• *Bearing apparatus for a driving wheel of vehicle*
• *Dispositif de roulement pour roue motrice de véhicule*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) Shigeoka, Kazuhisa, Shizuoka-ken, JP
Kawamura, Hiroshi, Shizuoka-ken, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälté Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

F16C 19/18 → (51) **F16C 33/78**

- (51) **F16C 23/04** (11) **1 834 105 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05855976.6 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
- (86) US 2005/047493 30.12.2005
- (87) WO 2006/072012 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 US 640958 P
29.12.2005 US 322163
- (54) • *MITTELAGERANORDNUNG ZUM ROTIERENDEN TRAGEN EINER WELLE BEI ZU EINER TRÄGEROBERFLÄCHE RELATIV VARIERENDEN WINKELN*
• *CENTER BEARING ASSEMBLY FOR ROTATABLY SUPPORTING A SHAFT AT VARYING ANGLES RELATIVE TO A SUPPORT SURFACE*
• *ENSEMBLE DE PALIER INTERMEDIAIRE CONÇU POUR SUPPORTER PAR ROTATION UN ARBRE A DES D'ANGLES VARIANT PAR RAPPORT A UNE SURFACE DE SUPPORT*
- (73) Dana Automotive Systems Group, LLC, PO Box 1000, Toledo, OH 43697-1000, US
- (72) HOLMAN, James, L., Wauseon, OH 43567, US

(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

F16C 25/08 → (51) **B62D 1/187**

(51) **F16C 32/06** (11) **1 797 344 B1**
B65H 23/24

- (25) De (26) De
(21) 05795041.2 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/010782 06.10.2005
(87) WO 2006/040073 2006/16 20.04.2006
(30) 07.10.2004 DE 102004048944
(54) • **GASGELAGERTE ANORDNUNG VON RELATIV ZUEINANDER BEWEGBAREN KÖRPERN**
• **GAS BEARING-MOUNTED ARRANGEMENT OF BODIES THAT CAN BE DISPLACED RELATIVE TO ONE ANOTHER**
• **SYSTEME DE CORPS POUVANT ETRE DEPLACES LES UNS PAR RAPPORT AUX AUTRES, CONSERVE EN ATMOSPHERE CONTROLEE**
- (73) AeroLas GmbH Aerostatische Lager-Lasertechnik, Inselkammerstrasse 10, 82008 Unterhaching, DE
(72) MUTH, Michael, 81737 München, DE
SLOTTA, Georg, 85375 Neufahrn, DE
(74) Schlimme, Wolfram, Haidgraben 2, 85521 Ottobrunn, DE

(51) **F16C 33/78** (11) **1 484 519 B1**
F16C 19/18 **B60B 35/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 03705306.3 (22) 19.02.2003
(84) DE GB
(43) 08.12.2004
(86) JP 2003/001758 19.02.2003
(87) WO 2003/071146 2003/35 28.08.2003
(30) 19.02.2002 JP 2002042046
(54) • **WÄLZLAGEREINHEIT ZUM ABSTÜTZEN EINES RADS**
• **ROLLING BEARING UNIT FOR SUPPORTING WHEEL**
• **UNITE DE ROULEMENT DESTINEE A SOUTENIR UNE ROUE**
- (73) NSK LTD., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) SAKAMOTO, Junshi, NSK LTD., Fujisawashi, Kanagawa 251-0021, JP
(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München, DE

(51) **F16D 13/52** (11) **1 780 433 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06019610.2 (22) 19.09.2006
(84) DE GB IT
(43) 02.05.2007
(30) 25.10.2005 JP 2005309395
(54) • **Kupplung mit Schwingungsdämpferfedern**
• **Clutch including damper springs**
• **Embrayage avec des ressorts d'amortissement**
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Yoshinaga, Kei, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yoneyama, Masaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Takahashi, Isamu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Nagahashi, Yoshiki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Yamanaka, Ken, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Kazumitsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **F16D 13/64** (11) **1 566 558 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05003621.9 (22) 19.02.2005
(84) AT DE FR GB IT
(43) 24.08.2005
(30) 23.02.2004 JP 2004045616
(54) • **Apparat zur Leistungsübertragung**
• **Power transmitting apparatus**
• **Appareil de transmission de puissance**
- (73) KABUSHIKI KAISHA F.C.C., 7000-36 Nakagawa, Hosoe-cho, Inasa-gun, Shizuoka, JP
(72) Sugita, Norihiro, Inasa-gun Shizuoka, JP
Kataoka, Makoto, Inasa-gun Shizuoka, JP
Kosuga, Tomokatsu, Inasa-gun Shizuoka, JP
Egawa, Ryo, Inasa-gun Shizuoka, JP
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **F16D 55/00** (11) **1 956 261 B1**
F16D 65/14

- (25) En (26) En
(21) 08101346.8 (22) 06.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 13.08.2008
(30) 09.02.2007 US 704239
(54) • **Verbundkolbengehäuse für Flugzeugbremsen**
• **Composite piston housing for aircraft brakes**
• **Boîtier de piston composite pour freins d'avion**
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Steinke, Douglas J., South Bend, IN 46614, US
Parker, Charles A., Granger, IN 46530, US
May, Stanley W., Mishawaka, IN 46545, US
Koucouthakis, Manuel G., Granger, IN 46530, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F16D 55/22 → (51) **F16D 65/14**

(51) **F16D 55/225** (11) **1 910 700 B1**
F16D 65/04 **F16D 71/00**

- (25) En (26) En
(21) 06761153.3 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) CA 2006/001191 19.07.2006
(87) WO 2007/014452 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 US 196343
(54) • **RADBREMSSATTEL MIT BREMSKLOTZROLLENFÜHRUNG**
• **WHEEL BRAKE CALIPER WITH BRAKE PAD ROLLER GUIDES**
• **ETRIER POUR FREIN DE ROUE DOTE DE ROULEAUX-GUIDES POUR PLAQUETTES DE FREIN**
- (73) Hillmar Industries Ltd., 7371 Vantage Way, Delta, British Columbia V4G 1C9, CA
(72) DJORDJEVIC, Goran, Vancouver, British Columbia V6B 5X5, CA

(74) Barker, Rosemary Anne, Harrison Goddard Foote 4th Floor, Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **F16D 55/226** (11) **1 972 822 B1**
F16D 65/21

- (25) De (26) De
(21) 08101899.6 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 20.03.2007 DE 102007013421
(54) • **Keilbremse**
• **Wedge brake**
• **Frein à cale**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Herr, Michael, 90402, Nürnberg, DE

F16D 65/04 → (51) **F16D 55/225**

(51) **F16D 65/097** (11) **1 927 779 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07254661.7 (22) 30.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 04.06.2008
(30) 30.11.2006 JP 2006323710
14.12.2006 JP 2006336785
14.12.2006 JP 2006336786
(54) • **Scheibenbremsen-Abstandsscheibe**
• **Disc brake shim plate**
• **Plateau de calage de frein à disque**
- (73) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
(72) Noguchi, Toru c/o Nissin Kogyo Co., Ltd, Nagano 386-8505, JP
Magario, Akira c/o Nissin Kogyo Co, Ltd, Nagano 386-8505, JP
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(60) 09169828.2 / 2 133 586
09169829.0 / 2 133 587

(51) **F16D 65/14** (11) **2 020 524 B1**
F16D 55/22

- (25) En (26) En
(21) 08252455.4 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(30) 25.07.2007 US 961881 P
02.07.2008 US 217178
(54) • **Sattelbremssystem**
• **Caliper brake system**
• **Système de frein à étrier**
- (73) Ausco Products, Inc., 2245 Pipestone Road, Benton Harbor, MI 49022-8787, US
(72) Baldeosingh, Howard H., Saint Joseph Michigan 49085, US
Dennis, Brian P., Kalamazoo Michigan 49009, US
Crawford, Norman D., Saint Joseph Michigan 49085, US
Pozivilko, Peter J., Saint Joseph Michigan 49085, US
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

F16D 65/14 → (51) **F16D 55/00**

F16D 65/21 → (51) **F16D 55/226**

- (51) **F16D 65/56** (11) **1 740 845 B1**
(25) De (26) De
(21) 05740243.0 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(86) EP 2005/004124 19.04.2005
(87) WO 2005/103522 2005/44 03.11.2005
(30) 20.04.2004 DE 102004019723
(54) • *NACHSTELLVORRICHTUNG FÜR PNEUMATISCH BETÄTIGTE SCHEIBENBREMSSEN UND SCHEIBENBREMSE*
• *READJUSTING DEVICE FOR PNEUMATICALLY ACTUATED DISK BRAKES, AND DISK BRAKE*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE POUR FREINS A DISQUE A ACTIONNEMENT PNEUMATIQUE ET FREIN A DISQUE*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE
SCHÖNAUER, Manfred, 80995 München, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F16D 65/56** (11) **2 097 654 B1**
(25) En (26) En
(21) 07825847.2 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) IB 2007/052470 26.06.2007
(87) WO 2008/007275 2008/03 17.01.2008
(30) 30.06.2006 IT T020060478
(54) • *AUTOMATISCHER SPIELEINSTELLER FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGTROMMELBREMSE*
• *AUTOMATIC SLACK ADJUSTER FOR AN AUTOMOBILE DRUM BRAKE*
• *RATTRAPEUR D'USURE AUTOMATIQUE POUR UN FREIN A TAMBOUR D'AUTOMOBILE*
- (73) Raicam Industrie S.r.l., Via Teramo 5, 65025 Manoppello Scalo (Pescara), IT
- (72) MATTIS, Enzo, I-10138 Torino, IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

F16D 65/74 → (51) **B60T 17/22**

F16D 69/02 → (51) **C04B 41/85**

F16D 71/00 → (51) **F16D 55/225**

F16F 1/44 → (51) **B60T 8/36**

F16F 9/02 → (51) **B60G 11/27**

F16F 15/24 → (51) **F02B 75/20**

F16G 3/10 → (51) **B66B 23/24**

- (51) **F16H 3/093** (11) **1 275 879 B1**
F16H 47/06
(25) De (26) De
(21) 02014138.8 (22) 25.06.2002
(84) BE DE FR GB IT
(43) 15.01.2003
(30) 28.06.2001 DE 10131329
(54) • *Lastschaltbares Wendegetriebe*
• *Power shift transmission*
• *Transmission commutable sous charge*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

- (72) Huber, Tilo, 94034 Passau, DE
Leber, Fritz, 88048 Friedrichshafen, DE
Brehmer, Udo, 88069 Tettngang, DE

- (51) **F16H 7/08** (11) **1 602 857 B1**
(25) En (26) En
(21) 05003223.4 (22) 16.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.12.2005
(30) 31.05.2004 JP 2004161528
(54) • *Hydraulische Spannvorrichtung*
• *Hydraulic tensioner*
• *Tendeur hydraulique*
- (73) Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP
- (72) Yoshida, Osamu, Osaka 530-005, JP
- (74) Patentanwälte Hosentien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

F16H 7/14 → (51) **B62D 5/04**

F16H 25/24 → (51) **B64C 13/28**

F16H 47/02 → (51) **F16H 61/04**

F16H 47/06 → (51) **F16H 3/093**

- (51) **F16H 48/06** (11) **1 777 438 B1**
F16H 48/08 **F16H 48/10**
(25) En (26) En
(21) 06122651.0 (22) 20.10.2006
(84) DE FR
(43) 25.04.2007
(30) 21.10.2005 JP 2005307736
(54) • *Differentialgetriebe für Fahrzeuge, kombiniertes Differentialgetriebe für Fahrzeuge und Gehäuse eines Differentialgetriebes für Fahrzeuge*
• *Vehicle differential gear device, vehicle combined differential gear device and vehicle differential case*
• *Dispositif de transmission différentielle d'un véhicule, dispositif de transmission différentielle d'un véhicule combiné et boîtier du dispositif de transmission différentielle d'un véhicule*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Nakajima, Shinichiro, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F16H 48/08** (11) **2 018 492 B1**
F16H 48/22 **F16H 48/24**
F16H 48/30 **B60K 17/16**
B60K 17/346 **B60K 23/04**
B60K 23/08

- (25) De (26) De
(21) 07728128.5 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009
(86) EP 2007/053663 16.04.2007
(87) WO 2007/131847 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022173
(54) • *GETRIEBEVORRICHTUNG ZUM VERTEILEN EINES ANTRIEBSMOMENTES AUF WENIGSTENS ZWEI ABTRIEBSWELLEN*
• *TRANSMISSION DEVICE FOR DISTRIBUTING A DRIVE TORQUE TO AT LEAST TWO OUTPUT SHAFTS*
• *SYSTEME DE TRANSMISSION POUR REPARTIR UN COUPLE MOTEUR SUR AU MOINS DEUX ARBRES DE SORTIE*

- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) BÖCK, Alois, 94116 Hutthurm, DE
BAASCH, Detlef, 88048 Ailingen, DE
GUMPOLTSBERGER, Gerhard, 88045 Friedrichshafen, DE
ROSEMEIER, Thomas, 88074 Meckenbeuren, DE

F16H 48/08 → (51) **F16H 48/06**

F16H 48/10 → (51) **F16H 48/06**

- (51) **F16H 48/20** (11) **1 825 169 B1**
B60K 23/04 **F16H 48/30**
(25) Sv (26) En
(21) 05790039.1 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) SE 2005/001483 07.10.2005
(87) WO 2006/041384 2006/16 20.04.2006
(30) 11.10.2004 SE 0402448
(54) • *SPERRDIFFERENTIAL*
• *LOCKING DIFFERENTIAL*
• *DIFFERENTIEL DE VERROUILLAGE*
- (73) Alfredson, Lars Jonas, Brata Angsväg 6, 443 51 Lerum, SE
- (72) Alfredson, Lars Jonas, 443 51 Lerum, SE
- (74) Andersson, Per Rune, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

F16H 48/22 → (51) **F16H 48/08**

F16H 48/24 → (51) **F16H 48/08**

F16H 48/30 → (51) **F16H 48/08**

F16H 48/30 → (51) **F16H 48/20**

- (51) **F16H 61/02** (11) **1 852 635 B1**
B60W 30/18 **B60W 10/10**
B60W 10/06
(25) En (26) En
(21) 07005452.3 (22) 30.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.11.2007
(30) 31.10.2001 SE 0103629
(54) • *Gangschaltung in Kraftfahrzeugen*
• *Shift control in motor vehicles*
• *Commande de vitesse dans des véhicules à moteur*
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Steen, Marcus, 424 33 Angered, SE
Eriksson, Anders, 423 49 Torslanda, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, et al, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- (62) 02780238.8 / 1 439 975

- (51) **F16H 61/04** (11) **1 636 516 B1**
(25) En (26) En
(21) 04739965.4 (22) 17.06.2004
(84) DE SE
(43) 22.03.2006
(86) EP 2004/006503 17.06.2004
(87) WO 2004/113767 2004/53 29.12.2004
(30) 23.06.2003 US 602115

- (54) • *ADAPTIVE SCHALTUNGSSTEUERUNG*
• *ADAPTIVE SHIFT SEQUENCING*
• *DISPOSITIF ADAPTATIF DE COMMANDE DE CHANGEMENT DE VITESSES*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) STEINBORN, Mario, 88045 Friedrichshafen, DE
KRAMER, Rupert, 88048 Friedrichshafen, DE
MUETZEL, Ronald, 88045 Friedrichshafen, DE
DEVORE, James, Henry, Laurinburg, NC 28352, US
SAYMAN, Anthony, Robert, Laurinburg, NC 28352, US

(51) **F16H 61/04** (11) **1 941 185 B1**
F16H 61/46 **F16H 47/02**

(25) De (26) De
(21) 06806589.5 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/010377 27.10.2006
(87) WO 2007/048631 2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 DE 102005051481
09.12.2005 DE 102005058937

(54) • *VERFAHREN UND GETRIEBEANORDNUNG ZUM WECHSELN VON GANGSTUFEN*
• *METHOD AND TRANSMISSION ASSEMBLY FOR SHIFTING GEAR STEPS*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSMISSION DESTINES AU CHANGEMENT DE RAPPORTS*

(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE
(72) FRASCH, Michael, 89081 Ulm, DE
VOGL, Karl-Heinz, 88444 Ummendorf, DE
DSCHIDA, Peter, 89075 Ulm, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **F16H 61/04** (11) **2 035 727 B1**
F16H 63/50

(25) En (26) En
(21) 06787714.2 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) US 2006/027854 17.07.2006
(87) WO 2007/142659 2007/50 13.12.2007

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANPASSEN DER MOTORDREHZAHL AN DIE FAHRZEUGGESCHWINDIGKEIT MIT EINEM HANDSCHALTGETRIEBE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MATCHING ENGINE SPEED TO VEHICLE SPEED WITH A MANUAL TRANSMISSION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ADAPTER LA VITESSE D'UN MOTEUR À LA VITESSE D'UN VÉHICULE DOTÉ D'UNE TRANSMISSION MANUELLE*

(73) Radich, Anthony Francis, 5440 Marinelli Road, No. 411, North Bethesda, MD 20852, US
(72) Radich, Anthony Francis, North Bethesda, MD 20852, US
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **F16H 61/12** (11) **1 938 003 B1**

(25) De (26) De
(21) 06806255.3 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) EP 2006/009903 13.10.2006
(87) WO 2007/045400 2007/17 26.04.2007
(30) 21.10.2005 DE 102005050489

(54) • *STEUERUNGSVENTILANORDNUNG ZUR STEUERUNG EINER ANFAHRKUPPLUNG EINES AUTOMATGETRIEBES*
• *CONTROL VALVE ARRANGEMENT FOR CONTROLLING A STARTING CLUTCH OF AN AUTOMATIC TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF DE SOUPAPES DE COMMANDE POUR LA COMMANDE D'UN EMBRAYAGE DE DEMARRAGE D'UNE BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE*

(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) FRITZER, Anton, 88677 Markdorf, DE
GIERER, Georg, 88079 Kressbronn, DE
HERRMANN, Markus, 88175 Scheidegg, DE
SCHMIDT, Thilo, 88074 Meckenbeuren, DE

F16H 61/46 → (51) **F16H 61/04**

(51) **F16H 63/30** (11) **1 128 097 B1**

(25) De (26) De
(21) 01101781.1 (22) 26.01.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 29.08.2001
(30) 25.02.2000 DE 10008872
(54) • *Vorrichtung zum Übertragen von Wähl- und/oder Schaltbewegungen*
• *Device for conveying select and/or shift movements*
• *Dispositif pour transmettre des mouvements de selection et/ou de changement de vitesse*
(73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Schübel, Rainer, 91522 Ansbach, DE
Winkler, Manfred, 91086 Aurachtal, DE
Döppling, Horst, 91074 Herzogenaurach, DE

F16H 63/50 → (51) **F16H 61/04**

F16J 10/04 → (51) **B22D 19/14**

(51) **F16J 15/06** (11) **1 987 272 B1**
F16J 15/08 **F02F 11/00**

(25) De (26) De
(21) 07702871.0 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) EP 2007/000438 18.01.2007
(87) WO 2007/096032 2007/35 30.08.2007
(30) 22.02.2006 DE 102006008270
(54) • *ZYLINDERKOPFDICHTUNG MIT KANAL*
• *CYLINDER HEAD GASKET WITH DUCT*
• *JOINT D'ETANCHEITE A CANAL POUR TETE DE CYLINDRE*
(73) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Strasse, 57562 Herdorf, DE
(72) KLINNER, Manfred, 53844 Troisdorf, DE
(74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

F16J 15/06 → (51) **A61M 39/18**

(51) **F16J 15/08** (11) **1 984 660 B1**
F16J 15/12

(25) De (26) De
(21) 07702870.2 (22) 18.01.2007
(84) DE FR IT
(43) 29.10.2008
(86) EP 2007/000437 18.01.2007
(87) WO 2007/093267 2007/34 23.08.2007
(30) 16.02.2006 DE 102006007313
(54) • *BLAZHDICHTUNG MIT AUFGEKLEBTEM FLZV. EINGESETZTEM FUNKTIONSELEMENT FÜR BRENNKRAFTMASCHINE*

• *FLAT SEAL WITH ADHESIVELY BONDED OR INSERTED FUNCTIONAL ELEMENT FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *JOINT D'ÉTANCHEITÉ PLAT POUR UN D'UN ÉLÉMENT FONCTIONNEL COLLÉ OU INTRODUIT POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(73) Federal-Mogul Sealing Systems Bretten GmbH, Pforzheimer Strasse 50, 75015 Bretten, DE
(72) SALAMEH, Ralf, 75053 Gondelsheim, DE
(74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

F16J 15/08 → (51) **F16J 15/06**

F16J 15/12 → (51) **F02M 61/16**

F16J 15/12 → (51) **F16J 15/08**

F16J 15/16 → (51) **F02M 61/16**

(51) **F16J 15/32** (11) **1 998 088 B1**

(25) En (26) En
(21) 07009298.6 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(54) • *Dichtungsring*
• *Sealing ring*
• *Bague d'étanchéité*
(73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Fougerolle, Fabrice, 52200 Saint-Maurice, FR

(51) **F16K 5/06** (11) **1 924 793 B1**

(25) De (26) De
(21) 06775166.9 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) CH 2006/000473 01.09.2006
(87) WO 2007/030960 2007/12 22.03.2007
(30) 14.09.2005 CH 14932005
(54) • *KUGELHAHN*
• *BALL VALVE*
• *ROBINET A BOISSEAU SPHERIQUE*
(73) Bellimo Holding AG, Brunnenbachstrasse 1, 8340 Hinwil, CH
(72) ZAMBONIN, Urs, CH-8713 Uerikon, CH
HÖBI, Reto, CH-8735 St. Gallenkappel, CH
(74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Winterthur Bahnhofplatz 18, Postfach 2005, 8401 Winterthur, CH

F16K 11/00 → (51) **F24H 9/12**

(51) **F16K 11/087** (11) **1 881 247 B1**

(25) En (26) En
(21) 07013785.6 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 20.07.2006 IT MI20061416
(54) • *Verteiler für Flüssigkeits- oder Gasverteilungssysteme mit reduzierter Baugröße*
• *Manifold for liquid or gas distribution systems, with reduced overall size*
• *Collecteur pour des systèmes de distribution de liquide ou de gaz, avec une réduction de la taille globale*
(73) Colombo, Renato, Via Matteotti 64, 28021 Borgomanero (Novara), IT
(72) Colombo, Renato, 28021 Borgomanero (Novara), IT

(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

F16K 24/04 → (51) **B29C 33/10**

F16K 31/383 → (51) **B65D 88/70**

F16L 3/10 → (51) **F16B 2/10**

(51) **F16L 5/04** (11) **1 988 319 B1**
(25) En (26) En
(21) 08155521.1 (22) 30.04.2008
(84) FR
(43) 05.11.2008
(30) 30.04.2007 US 741963

(54) • *Abdichtungsanordnung für Feuerschutzwand*
• *Firewall sealing assembly*
• *Ensemble de scellement de pare-feu*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Cummings, Mark R., Phoenix, AZ 85042, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F16L 7/02** (11) **1 509 719 B1**
F16L 11/20

(25) En (26) En
(21) 03730340.1 (22) 29.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) GB 2003/002331 29.05.2003
(87) WO 2003/102455 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 FR 0206679
13.03.2003 GB 0305719

(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG*
• *SEAL ASSEMBLY*
• *SYSTEME D'ETANCHEITE*
(73) Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
Technip Offshore UK Limited, Stena House Westhill Industrial Estate Westhill, Aberdeen AB32 6TQ, GB
(72) BELL, Michael, Antoine, Joseph, Caroline, Stonehaven AB39 2DP, GB
(74) Waller, Stephen, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **F16L 11/08** (11) **1 592 908 B1**

(25) En (26) En
(21) 04705036.4 (22) 26.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) CA 2004/000105 26.01.2004
(87) WO 2004/068016 2004/33 12.08.2004
(30) 27.01.2003 US 351350

(54) • *FASERVERSTÄRKTES ROHR*
• *FIBER REINFORCED PIPE*
• *TUYAU RENFORCE DE FIBRES*
(73) Flexpipe Systems Inc., 3501 54 Avenue SE, Calgary AB T2C 0A9, CA
(72) LUNDBERG, Chris, A., Kingwood, TX 77345, US
MCLEOD, David, W., Cochrane, Alberta T0L 0W0, CA
BOUEY, Samuel, Glen, Calgary, Alberta T2N 2N2, CA
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80366 München, DE

F16L 11/20 → (51) **F16L 7/02**

F16L 17/04 → (51) **F16L 23/08**

(51) **F16L 19/06** (11) **1 956 278 B1**
F16L 19/12 **F16L 19/08**

(25) En (26) En
(21) 08002112.4 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(30) 06.02.2007 NO 20070685

(54) • *Anschlussstück*
• *Coupling*
• *Raccord*
(73) Raufoss Water & Gas AS, P.O. Box 143, 2381 Raufoss, NO
(72) Monsen, Alf Greve, 2830 Raufoss, NO Slattsveen, Tore, 2830 Raufoss, NO
(74) Christiansen, Bjørn Hemma, et al, J.K. THORSENS PATENTBUREAU A/S P.O. Box 9276 Gronland, 0134 Oslo, NO

F16L 19/08 → (51) **F16L 19/06**

F16L 19/12 → (51) **F16L 19/06**

F16L 21/06 → (51) **F16L 23/08**

(51) **F16L 23/08** (11) **1 941 200 B1**
F16L 17/04 **F16L 21/06**

(25) En (26) En
(21) 06851453.8 (22) 26.10.2006
(84) BE DE FR GB IT
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/041626 26.10.2006
(87) WO 2008/008088 2008/03 17.01.2008
(30) 26.10.2005 US 730305 P
(54) • *KUPPLUNG MIT WINKELIG AUSGERICHTETEM HOHLRAUM*
• *COUPLING HAVING ANGULARLY ORIENTED CAVITY*
• *MANCHON D'ACCOUPEMENT MUNI D'UNE CAVITÉ ORIENTÉE ANGULAIRE-MENT*

(73) Victaulic Company, 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040, US
(72) DOLE, Douglas R., Whitehouse Station, New Jersey 08889, US
PORTER, Michael V., Easton, Pennsylvania 18045, US
MADARA, Scott D., Nazareth, Pennsylvania 18064, US
NAGLE, William A., Laureldale, Pennsylvania 19605-1931, US
PIERCE, John W., Nazareth, Pennsylvania 18064, US
MCPOYLE, William M., Bethlehem, Pennsylvania 18020, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE
(60) 09162246.4 / 2 113 701

F16L 27/11 → (51) **F01N 13/18**

F16L 27/111 → (51) **F01N 13/18**

F16L 29/00 → (51) **A61M 39/00**

F16L 37/367 → (51) **A61M 39/18**

F16L 51/02 → (51) **F01N 13/18**

F16L 55/033 → (51) **F01N 13/18**

F16L 55/24 → (51) **A61M 39/18**

(51) **F16L 59/14** (11) **1 921 365 B1**

(25) En (26) En
(21) 06123678.2 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(54) • *System für den Transport von tiefgekühlten Medien*
• *System for transporting a cryogenic medium*
• *Système pour le transport de fluides cryogéniques*
(73) DeMaCo Holland bv, Oester 2, Noord-Scharwoude, NL
(72) Wulfers, Chris, Noord-Scharwoude, NL
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

F16M 11/00 → (51) **F16M 11/20**

F16M 11/04 → (51) **B64G 1/66**

(51) **F16M 11/20** (11) **2 059 713 B1**
F16M 11/00 **A47B 19/00**

(25) De (26) De
(21) 07801608.6 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) EP 2007/007110 10.08.2007
(87) WO 2008/028554 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 DE 202006013678 U
(54) • *STATIV*
• *STAND*
• *STATIF*
(73) Reinke, Peter, Köchlistrasse 20, 8004 Zürich, CH
(72) Reinke, Peter, 8004 Zürich, CH
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **F17C 3/08** (11) **2 039 980 B1**
F17C 13/00

(25) De (26) De
(21) 07018697.8 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(54) • *Kryostat mit stabilisiertem Aussengefäss*
• *Cryostat with stabilised outer vessel*
• *Cryostat doté d'un récipient extérieur stabilisé*
(73) BMDSys Production GmbH, Brenneckerstrasse 6, 39118 Magdeburg, DE
(72) Nowak, Hannes, Dr., 07751 Jena, DE
Erné, Sergio Nicola, Dr., 89233 Neu-Ulm, DE
(74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Mannheim, DE

(51) **F17C 9/02** (11) **1 996 855 B1**

(25) En (26) En
(21) 07726977.7 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/052496 16.03.2007
(87) WO 2007/107509 2007/39 27.09.2007
(30) 23.03.2006 EP 06111592
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR WIEDER-VERDAMPFUNG VON FLÜSSIGERD GAS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR THE REGASIFICATION OF LNG*

- *MÉTHODE ET SYSTÈME DE REGAZÉIFICATION DE GNL*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) RIEDER, Marc Alexander, NL-2596 HR The Hague, NL
- RUNBALK, David Bertil, NL-2596 HR The Hague, NL
- STRAVER, Alexander Emanuel Maria, NL-2596 HR The Hague, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

F17C 13/00 → (51) **F17C 3/08**

F21S 8/00 → (51) **B60Q 1/26**

- (51) **F21V 7/00** (11) **1 831 601 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05852791.2 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) US 2005/043676 02.12.2005
- (87) WO 2006/060682 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 US 632665 P
- (54) • *LEUCHTENREFLEKTOR MIT LICHTMODIFIZIERENDEM FLANSCH*
- *LUMINAIRE REFLECTOR WITH LIGHT-MODIFYING FLANGE*
- *RÉFLECTEUR DE LUMINAIRE AVEC BRIDE MODIFIANT LA LUMIÈRE*
- (73) ABL IP Holding LLC, One Lithonia Way, Building 3, Conyers GA 30012, US
- (72) ABDELSAMED, Yaser, S., Granville, OH 43023, US
- (74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

F21V 7/00 → (51) **H04N 9/31**

F21V 19/00 → (51) **G02F 1/13357**

F21V 29/00 → (51) **B60Q 1/26**

F24D 3/10 → (51) **F24H 9/12**

- (51) **F24D 3/16** (11) **1 470 372 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03700304.3 (22) 03.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) CH 2003/000081 03.02.2003
- (87) WO 2003/064931 2003/32 07.08.2003
- (30) 01.02.2002 CH 175022002
- (54) • *THERMOAKTIVES WAND- UND DECKENELEMENT*
- *THERMOACTIVE WALL AND CEILING ELEMENT*
- *ELEMENT DE MUR ET DE PLAFOND THERMOACTIF*
- (73) Zent-Frenger Holding GmbH, Schwarzwaldstrasse 2, 64646 Heppenheim, DE
- (72) KOSCHENZ, Markus, CH-8542 Wiesendangen, CH
- LEHMANN, Beat, CH-8165 Schleinikon, CH
- HOLST, Stefan, 70193 Stuttgart, DE
- (74) Schober, Christoph D., Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

F24D 13/02 → (51) **H05B 3/28**

F24D 19/10 → (51) **F24H 9/12**

F24F 3/12 → (51) **G01P 13/02**

- (51) **F24H 9/12** (11) **2 110 620 B1**
- F24D 3/10** **F16K 11/00**
- F24D 19/10** **G05D 7/00**
- (25) It (26) En
- (21) 08154638.4 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
- (54) • *Vierwegeventil*
- *Four-way valve*
- *Soupape à quatre voies*
- (73) Riva, Fabrizio Paolo, Via Roma, 11, 23884 Castello di Brianza (LC), IT
- (72) Riva, Fabrizio Paolo, 23884 Castello di Brianza (LC), IT
- (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. s.p.a. Via Rosolino Pilo 19 B, I-20129 Milano, IT

(51) **F25B 17/08** (11) **1 447 630 B1**
A47B 31/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04290410.2 (22) 13.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2004
- (30) 17.02.2003 FR 0301881
- (54) • *System zum Kühlhalten von Lebensmitteln in einem Luftfahrzeug und Mittel zur Durchführung des Verfahrens*
- *System for keeping cool food in an aircraft and means for implementing thereof*
- *Système de maintien au froid d'aliments à bord d'aéronefs et moyens de mise en oeuvre*
- (73) Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
- Zecools Zeolite Cooling System, Espace 31, 56, Boulevard de Courcerin, 77183 Croissy Beaubourg, FR
- (72) Leroy, Luc, 31400 Toulouse, FR
- Alquier, Bruno, 31700 Blagnac, FR
- Halphen, Bertrand, 77120 Coulommiers, FR
- Tevels, Roland, 77120 Saints, FR
- (74) Bonnetat, Christian, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

F25B 21/02 → (51) **A23G 7/02**

- (51) **F25B 39/04** (11) **1 584 875 B1**
- F28F 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04460007.0 (22) 08.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (54) • *Verflüssiger mit integriertem Trockner-sammler und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Dryer integrated condenser of a refrigerating system and a method of assembling the same*
- *Condenseur à réservoir sécheur intégré et méthode pour son assemblage*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Filipiak, Marek, 63-400 Ostrow Wielkopolski, PL
- Borowczyk, Pawel, 63-400 Ostrow Wielkopolski, PL
- Misiak, Roman, 63-400 Ostrow Wielkopolski, PL

- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters Legal 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F26B 17/06** (11) **1 795 841 B1**
A24B 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 06125431.4 (22) 05.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (30) 06.12.2005 PL 37828505
- (54) • *Vorrichtung zur Konditionierung von organischen Materialien*
- *Apparatus for conditioning of organic materials*
- *Appareil de conditionnement de matières organiques*
- (73) International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o., ul. Warsztatowa 19a, 26-600 Radom, PL
- (72) Sieredzinski, Marek, ul. Zeromskiego 34 m.4 26-600 Radom, PL
- (74) Ludwicka, Izabela, Patpol Sp. z.o.o. ul. Nowoursynowska 162 J, 02-776 Warszawa, PL

(51) **F26B 17/10** (11) **1 795 842 B1**
A24B 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 06125432.2 (22) 05.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (30) 06.12.2005 PL 37828605
- (54) • *Vorrichtung zur Konditionierung von organischen Materialien*
- *Apparatus for conditioning of organic materials*
- *Appareil de conditionnement de matières organiques*
- (73) International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o., ul. Warsztatowa 19a, 26-600 Radom, PL
- (72) Sieredzinski, Marek, ul. Zeromskiego 34 m.4 26-600 Radom, PL
- (74) Ludwicka, Izabela, Patpol Sp. z.o.o. ul. Nowoursynowska 162 J, 02-776 Warszawa, PL

F27B 1/24 → (51) **C21B 7/10**

F27D 1/12 → (51) **C21B 7/10**

F28D 1/053 → (51) **F28F 9/02**

F28D 1/06 → (51) **C21B 7/10**

- (51) **F28D 7/02** (11) **2 090 858 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09001426.7 (22) 03.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
- (30) 12.02.2008 DE 102008008734
- (54) • *Wärmetauscher*
- *Heat exchanger*
- *Echangeur thermique*
- (73) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE
- (72) Doenges, Roger, 35110 Dainrode, DE
- Stock, Ruediger, 35066 Frankenberg, DE
- Goerge, Gunthard, 35260 Stadtallendorf, DE

(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

F28D 7/16 → (51) **C21B 7/10**

(51) **F28D 9/00** (11) **1 231 447 B1**
F28F 9/02 **F28F 3/02**

(25) En (26) En
(21) 02075106.1 (22) 14.01.2002

(84) DE FR GB
(43) 14.08.2002
(30) 12.02.2001 US 781709

(54) • *Ölkühler mit Aluminium-Platten*
• *Aluminium plate oil cooler*
• *Refrigidisseur d'huile à plaques en aluminium*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Joshi, Shrikant Mukund, Williamsville, NY 14221, US
Oddi, Frederick Vincent, Orchard Park, NY 14127, US
Peters, Timothy John, Lockport, NY 14094, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F28D 15/00 → (51) **A61M 16/00**

F28F 3/02 → (51) **F28D 9/00**

F28F 9/00 → (51) **F25B 39/04**

(51) **F28F 9/02** (11) **1 842 023 B1**
F28D 1/053

(25) De (26) De
(21) 06706201.8 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/000201 12.01.2006
(87) WO 2006/077044 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 DE 102005002417

(54) • *WÄRMEÜBERTRAGER, INSBESONDERE LADELUFTKÜHLER ODER KÜHLMITTEL-KÜHLER FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *HEAT EXCHANGER, IN PARTICULAR A CHARGE INTERCOOLER OR COOLANT COOLER FOR MOTOR VEHICLES*
• *ECHANGEUR DE CHALEUR, EN PARTICULIER REFRIGIDISSEUR D'AIR DE SURALIMENTATION OU REFRIGIDISSEUR DE MILIEU DE REFRIGDISSEMENT POUR DES VEHICULES A MOTEUR*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) LÖWE, Holger, 71636 Ludwigsburg, DE
VON LÜTZAU, Frank, 73663 Berglen, DE

(74) WILHELM, Jörg, South Yarry, VIC 3141, AU
Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

F28F 9/02 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F41A 17/06** (11) **1 749 182 B1**

(25) De (26) De
(21) 05746414.1 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.02.2007
(86) EP 2005/005674 25.05.2005
(87) WO 2005/116568 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 DE 102004025718

(54) • *SCHIESSANLAGENSICHERUNG*
• *SAFETY DEVICE FOR SHOOTING RANGES*
• *SYSTEME DE SECURITE D'UN STAND DE TIR*

(73) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE

(72) SCHUMACHER, Michael, 78737 Fluorn-Winzeln, DE

BECKMANN, Rudi, 78733 Aichhalden, DE
ROTH, Marc, 78727 Oberndorf, DE

(74) Jacoby, Georg, Samson & Partner Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F41A 27/10** (11) **1 468 240 B1**
F41H 7/03

(25) Fr (26) Fr
(21) 03731737.7 (22) 22.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 20.10.2004
(86) FR 2003/000214 22.01.2003

(87) WO 2003/062732 2003/31 31.07.2003
(30) 22.01.2002 FR 0200731

(54) • *TURM FÜR EIN MILITÄRFahrZEUG*
• *TURRET FOR A MILITARY VEHICLE*
• *TOURELLE POUR VEHICULE MILITAIRE*

(73) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne, FR

(72) PATRY, Jean-Noel, F-78960 Voisin Le Bretonneux, FR

BEREJNOI, Manuel, F-75013 Paris, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

F41G 3/26 → (51) **G01S 5/16**

F41H 7/03 → (51) **F41A 27/10**

(51) **F41H 9/06** (11) **1 711 774 B1**

(25) De (26) De
(21) 05701294.0 (22) 01.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.10.2006
(86) EP 2005/000988 01.02.2005

(87) WO 2005/073663 2005/32 11.08.2005
(30) 02.02.2004 DE 102004005105

(54) • *OBJEKTSCHUTZSYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN VON OBJEKTEN*
• *OBJECT PROTECTION SYSTEM AND METHOD FOR PROTECTING OBJECTS*
• *SYSTEME DE PROTECTION D'OBJET ET PROCEDE DE PROTECTION D'OBJETS*

(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE

(72) LAUER, Stefan, 79104 Freiburg, DE

BLACHE, Andreas, 79540 Lörrach, DE

SPEER, Steffen, 79369 Wyhl, DE

SALZEDER, Rudolf, 83451 Piding, DE

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F41H 11/02** (11) **1 499 848 B1**
H01Q 3/26 **H01Q 3/24**
H01Q 25/00

(25) De (26) De
(21) 03737865.0 (22) 25.04.2003
(84) DE ES FR GB IT

(43) 26.01.2005
(86) DE 2003/001358 25.04.2003
(87) WO 2003/093756 2003/46 13.11.2003

(30) 27.04.2002 DE 10219023

(54) • *VERFAHREN ZUM DATENAUSTAUSCH ZWISCHEN MILITÄRISCHEN FLUGZEUGEN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DIESER VERFAHRENS*

• *METHOD FOR DATA TRANSMISSION BETWEEN MILITARY AEROPLANES AND DEVICES FOR CARRYING OUT SAID METHOD*

• *PROCEDE D'ECHANGE DE DONNEES UTILISES ENTRE DES AVIONS MILITAIRES, ET DISPOSITIF POUR METTRE EN OEUVRE LE PROCEDE*

(73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE

(72) HURST, Peter, 82008 Unterhaching, DE
MEHLTRETTNER, Ludwig, 85521 Riemerling, DE

VON DER WERTH, Monika, 85630 Grasbrunn, DE

F41J 9/08 → (51) **F42B 12/36**

(51) **F42B 1/00** (11) **1 221 015 B1**
F42B 5/28 **F42B 8/04**

(25) En (26) En
(21) 00965243.9 (22) 21.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 10.07.2002
(86) US 2000/025866 21.09.2000

(87) WO 2001/022026 2001/13 29.03.2001
(30) 21.09.1999 US 155052 P

(54) • *INDUSTRIELLE MUNITION*

• *INDUSTRIAL AMMUNITION*
• *MUNITIONS INDUSTRIELLES*

(73) OLIN CORPORATION, 91 Shelton Avenue, New Haven, CT 06511-1837, US

(72) OLSON, Douglas, D., Vero Beach, FL 32960, US

DIPPOLD, Jack, D., Edwardsville, IL 62025, US

HUELSMANN, Randant, D., Highland, IL 62249, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

F42B 3/00 → (51) **F42C 19/06**

F42B 5/28 → (51) **F42B 1/00**

F42B 8/04 → (51) **F42B 1/00**

(51) **F42B 12/36** (11) **1 659 359 B1**
C06B 25/12 **C06C 15/00**
C06D 3/00 **F42C 19/08**
F41J 9/08 **B64C 3/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05292311.7 (22) 02.11.2005

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

(43) 24.05.2006

(30) 22.11.2004 FR 0412401

(54) • *Munition oder Munitionsteil mit einem Strukturteil das aus einem energetischen Material hergestellt ist*
• *Ammunition or ammunition part comprising a structural element made of energetic material*
• *Munition ou composant de munition comprenant un matériau énergétique structural*

(73) NEXTER Munitions, 13, route de la Minière, 78000 Versailles, FR

(72) Brunet, Luc, 18000 Bourges, FR

Regis, Muriel, 18000 Bourges, FR

- (74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR
(60) 06019954.4 / 1 734 333
07011245.3 / 1 826 526

F42C 15/30 → (51) **F42C 19/06**

- (51) **F42C 19/06** (11) **1 471 326 B1**
F42C 15/30 **H01H 39/00**
H01H 35/24 **F42B 3/00**
(25) De (26) De
(21) 04002749.2 (22) 07.02.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 27.10.2004
(30) 26.04.2003 DE 10319265
19.11.2003 DE 10354012

- (54) • *Gasdruckschalter für eine Zünd- und Sicherungseinrichtung einer Munition*
• *Electric switch for a projectile fuze, which switch is activated by gas pressure*
• *Commutateur électrique pour fusée de projectile, ledit commutateur étant actionné par pression de gaz*
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) Scherge, Wolfgang, 29320 Hermannsburg, DE
Schwenzer, Michael, 29320 Hermannsburg, DE
Koch, Werner, 28865 Lilienthal, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42C 19/08 → (51) **F42B 12/36**

- (51) **G01B 5/008** (11) **1 983 297 B1**
G01B 7/008 **G01B 11/03**
G01B 21/04

- (25) En (26) En
(21) 07106415.8 (22) 18.04.2007
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 22.10.2008
(54) • *Tastkopf mit konstanter Rastergeschwindigkeit*
• *Scanning probe with constant scanning speed*
• *Sonde de lecture à vitesse de balayage constante*
(73) Hexagon Metrology AB, Box 1112, 131 26 Nacka Strand, SE
(72) Jordil, Pascal, 1612, Ecotaux, CH
Petterson, Bo, London, Greater London SW14 7DG, GB
Knut, Siercks, 9015, St. Gallen, CH
Wilcox, William, London, Greater London NW8 0JX, GB
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, 2001 Neuchâtel, CH

G01B 7/008 → (51) **G01B 5/008****G01B 11/03** → (51) **G01B 5/008****G01B 11/24** → (51) **G01C 11/02****G01B 21/04** → (51) **G01B 5/008**

- (51) **G01C 11/02** (11) **1 456 605 B1**
G01B 11/24 **A61B 5/107**
(25) De (26) De
(21) 02747306.5 (22) 07.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 15.09.2004
(86) EP 2002/005038 07.05.2002
(87) WO 2003/044464 2003/22 30.05.2003

- (30) 21.11.2001 DE 10156908
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ERFASSUNG DER RAUMFORM EINES OBJEKTS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING THE THREE-DIMENSIONAL SHAPE OF AN OBJECT*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR DETECTER LA FORME SPATIALE D'UN OBJET*
(73) corp.us.e AG, Senefelderstrasse 8, 70178 Stuttgart, DE
(72) RUTSCHMANN, Dirk, 70179 Stuttgart, DE
JOSTEN, Marcus, 70190 Stuttgart, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

G01C 21/00 → (51) **G09B 29/10**

- (51) **G01C 21/20** (11) **1 543 294 B1**
G01C 23/00 **G01C 21/34**
G01C 21/36 **G09B 29/10**
G08G 1/0968 **G08G 1/0969**

- (25) En (26) En
(21) 02807874.9 (22) 27.09.2002
(84) DE FR
(43) 22.06.2005
(86) US 2002/030563 27.09.2002
(87) WO 2004/029551 2004/15 08.04.2004
(30) 27.09.2001 US 325300 P
(54) • *FAHRZEUGNAVIGATIONSSYSTEM MIT GELÄNDENAVIGATION*
• *VEHICLE NAVIGATION SYSTEM WITH OFF-ROAD NAVIGATION*
• *SYSTEME DE NAVIGATION EMBARQUEE COMPORTANT UNE NAVIGATION TOUT TERRAIN*
(73) MITAC International Corporation, No. 200, Wen-Hua 2nd Road Kuei Shan Hsiang Tao-Yuan Hsien 333, Taiwan, TW
(72) MILLINGTON, Jeffrey, Alan, Rochester Hills, MI 48309, US
PALANISAMY, Chandiran, Rochester Hills, MI 48307-5924, US
PAPROCKI, Rhonda, Marie, Macomb, MI 48044, US
SLOMINSKI, Anthony, Albert, Harrison Township, MI 48045, US
(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **G01C 21/32** (11) **1 780 507 B1**
G09B 29/10 **G08G 1/0969**

- (25) De (26) De
(21) 06122554.6 (22) 19.10.2006
(84) DE FR GB IT PL
(43) 02.05.2007
(30) 25.10.2005 DE 102005051000
(54) • *Verfahren und Navigationsgerät zur Darstellung realer Bilder mit einer überlagerten digitalen Strassenkarte*
• *Method and navigation device for displaying real images with an overlaid digital road map*
• *Procédé et dispositif de navigation destinés à la représentation d'images réelles avec une carte routière numérique superposée*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Faenger, Jens, 94304 Palo Alto, DE
Smirnov, Lothar-Frank, 70567 Stuttgart, DE

G01C 21/34 → (51) **G01C 21/20****G01C 21/36** → (51) **G01C 21/20****G01C 23/00** → (51) **G01C 21/20**

- (51) **G01D 5/20** (11) **2 044 389 B1**
(25) En (26) En
(21) 06701040.5 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) GB 2006/000231 25.01.2006
(87) WO 2006/079793 2006/31 03.08.2006
(54) • *INDUKTIVER VERSCHIEBUNGSDETEKTOR*
• *INDUCTIVE DISPLACEMENT DETECTOR*
• *CAPTEUR DE DEPLACEMENT INDUCTIF*
(73) Howard, Mark Anthony, 17 Freckenham Road, Worlington, Suffolk IP28 8SQ, GB
(72) Howard, Mark Anthony, Worlington, Suffolk IP28 8SQ, GB
(74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB

- (51) **G01D 7/12** (11) **1 481 391 B1**
G01V 3/38

- (25) En (26) En
(21) 03739578.7 (22) 14.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) GB 2003/000675 14.02.2003
(87) WO 2003/069598 2003/34 21.08.2003
(30) 15.02.2002 US 76086
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ERZEUGUNG EINES KLANGS ABGELEITET VON EINER PHASE*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR GENERATING PHASE-DERIVATIVE SOUND*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE PRODUCTION DE SON PAR DERIVATION DE PHASE*
(73) RADIODETECTION LIMITED, Western Drive, Bristol BS14 0AZ, GB
(72) Royle, John Mark, Broadclyst, Exeter EX5 3NE, GB
PEARSON, Richard, David, Bristol BS8 4RB, GB
KING, James Ian, Bath BA1 3EN, GB
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G01D 13/22** (11) **1 634 040 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04739604.9 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.03.2006
(86) EP 2004/006050 04.06.2004
(87) WO 2004/109233 2004/51 16.12.2004
(30) 05.06.2003 DE 10325793
(54) • *LINEARZEIGER*
• *LINEAR INDICATOR*
• *AIGUILLE INDICATRICE A MOUVEMENT LINEAIRE*
(73) Johnson Controls Automotive Electronics GmbH, Benzstraße 6, 75196 Remchingen, DE
(72) ZIEGLER, Wolfgang, 76307 Karlsbad, DE
SALABASCHEW, Atanas, F-75016 Paris, FR
(74) Hemmelmann, Klaus, Johnson Controls GmbH - Abteilung Patente - Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

- (51) **G01F 1/66** (11) **1 255 094 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02009901.6 (22) 02.05.2002
(84) DE DK
(43) 06.11.2002
(30) 04.05.2001 DE 10121822
(54) • *Anordnung zur Messung der Fließgeschwindigkeit eines Mediums*

- Arrangement for measuring the flow speed of a medium
 - Arrangement de mesure de la vitesse d'écoulement d'un milieu
- (73) Landis+Gyr GmbH, Humboldtstrasse 64, 90459 Nürnberg, DE
 (72) Polinski, Ewald, 91177 Thalmässing, DE
 (74) Bauerschmidt, Peter, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **G01F 1/688** (11) **1 994 371 B1**
G01P 5/10 **F01D 25/12**

- (25) De (26) De
 (21) 07704311.5 (22) 01.02.2007
 (84) CH DE ES GB IT LI PL
 (43) 26.11.2008
 (86) EP 2007/050990 01.02.2007
 (87) WO 2007/104605 2007/38 20.09.2007
 (30) 16.03.2006 DE 102006012229
 (54) • STRÖMUNGSMESSVORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER STRÖMUNGRICHTUNG
 • FLOWMETER FOR DETERMINING A FLOW DIRECTION
 • DISPOSITIF DE MESURE D'ÉCOULEMENT POUR DÉTERMINER UN SENS D'ÉCOULEMENT
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BOSSELMANN, Thomas, 91080 Marloffstein, DE
 WILLSCH, Michael, 07745 Jena, DE

(51) **G01F 11/24** (11) **1 617 186 B1**
G01F 15/12

- (25) De (26) De
 (21) 05106368.3 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.01.2006
 (30) 13.07.2004 DE 102004033832
 11.05.2005 DE 102005021838
 (54) • Portionier Vorrichtung
 • Portioning device
 • Dispositif de dosage
- (73) Völkl, Thomas, Josef-Völkl-Str. 12, 83052 Bruckmühl, DE
 (72) Völkl, Thomas, 83052 Bruckmühl, DE
 (74) Vogeser, Werner, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **G01F 11/28** (11) **1 150 105 B1**
B01L 3/02 **B01L 3/00**

- (25) De (26) De
 (21) 01109437.2 (22) 23.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 31.10.2001
 (30) 28.04.2000 DE 10022398
 (54) • Gaspolster-Mikrodosiersystem
 • Microdosing system with gas cushion
 • Système microdoseur à coussin de gaz
- (73) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE
 (72) Sander, Dietmar, Dr., 20535 Hamburg, DE
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

G01F 15/12 → (51) **G01F 11/24**

(51) **G01F 23/16** (11) **1 366 342 B1**
G01F 25/00

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 02703419.8 (22) 26.02.2002
 (84) DE FR IT

- (43) 03.12.2003
 (86) CA 2002/000251 26.02.2002
 (87) WO 2002/071006 2002/37 12.09.2002
 (30) 08.03.2001 CA 2340139
 (54) • PNEUMATISCHER FÜLLSTANDSMESSER UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
 • BUBBLE LEVEL METER AND RELATED METHOD
 • LIMNIMETRE A BULLES ET METHODE ASSOCIEE
- (73) HYDRO-QUEBEC, 75, Boulevard René-Lévesque Ouest, Montréal Québec H2Z 1A4, CA
 (72) BOUCHARD, Claude, Lac à la Tortue, Québec GOX 1L0, CA
 (74) Rousset, Jean-Claude, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **G01F 23/284** (11) **1 734 348 B1**
H01Q 13/24 **H01Q 13/02**

- (25) En (26) En
 (21) 05012669.7 (22) 13.06.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 20.12.2006
 (54) • Hornantenne mit Verbundwerkstoffstrahler
 • Horn antenna with composite material emitter
 • Antenne cornet avec dispositif d'émission en matériau composite
- (73) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, ON K9J 7B1 Peterborough, CA
 (72) Serban, Gabriel, M3A2G9 North York ON, CA
 Singh, Baljinder, K9J7T4 Peterborough ON, CA
 (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01F 23/292** (11) **1 761 747 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 05767046.5 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.03.2007
 (86) US 2005/023435 29.06.2005
 (87) WO 2006/004987 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 584450 P
 24.03.2005 US 664730 P
 16.05.2005 US 130606
- (54) • KONFOKALE FLÜSSIGKEITSSTANDMESSUNG
 • CONFOCAL LIQUID LEVEL MEASUREMENT
 • MESURE CONFOCALE DU NIVEAU DE LIQUIDE
- (73) Applera Corporation, Applied Biosystems Group, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404-1128, US
 (72) HAGA, Douwe, D., Redwood City, CA 94062, US
 FLATBUSH, Michael, R., San Ramon, CA 94583, US
 MOSSEAU, Michael, Santa Clara, CA 95050, US
 YAN, Tony, S., Millbrae, CA 94030, US
 WIYATNO, Willy, Union City, CA 94587, US
 REED, Mark, T., Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **G01F 23/296** (11) **0 831 308 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 97116543.6 (22) 23.09.1997
 (84) AT DE ES FR GB IT NL SE
 (43) 25.03.1998
 (30) 23.09.1996 DE 19639017
 17.03.1997 DE 19711093

- (54) • Gerät zur Bestimmung des Füllstands einer Flüssiggasflasche
 • Apparatus for determining the filling level of a liquefied gas bottle
 • Appareil pour la détermination du niveau de remplissage d'une bouteille de gaz liquide
- (73) Reich KG, Regel- und Sicherheitstechnik, Ahornweg 37, 35713 Eschenburg, DE
 (72) Bender, Helmuth, 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE
 Roelvink, Hans, 3011 VB Rotterdam, NL
 Veltmann, Andre, 5627 Eindhoven, NL
 (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

G01F 25/00 → (51) **G01F 23/16**

(51) **G01G 1/00** (11) **1 692 472 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 04803765.9 (22) 09.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.08.2006
 (86) EP 2004/014124 09.12.2004
 (87) WO 2005/057144 2005/25 23.06.2005
 (30) 11.12.2003 DE 10357982
 (54) • GESTELL FÜR EINE KONTROLLWAAGE
 • STAND FOR A CHECK WEIGHER
 • BATI D'UNE BALANCE DE CONTROLE
- (73) Mettler-Toledo Garvens GmbH, Kampstrasse 7, 31180 Giesen, DE
 (72) BERGER, Hermann, 31079 Adenstedt, DE
 (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **G01J 3/26** (11) **1 882 917 B1**
G02B 26/00

- (25) De (26) De
 (21) 07005863.1 (22) 22.03.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 30.01.2008
 (30) 27.07.2006 DE 102006034731
 (54) • Durchstimmbares Dualband-Fabry-Perot-Filter
 • Variable dual band Fabry-Perot filter
 • Filtre Fabry-Pérot variable à double bande
- (73) InfraTec GmbH Infrarotsensorik und Messtechnik, Gostritzer Straße 61-63, 01217 Dresden, DE
 (72) Neumann, Norbert, 01744 Dippoldiswalde, DE
 Ebermann, Martin, 01796 Pirna, DE
 (74) Hofmann, Klaus, et al, Patentanwälte Pätzelt-Seltmann-Hofmann World Trade Center Ammonstrasse 72, 01067 Dresden, DE

(51) **G01J 3/46** (11) **1 436 576 B1**
G06N 3/02 **G06F 15/18**

- (25) En (26) En
 (21) 02734178.3 (22) 03.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 14.07.2004
 (86) US 2002/014090 03.05.2002
 (87) WO 2002/099367 2002/50 12.12.2002
 (30) 05.06.2001 US 874698
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UMSETZUNG EINER FARBFORMEL MITTELS EINES AUF KÜNSTLICHER INTELLIGENZ BASIERENDEN UMWANDLUNGSMODELLES
 • SYSTEM AND METHOD FOR CONVERTING A COLOR FORMULA USING AN ARTIFICIAL INTELLIGENCE BASED CONVERSION MODEL

- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE CONVERTIR UNE FORMULE DE COULEUR AU MOYEN D'UN MODELE DE CONVERSION RECOURANT A L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE
- (73) BASF CORPORATION, 26701 Telegraph Road, Southfield, MI 48034-2442, US
 (72) MC CLANAHAN, Craig, Bowling Green, OH 43402, US
 (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

G01L 1/22 → (51) G01L 5/16

- (51) **G01L 1/24** (11) **2 064 531 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07818220.1 (22) 18.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.06.2009
 (86) EP 2007/008118 18.09.2007
 (87) WO 2008/034585 2008/13 27.03.2008
 (30) 20.09.2006 DE 102006044042
 (54) • FERRULE FÜR EINE EVANESZENZFELD-SENSORLEITUNG
 • FERRULE FOR AN EVANESCENT FIELD SENSOR LINE
 • FERRULE POUR UN CABLE DE CAPTEUR DE CHAMP D'EVANESCENCE
- (73) Leoni Automotive Leads GmbH, Heinrich-Addicks-Strasse 1-3, 26919 Brake/Unterweser, DE
 (72) NEITZEL, Dirk, 26131 Oldenburg, DE
 WAESPY, Wolfgang, 28259 Bremen, DE
 KONTANTS, Horst, 26135 Oldenburg, DE
 (74) Dörr, Matthias, Tergau & Pohl Patentanwälte Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

G01L 1/26 → (51) G01L 5/16

- (51) **G01L 3/10** (11) **1 421 354 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02794595.5 (22) 09.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 26.05.2004
 (86) EP 2002/008957 09.08.2002
 (87) WO 2003/014686 2003/08 20.02.2003
 (30) 11.08.2001 DE 10139659
 04.06.2002 DE 10224792
 (54) • BERÜHRUNGSLOSES MESSEN VON BEANSPRUCHUNGEN ROTIERENDER TEILE
 • CONTACTLESS MEASUREMENT OF THE STRESS OF ROTATING PARTS
 • MESURE SANS CONTACT DE CONTRAINTES SUR DES PIECES ROTATIVES
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
 (72) BERNHARD, Josef, 91052 Erlangen, DE
 HERING, Joachim, 97078 Würzburg, DE
 WANSCH, Rainer, 91056 Erlangen, DE
 GEMPPER, Sven, 97332 Volkach, DE
 STRAUSS, Wolfram, 91058 Erlangen, DE
 (74) Fricke, Joachim, et al, Leonhard - Olgemöllner - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

- (51) **G01L 5/16** (11) **1 953 514 B1**
G01L 1/26 **G01L 1/22**
 (25) En (26) En
 (21) 08001839.3 (22) 31.01.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 06.08.2008
 (30) 31.01.2007 JP 2007022103
 (54) • Kraftsensor

- Force sensor
 - Capteur de force
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 (72) Hirabayashi, Yusuke, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
 (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01L 5/16 → (51) G01M 17/02

G01L 7/08 → (51) G01L 19/04

G01L 9/00 → (51) G01L 19/04

- (51) **G01L 19/00** (11) **1 415 135 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02774494.5 (22) 01.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 06.05.2004
 (86) EP 2002/008576 01.08.2002
 (87) WO 2003/014691 2003/08 20.02.2003
 (30) 10.08.2001 DE 10139562
 (54) • DRUCKTRANSMITTERINSTALLATION AN EINER PROZESSLEITUNG EINER PROZESSANLAGE
 • PRESSURE TRANSMITTER INSTALLATION IN A PROCESS LINE OF A PROCESS FACILITY
 • INSTALLATION DE TRANSMISSION DE PRESSION DANS UNE LIGNE DE PROCESSUS D'UN SYSTEME DE PROCESSUS
- (73) Hess, Martin, Prinz-Eugen-Strasse 11, 85051 Ingolstadt, DE
 (72) Hess, Martin, 85051 Ingolstadt, DE
 (74) Liebl, Thomas, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHEIDER Münchener Strasse 49, 85051 Ingolstadt, DE

G01L 19/00 → (51) G01L 19/04

- (51) **G01L 19/04** (11) **1 839 025 B1**
G01L 19/06 **G01L 19/14**
G01L 19/00 **G01L 9/00**
G01L 7/08
 (25) De (26) De
 (21) 05849777.7 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.10.2007
 (86) EP 2005/056856 16.12.2005
 (87) WO 2006/076996 2006/30 27.07.2006
 (30) 19.01.2005 DE 102005002658
 (54) • HYDRAULISCHER DRUCKMITTLER UND DRUCKAUFNEHMER BZW. DIFFERENZ-DRUCKAUFNEHMER MIT HYDRAULISCHEM DRUCKMITTLER
 • HYDRAULIC PRESSURE TRANSMITTER AND PRESSURE SENSOR OR DIFFERENTIAL PRESSURE SENSOR PROVIDED WITH SUCH A HYDRAULIC PRESSURE TRANSMITTER
 • SYSTEME DE TRANSMISSION DE PRESSION HYDRAULIQUE, ET CAPTEUR DE PRESSION OU CAPTEUR DE PRESSION DIFFERENTIELLE COMPRENANT UN SYSTEME DE TRANSMISSION DE PRESSION HYDRAULIQUE
- (73) Endress u. Hauser GmbH u.Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
 (72) DANNHAUER, Wolfgang, 14513 Teltow, DE
 (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01L 19/06 → (51) G01L 19/04

G01L 19/14 → (51) G01L 19/04

G01L 23/22 → (51) F02D 35/02

- (51) **G01M 7/02** (11) **1 352 223 B1**
G01N 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 02705782.7 (22) 14.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 15.10.2003
 (86) US 2002/001012 14.01.2002
 (87) WO 2002/057734 2002/30 25.07.2002
 (30) 17.01.2001 US 761987
 (54) • TESTVORRICHTUNG MIT UMWELTGEREGETEM VIBRATORFACH
 • TESTING APPARATUS WITH ENVIRONMENTALLY-CONTROLLED VIBRATOR COMPARTMENT
 • APPAREIL D'ESSAI A COMPARTIMENT VIBREUR A ENVIRONNEMENT CONTROLE
- (73) Venturedyne, Ltd, Prairie Preserve 600 College Avenue, Pewaukee, WI 53072, US
 (72) PETERSON, Clinton, A., Holland, MI 49423, US
 ESSENBURG, Christopher, J., Holland, MI 49424, US
 (74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

G01M 17/02 (11) **1 880 187 B1**
G01L 5/16

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06754822.2 (22) 24.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.01.2008
 (86) EP 2006/061795 24.04.2006
 (87) WO 2006/117309 2006/45 09.11.2006
 (30) 04.05.2005 FR 0504521
 (54) • REIFEN MIT EINER KRAFTMESSVORRICHTUNG MIT STARREM SCHAFT
 • TIRE COMPRISING A FORCE MEASURING DEVICE HAVING A RIGID STEM
 • PNEUMATIQUE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE MESURE DE FORCE A TIGE RIGIDE
- (73) Societe de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
 Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
 (72) REY, Patrice, F-38430 Saint Jean De Moirans, FR
 ROBERT, Philippe, F-38000 Grenoble, FR
 (74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 23, place des Carmes Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

G01M 17/02 → (51) B60C 19/00

G01N 1/00 → (51) B01D 15/08

- (51) **G01N 1/14** (11) **0 840 886 B1**
G01N 30/04 **H01J 49/04**
 (25) En (26) En
 (21) 96926099.1 (22) 19.07.1996
 (84) AT BE CH DE ES FI FR GB HU IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 13.05.1998
 (86) US 1996/011985 19.07.1996
 (87) WO 1997/004297 1997/07 06.02.1997
 (30) 21.07.1995 US 134
 03.07.1996 US
 (54) • SYSTEM ZUR BEFÖRDERUNG MIKROSKOPISCHER FLÜSSIGKEITSMENGEN

- MICROSCALE LIQUID HANDLING SYSTEM
 - SYSTEME PERMETTANT DES TRANSFERTS DE MICRO-QUANTITES DE LIQUIDE
- (73) NORTHEASTERN UNIVERSITY, 360 Huntington Avenue, Boston Massachusetts 02115, US
- (72) KARGER, Barry, L., Newton, MA 02159, US
FORET, Frantisek, Malden, MA 02148, US
ZAVRACKY, Paul, M., Norwood, MA 02062, US
MCGRUER, E., Nicol, Dover, MA 02030, US
XUE, Qifeng, Somerville, MA 02145, US
DUNAYEVSKIY, Yuriy, M., Natick, Massachusetts 01760, US
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G01N 15/02** (11) **1 839 030 B1**
(25) En (26) En
(21) 06704281.2 (22) 17.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) EP 2006/000369 17.01.2006
(87) WO 2006/074965 2006/29 20.07.2006
(30) 17.01.2005 SE 0500116
14.02.2005 US 652004 P
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DYNAMISCHER PARTIKELPARAMETER
 - METHOD AND DEVICE FOR MEASURING DYNAMIC PARAMETERS OF PARTICLES
 - PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MESURER DES PARAMETRES DYNAMIQUES DE PARTICULES
- (73) Biophos AG, Etzelstrasse 11, 8832 Wollerau, CH
(72) RIGLER, Rudolf, CH-1025 St-Sulpice, CH
RIGLER, Per, CH-4059 Basel, CH
NILSSON, Lennart, S-11740 Stockholm, SE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01N 17/00 → (51) **G01M 7/02**

- (51) **G01N 21/03** (11) **1 151 330 B1**
G01N 21/05
(25) En (26) En
(21) 00910132.0 (22) 10.02.2000
(84) DE FR GB
(43) 07.11.2001
(86) US 2000/003460 10.02.2000
(87) WO 2000/048023 2000/33 17.08.2000
(30) 10.02.1999 US 247699
- DURCHFLUSSZELLE, ANALYTENMESSVORRICHTUNG UND DIESBEZÜGLICHES VERFAHREN
 - FLOW CELL, ANALYTE MEASUREMENT APPARATUS AND METHODS RELATED THERETO
 - CUVE A CIRCULATION, APPAREIL DE MESURE D'UN ANALYTE, ET PROCEDES Y RELATIFS
- (73) Waters Technologies Corporation, 34 Maple Street, Milford, MA 01757, US
(72) DOURDEVILLE, Theodore, A., Marion, MA 02738, US
GILBY, Anthony, C., Foxborough, MA 02035, US
DELLAROVERE, Dennis, Mendon, MA 01756, US
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **G01N 21/03** (11) **2 108 937 B1**
G01N 21/09
(25) De (26) De
(21) 08103439.9 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.10.2009
(54) • Gasmesszelle zur Kalibrierung optischer Gasanalysatoren für den Hochtemperaturbereich
• Gas measuring cell for calibration of gas analysers for high temperatures
• Cellule de mesure de gaz pour la calibration des analyseurs de gaz pour hautes températures
- (73) SICK MAIHAK GmbH, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
(72) Nuber, Frank, Emmendingen 79312, DE
(74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G01N 21/05 → (51) **G01N 21/03**

G01N 21/09 → (51) **G01N 21/03**

- (51) **G01N 21/47** (11) **1 529 208 B1**
H01S 3/067 **H01S 3/094**
(25) En (26) En
(21) 03784342.2 (22) 16.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(86) IB 2003/003228 16.07.2003
(87) WO 2004/015402 2004/08 19.02.2004
(30) 07.08.2002 EP 02078265
- OPTISCHE KOHÄRENZTOMOGRAPHIE
 - OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY
 - TOMOGRAPHIE PAR COHERENCE OPTIQUE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) 'T HOOFT, Gert, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
LENDERINK, Egbert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Cohen, Julius Simon, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 21/47 → (51) **G01N 21/95**

G01N 21/64 → (51) **G01N 33/58**

G01N 21/73 → (51) **C30B 11/00**

G01N 21/88 → (51) **G01N 21/95**

G01N 21/94 → (51) **G01N 21/95**

- (51) **G01N 21/95** (11) **1 636 573 B1**
G01N 21/88 **G01N 21/47**
(25) En (26) En
(21) 04756129.5 (22) 24.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) US 2004/020483 24.06.2004
(87) WO 2005/003746 2005/02 13.01.2005
(30) 24.06.2003 US 482539 P
22.06.2004 US 874861
- OPTISCHES SYSTEM ZUR DETEKTION VON ANOMALIEN UND/ODER CHARAKTERISTIKA VON OBERFLÄCHEN

- OPTICAL SYSTEM FOR DETECTING ANOMALIES AND/OR FEATURES OF SURFACES
 - SYSTEME OPTIQUE DE DETECTION D'ANOMALIES OU DE CARACTERISTIQUES DE SURFACES
- (73) KLA-Tencor Technologies Corporation, One Technology Drive, Milpitas, California 95035, US
(72) LEWIS, Isabella, San Jose, California 95132, US
VAEZ-IRAVANI, Mehdi, Los Gatos, California 95032, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G01N 23/20** (11) **1 470 413 B1**
G01N 23/207
(25) En (26) En
(21) 03702480.9 (22) 21.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 27.10.2004
(86) EP 2003/000546 21.01.2003
(87) WO 2003/060498 2003/30 24.07.2003
(30) 21.01.2002 IT MI20020097
- DIFFRAKTOMETER UND METHODE ZUR DIFFRAKTIONSANALYSE
 - DIFFRACTOMETER AND METHOD FOR DIFFRACTION ANALYSIS
 - DIFFRACTOMETRE ET PROCEDE D'ANALYSE DE DIFFRACTION
- (73) XRD-Tools S.R.L., Via Giuntini 25, Int. 9, Fraz. Navacchio, 56021 Cascina, IT
(72) BERTI, GIOVANNI, 56126 Pisa, IT
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

G01N 23/207 → (51) **G01N 23/20**

- (51) **G01N 23/22** (11) **1 376 109 B1**
G01N 23/225 **G01T 1/16**
G01T 1/24
(25) En (26) En
(21) 03254124.5 (22) 27.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2004
(30) 27.06.2002 JP 2002187249
- Vorrichtung und Verfahren zur Untersuchung von Materialfehlern durch Bestimmung der Lebensdauer von Positronen
 - Material defect evaluation apparatus and method by measurements of positron lifetimes
 - Dispositif et méthode d'évaluation de défaut de matériaux mesurant la durée de vie de positrons
- (73) OSAKA UNIVERSITY, 1-1 Yamadaoka, Suita City, Osaka-Fu, JP
(72) Shirai, Yasuharu, Kyoto-City, JP
Araki, Hideki, Takarazuka City, Osaka, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 23/225 → (51) **G01N 23/22**

G01N 27/22 → (51) **B60S 1/08**

- (51) **G01N 27/413** (11) **2 122 338 B1**
G01N 27/49 **C09K 5/06**
G01N 33/00
(25) De (26) De
(21) 08715499.3 (22) 14.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
- (86) DE 2008/000286 14.02.2008
- (87) WO 2008/101478 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 DE 102007009377
- (54) • **OZONSONDE MIT HYDROTHERMISCHEM PUFFER**
- **OZONE SENSOR HAVING A HYDROTHERMAL BUFFER**
- **SONDE D'OZONE À TAMPON HYDROTHERMIQUE**
- (73) Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Am Handelshafen 12, 27570 Bremerhaven, DE
- (72) ZÖLLNER, Mathias, 99310 Wipfratal, DE

(51) **G01N 27/42** (11) **1 761 764 B1**
C12Q 1/68

- (25) De (26) De
- (21) 05767784.1 (22) 27.06.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 14.03.2007
- (86) DE 2005/001139 27.06.2005
- (87) WO 2006/000204 2006/01 05.01.2006
- (30) 29.06.2004 DE 102004031371
- (54) • **MONOLITHISCH INTEGRIERTE HYBRIDISIERUNGS-SENSOR-ANORDNUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
- **MONOLITHICALLY INTEGRATED HYBRIDISATION SENSOR ASSEMBLY AND ASSOCIATED PRODUCTION METHOD**
- **DISPOSITIF CAPTEUR D'HYBRIDATION MONOLITHIQUEMENT INTEGRE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) AUGUSTYNIAK, Marcin, 85356 Freising, DE PAULUS, Christian, 82362 Weilheim, DE

G01N 27/49 → (51) **G01N 27/413**

G01N 30/02 → (51) **G01N 30/78**

G01N 30/04 → (51) **G01N 1/14**

(51) **G01N 30/78** (11) **1 358 477 B1**
G01N 30/02

- (25) De (26) De
- (21) 02706676.0 (22) 06.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 05.11.2003
- (86) DE 2002/000434 06.02.2002
- (87) WO 2002/063290 2002/33 15.08.2002
- (30) 08.02.2001 DE 10105728
- (54) • **VERFAHREN ZUR GASCHROMATOGRAPHISCHEN ANALYSE EINER PROBE**
- **METHOD FOR THE GAS CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS OF A SAMPLE**
- **PROCEDE D'ANALYSE D'UN ECHANTILLON PAR CHROMATOGRAPHIE EN PHASE GAZEUSE**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MÜLLER, Friedhelm, 76351 Linkenheim-Hochstetten, DE

(51) **G01N 33/00** (11) **1 540 335 B1**
G01N 33/53 **C12N 15/85**
C12N 15/86

- (25) En (26) En
- (21) 03788648.8 (22) 19.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2003/025942 19.08.2003

- (87) WO 2004/016227 2004/09 26.02.2004
- (30) 19.08.2002 US 404620 P
26.08.2002 US 406405 P
- (54) • **SCREENING-VERFAHREN FÜR KOGNITIVE ERWEITERUNGSVORRICHTUNGEN**
- **SCREENING METHODS FOR COGNITIVE ENHANCERS**
- **METHODES DE CRIBLAGE DE NOOTROPES**
- (73) Helicon Therapeutics, Inc., One Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
- (72) TULLY, Timothy P., Cold Spring Harbor, NY 11724, US
SCOTT, Roderick E.M., New York, NY 10023, US
BOURTCHOULADZE, Rusiko, New York, NY 10033, US
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB
- (60) 09015472.5

G01N 33/00 → (51) **C07K 14/51**

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/413**

- (51) **G01N 33/22** (11) **2 015 056 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07013348.3 (22) 07.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (54) • **Verfahren und Sensor zur Bestimmung einer brenntechnisch relevanten Größe eines Gasgemisches**
- **Method and sensor for determining a significant value in combustibility terms of a gas mixture**
- **Procédé et capteur destinés à la détermination d'une taille pertinente pour la combustion d'un mélange de gaz**
- (73) MEMS AG, Segelhof 1, 5405 Baden-Dättwil, CH
- (72) Pretre, Philippe, 5405 Baden-Dättwil, CH
Matter, Daniel, 5200 Brugg, CH
Suter, Tobias, 8802 Kilchberg, CH
Kempe, Andreas, 8049 Zürich, CH

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/569**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 596 198 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04713170.1 (22) 20.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (86) JP 2004/001961 20.02.2004
- (87) WO 2004/074833 2004/36 02.09.2004
- (30) 21.02.2003 JP 2003043571
25.09.2003 JP 2003333927
- (54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG EINES OXIDIERTEN LDL-beta2-GPI-CRP-KOMPLEX**
- **METHOD OF MEASURING OXIDIZED LDL-beta2-GPI-CRP COMPLEX**
- **METHODE PERMETTANT DE MESURER UN COMPLEXE LDL-beta2-GPI-CRP**
- (73) Matsuura, Eiji, 20-801, Nishinocho 7-chome, Okayama-shi, Okayama 700-0916, JP
- (72) Matsuura, Eiji, Okayama-shi, Okayama 700-0916, JP
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/53 → (51) **C12N 5/00**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/31**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/00**

G01N 33/533 → (51) **G01N 33/58**

- (51) **G01N 33/538** (11) **1 953 552 B1**
B01L 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 08250369.9 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (30) 31.01.2007 US 898571 P
- (54) • **Zellbasierte Assays mit hoher Durchlaufleistung, Verfahren zu ihrer Verwendung und Kits**
- **High throughput cell-based assays, method of use and kits**
- **Essais à base cellulaire à haut débit, procédé d'utilisation et kits**
- (73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
- (72) Park, Jun Y., Brookline, Massachusetts 02446, US
- (74) Gambell, Derek, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G01N 33/563 → (51) **C07K 16/18**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 259 811 B1**
G01N 33/50 **G01N 33/68**
- (25) De (26) De
- (21) 01917034.9 (22) 26.02.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.11.2002
- (86) EP 2001/002176 26.02.2001
- (87) WO 2001/065260 2001/36 07.09.2001
- (30) 28.02.2000 DE 10009420
07.12.2000 DE 10060880
- (54) • **CHEMOTAXIS-DIAGNOSTIKUM**
- **DIAGNOSTIC AGENT FOR CHEMOTAXIS**
- **DIAGNOSTIC DE CHIMIOAXIE**
- (73) ORPEGEN Pharma Gesellschaft für biotechnologische Forschung, Entwicklung und Produktion m.b.H., Czernyryng 22, 69115 Heidelberg, DE
- (72) NEBE, Carl, Thomas, 68526 Ladenburg, DE
HARTMANN, Karin, 67158 Ellerstadt, DE
- (74) Roth, Carla, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

G01N 33/569 → (51) **C12N 5/00**

- (51) **G01N 33/573** (11) **1 782 068 B1**
C12Q 1/37
- (25) En (26) En
- (21) 04763439.9 (22) 23.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) EP 2004/008259 23.07.2004
- (87) WO 2006/007869 2006/04 26.01.2006
- (54) • **ÜBERWACHUNG VON HERZVERSAGEN**
- **MONITORING HEART FAILURE**
- **SURVEILLANCE D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE**
- (73) Centre de Recherche Public de la Santé, 84 Val Fleuri, 1526 Luxembourg, LU
- (72) WAGNER, Daniel, L-8083 Bertrange, LU

(74) Lampe, Sigmar, Marks&Clerk (Luxembourg)
LLP B.P. 1775, 1017 Luxembourg, LU

G01N 33/574 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/577 → (51) **C07K 14/47**

(51) **G01N 33/58** (11) **1 333 274 B1**
G01N 21/64 **G01N 33/533**

(25) En (26) En
(21) 03010101.8 (22) 14.09.1993
(84) AT CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 06.08.2003
(30) 14.09.1992 US 946068

(54) • *Hochkonvertierende Reporter-moleküle für biologische und andere Testverfahren unter Verwendung von Laseranregungstechniken*
• *Up-converting reporters for biological and other assays using laser excitation techniques*
• *Rapporteurs à conversion vers le haut destinés à des dosages biologiques et autres effectués à l'aide de techniques d'excitation au laser*

(73) SRI International, 330 Ravenswood Avenue, Menlo Park, CA 94025, US

(72) Zarling, David A., Menlo Park, CA 94025, US
Rossi, Michel J., 1304 Cossonay, CH
Peppers, Norman A., Dixon, CA 95620, US
Kane, James, Lawrenceville, NJ 08648, US
Faris, Gregory W., Menlo Park, CA 94025, US

Dyer, Mark J., San Jose, CA 95123, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 96200682.1 / 0 723 146
93921595.0 / 0 660 936

(51) **G01N 33/68** (11) **1 295 129 B1**

(25) En (26) En
(21) 01957875.6 (22) 21.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 26.03.2003
(86) EP 2001/007029 21.06.2001
(87) WO 2002/003073 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 EP 00870151
18.07.2000 US 218907 P

(54) • *DIFFERENTIELLE DIAGNOSE VON NEUROLOGISCHEN KRANKHEITEN*
• *DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF NEUROLOGICAL DISEASES*
• *DIAGNOSTIC DIFFERENTIEL DE MALADIES NEUROLOGIQUES*

(73) Innogenetics N.V., Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Ghent, BE

(72) VANMECHELEN, Eugeen, B-9810 Nazareth-Eke, BE
VANDERSTICHELE, Hugo, B-9000 Ghent, BE
HULSTAERT, Frank, B-9090 Melle, BE

(74) Vlassak, Katrien, Innogenetics N.V. Industriepark Zwijnaarde 7 P.O. Box 4, 9052 Ghent, BE

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/00**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/569**

(51) **G01N 33/84** (11) **1 217 379 B1**
A61M 1/14 **A61M 1/16**

(25) De (26) De
(21) 01129707.4 (22) 13.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 26.06.2002

(30) 22.12.2000 DE 10064179
23.03.2001 DE 10114283

(54) • *Dialysegerät zur Ermittlung der Ionenkonzentration des Blutes*
• *Dialysis apparatus for determining the ion concentration of blood*
• *Appareil de dialyse pour la détermination de la concentration des ions dans le sang.*

(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE

(72) Nier, Volker, Dr., 61191 Rosbach, DE
Krämer, Matthias, Dr., 61381 Friedrichsdorf, DE

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

(51) **G01N 35/02** (11) **0 977 039 B1**

(25) En (26) En
(21) 99114541.8 (22) 23.07.1999
(84) DE GB
(43) 02.02.2000
(30) 27.07.1998 JP 21065798
28.08.1998 JP 24320398

(54) • *Verfahren zur Handhabung von Körperflüssigkeitsproben und Analysevorrichtung, die diese verwendet*

• *Handling method of body fluid sample and analysis apparatus using the same*
• *Methode de manipulation d'échantillons corporels et appareil d'analyse*

(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP

(72) Matsubara, Shigeki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0056, JP

Imai, Kyoko, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0033, JP
Tao, Ryuji, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0011, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(60) 07020298.1 / 1 876 451

(51) **G01N 35/02** (11) **1 742 064 B1**

(25) En (26) En
(21) 06253001.9 (22) 09.06.2006
(84) CH DE FR GB LI
(43) 10.01.2007
(30) 06.07.2005 US 174733

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abbildung und Verarbeitung von Proben in biologischen Probenbehältern*

• *Methods and apparatus for imaging and processing of samples in biological sample containers*
• *Procédés et appareil d'imagerie et de traitement d'échantillons dans les contenants d'échantillons biologiques*

(73) Genetix Limited, Queensway, New Milton, Hampshire BH25 5NN, GB

(72) Jiang, Yonggang, New Milton Hampshire BH25 5GG, GB

(74) Haines, Miles John L.S., et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(60) 10001131.1

G01N 35/10 → (51) **B01D 15/08**

(51) **G01P 3/44** (11) **1 491 899 B1**

(25) En (26) En
(21) 04014661.5 (22) 23.06.2004
(84) DE
(43) 29.12.2004
(30) 23.06.2003 JP 2003178292

(54) • *Wälzlager für ein Fahrzeugrad und entsprechende halbfreitragende Lagervorrichtung*

• *A rolling bearing for a wheel of a vehicle and a semi-float type bearing apparatus having it*

• *Palier à roulement pour une roue de véhicule et dispositif à palier semi-flottant correspondant*

(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka, JP

(72) Norimatsu, Takayuki, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
Muranaka, Masahiro, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP

(74) Thielmann, Andreas, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

G01P 3/48 → (51) **H03K 21/02**

G01P 5/10 → (51) **G01F 1/688**

(51) **G01P 13/02** (11) **1 770 403 B1**
G01P 13/04 **F24F 3/12**

(25) De (26) De
(21) 06020301.5 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 04.04.2007
(30) 28.09.2005 DE 102005046577

(54) • *Windrichtungssensor einer Gebäudeentrauchungsanlage*

• *Wind direction sensor of a smoke extraction system of a building*
• *Capteur de direction du vent d'une installation d'évacuation des fumées*

(73) Grasl, Andreas, Wiener Landstrasse 11, 3452 Heiligeneich, AT

(72) Grasl, Andreas, 3452 Heiligeneich, AT

(74) Schubert, Siegmarg, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

G01P 13/04 → (51) **G01P 13/02**

G01P 13/04 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G01P 15/12** (11) **2 018 571 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07729223.3 (22) 16.05.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 28.01.2009
(86) EP 2007/054775 16.05.2007

(87) WO 2007/135064 2007/48 29.11.2007

(30) 18.05.2006 FR 0651822

(54) • *BEWEGUNGSEMPFINDLICHE ANORDNUNG MIT MINDESTENS EINEM TRANSISTOR*
• *MOTION-SENSITIVE DEVICE COMPRISING AT LEAST ONE TRANSISTOR*
• *DISPOSITIF SENSIBLE A UN MOUVEMENT COMPORTANT AU MOINS UN TRANSISTOR*

(73) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) OLLIER, Eric, F-38100 Grenoble, FR
DURAFFOURG, Laurent, F-38500 Voiron, FR

ANDREUCCI, Philippe, F-38430 Moirans, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G01P 15/13** (11) **1 830 193 B1**

(25) En (26) En
(21) 07250845.0 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 05.09.2007

- (30) 01.03.2006 US 777563 P
05.09.2006 US 470206
- (54) • *Servo-Beschleunigungsmesser*
• *Servo accelerometer*
• *Accéléromètre asservi*
- (73) Innalabs Technologies, Inc., 21525 Ridgetop Circle Suite 260, Dulles, VA 20166, US
- (72) Chernyak, Mykola G., c/o Innalabs Tech. Inc., Dulles, Virginia 20166, US
- (71) Skrypkovskyy, Gennadiy A., c/o Innalabs Tech. Inc., Dulles, Virginia 20166, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G01R 1/067** (11) **1 207 398 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01309344.8 (22) 05.11.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.05.2002
- (30) 20.11.2000 US 718875
- (54) • *Messprüfinstrument und zugehöriges System zur Spannungsregelung für Zubehörgerät*
• *A measurement test instrument and associated voltage management system for accessory device*
• *Instrument de test de mesure et système de réglage de tension associé pour appareil accessoire*

- (73) TEKTRONIX, INC., 14200 S.W. Karl Braun Drive, P.O. Box 500, Beaverton, OR 97077-0001, US
- (72) Law, William Q, Beaverton, Oregon 97007, US
Taylor, Keith A., Portland, Oregon 97219, US
Rhoderfer, Brian E., Portland, Oregon 97219, US
Lavoie, Marvin E., Beaverton, Oregon 97007, US
Hickman, Barton T., Portland, Oregon 97229, US
- (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01R 19/165** (11) **1 736 785 B1**
G01R 31/36
- (25) En (26) En
- (21) 06019711.8 (22) 14.12.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 27.12.2006
- (30) 02.03.2000 JP 2000056724
- (54) • *Batteriespannungsüberwachung*
• *Battery voltage monitoring*
• *Surveillance de la tension d'une batterie*

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Matsuda, Kouichi Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Shigeaki, Nakazawa Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Saeki, Mitsuo Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ozawa, Hidekiyo Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 00311179.6 / 1 130 405

- (51) **G01R 31/00** (11) **2 047 287 B1**
B60T 8/36
- (25) De (26) De
- (21) 07729004.7 (22) 11.05.2007
- (84) DE FR
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/054552 11.05.2007
- (87) WO 2007/131947 2007/47 22.11.2007

- (30) 17.05.2006 DE 102006023342
27.07.2006 DE 102006035564
- (54) • *VERFAHREN UND PULSWEITENMODULIERTE STROMREGELSCHALTUNG ZUR ANSTEUERUNG VON INDUKTIVEN LASTEN IN KRAFTFAHRZEUGEN*
• *METHOD AND PULSE-WIDTH-MODULATED CURRENT CONTROL CIRCUIT FOR DRIVING INDUCTIVE LOADS IN MOTOR VEHICLES*
• *PROCÉDÉ ET CIRCUIT DE RÉGLAGE DE COURANT À MODULATION DE LARGEUR D'IMPULSION POUR LA COMMANDE DE CHARGES INDUCTIVES DANS DES VÉHICULES AUTOMOBILES*

- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) JÄGER, Markus, 65760 Eschborn, DE
OEHLER, Peter, 60314 Frankfurt, DE
MICHEL, Frank, 61191 Rosbach V.d.höhe, DE
HEINZ, Micha, 64289 Darmstadt, DE
FEY, Wolfgang, 65527 Niedernhausen, DE
SCHMITZ, Axel, 65795 Hattersheim, DE
JOECKEL, Wolfgang, D-36129 Gersfeld, DE

G01R 31/36 → (51) **G01R 19/165**

G01R 33/02 → (51) **A61B 5/06**

- (51) **G01R 33/561** (11) **1 236 436 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00980007.9 (22) 08.12.2000
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 04.09.2002
- (86) JP 2000/008701 08.12.2000
- (87) WO 2001/041639 2001/24 14.06.2001
- (30) 08.12.1999 JP 34932399
- (54) • *MAGNETRESONANZVERFAHREN UND -GERÄT*
• *MAGNETIC RESONANCE IMAGING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE*

- (73) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
- (72) TAKAHASHI, Tetsuhiko, Souka-shi, Saitama 340-0011, JP
TAKIZAWA, Masahiro, Kashiwa-shi, Chiba 277-0803, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01S 1/00 → (51) **G01S 5/02**

G01S 3/26 → (51) **G01S 7/36**

- (51) **G01S 3/74** (11) **1 253 434 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01401120.9 (22) 27.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.10.2002
- (54) • *Verfahren zur Einfallstrichtungsschätzung*
• *Method for estimating a direction of arrival*
• *Procédé pour estimer la direction d'incidence d'un signal*

- (73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
- (72) Brunel, Loïc, Immeuble Germanium, 35700 Rennes, FR
Ribeiro Dias, Alexandre, Immeuble Germanium, 35700 Rennes, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet LE GUEN MAILLET 5, place Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

G01S 5/00 → (51) **H04W 64/00**

- (51) **G01S 5/02** (11) **1 290 466 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01941627.0 (22) 23.05.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 12.03.2003
- (86) US 2001/016988 23.05.2001
- (87) WO 2001/094969 2001/50 13.12.2001
- (30) 06.06.2000 US 587759

- (54) • *TEILNEHMERORTUNGSVERFAHREN FÜR EIN MULTI-PLATFORM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *A USER POSITIONING TECHNIQUE FOR MULTI-PLATFORM COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE DE POSITIONNEMENT D'UTILISATEUR POUR SYSTEME DE COMMUNICATION A PLATES-FORMES MULTIPLES*
- (73) The DIRECTV Group, Inc., 2230 East Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (72) YUNG, Kar, W., Torrance, CA 90503, US
HAGEN, Frank, A., Palos Verdes Estates, CA 90274, US
CHANG, Donald, C., D., Thousand Oaks, CA 91360, US
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **G01S 5/02** (11) **2 049 915 B1**
G01S 1/00 **G01S 5/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07836612.7 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (86) US 2007/017613 07.08.2007
- (87) WO 2008/021121 2008/08 21.02.2008
- (30) 09.08.2006 US 501556

- (54) • *BENUTZEREMPFÄNGER FÜR EIN GLOBALES POSITIONIERUNGSSYSTEM (GPS), VERARBEITUNG GEOMETRISCHER OBERFLÄCHEN ZUR ERFASSUNG KOHÄRENTER ALL-IN-VIEW-PRN-CODES UND BESTIMMUNG EINER NAVIGATIONSANWENDUNG*
• *A GLOBAL POSITION SYSTEM (GPS) USER RECEIVER AND GEOMETRIC SURFACE PROCESSING FOR ALL-IN-VIEW COHERENT GPS SIGNAL PSEUDO-RANDOM NOISE (PRN) CODES ACQUISITION AND NAVIGATION SOLUTION DETERMINATION*
• *RÉCEPTEUR D'UTILISATEUR DE SYSTÈME DE POSITIONNEMENT MONDIAL (GPS) ET TRAITEMENT DE SURFACE GÉOMÉTRIQUE POUR UNE DÉTERMINATION DE SOLUTION DE NAVIGATION ET D'ACQUISITION DE CODE DE BRUIT PSEUDO-ALÉATOIRE (PRN) DE SIGNAUX GPS COHÉRENTS VISIBLES*

- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) DI ESPOSTI, Raymond S., Lakewood, CA 90713, US
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, 70173 Stuttgart, DE

G01S 5/14 → (51) **G01S 5/02**

- (51) **G01S 5/16** (11) **1 962 104 B1**
F41G 3/26 **A63F 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08151316.0 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (30) 15.02.2007 JP 2007035228

- (54) • *Anzeigepositionsberechnungssystem, Anzeiger für das Anzeigepositionsberechnungssystem, Spielsystem und Anzeige-positionenverfahren*
 - *Indication position calculation system, indicator for indication position calculation system, game system, and indication position calculation method*
 - *Système de calcul d'indication de position, indicateur pour système de calcul d'indication de position, système de jeu, et procédé de calcul d'indication de position*
- (73) NAMCO BANDAI Games Inc., 5-15, Higashi-shinagawa 4-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8590, JP
- Zeroplus Technology Co., Ltd., 3F., No. 121 Jian Ba Road, Chung Ho City, Taipei Hsien, TW
- Shang Hwang Industry Co., Ltd., Suite 3, 9F, No. 162, Sec. 4 Chung Hsiao E. Rd., Taipei, TW
- Kumabayashi, Tatsuji, 1130-186 Minamiyana, Hadano-shi, Kanagawa 257-0003, JP
- (72) Kumabayashi, Tatsuji, Kanagawa 257-0003, JP
- Cheng, Chiu Hao c/o Zeroplus Technology Co., Ltd., Taipei Hsien, TW
- Tai, Shing Lung c/o Shang Hwang Industry Co., Ltd., Taipei, TW
- (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

G01S 7/28 → (51) G01S 7/36

- (51) **G01S 7/36** (11) **1 159 635 B1**
G01S 13/87 **G01S 7/28**
G01S 3/26
- (25) En (26) En
(21) 00939273.9 (22) 14.02.2000
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2001
(86) US 2000/003762 14.02.2000
(87) WO 2000/052497 2000/36 08.09.2000
(30) 16.02.1999 US 120280 P
- (54) • *RADARSYSTEM MIT SPOOFER, BLANKER UND NEBENZIPFELUNTERDRÜCKUNG*
• *RADAR SYSTEM HAVING SPOOFER, BLANKER AND CANCELER*
• *SYSTEME RADAR A ELIMINATEURS ET SUPPRESSEURS DE BLUFFEURS*
- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham MA 02451-1449, US
- (72) STEUDEL, Fritz, Sudbury, MA 01776, US
- (74) Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01S 13/34** (11) **1 253 441 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 00993805.1 (22) 28.01.2000
(84) DE FR
(43) 30.10.2002
(86) JP 2000/000464 28.01.2000
(87) WO 2001/055745 2001/31 02.08.2001
- (54) • *ENTFERNUNGSMESSGERÄT*
• *DISTANCE MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE DISTANCE*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kuroda, Hiroshi Hitachi Research Laboratory, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
- Takano, Kazuaki Automotive Products, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
- Nakamura, Mitsuru Automotive Products, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01S 13/87 → (51) G01S 7/36

G01T 1/16 → (51) G01N 23/22

- (51) **G01T 1/17** (11) **1 402 285 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02745524.5 (22) 13.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
(86) FR 2002/002028 13.06.2002
(87) WO 2002/103390 2002/52 27.12.2002
(30) 15.06.2001 FR 0107856
- (54) • *GERÄT ZUR VERMINDERUNG DER VERSCHMIERUNG UND DES DUNKELSTROMS BEI EINEM TEILCHENDETEKTOR, INSBESONDERE BEI EINEM PHOTONENDETEKTOR*
• *DEVICE FOR REDUCING THE LAG AND THE DARK CURRENT IN A PARTICLE DETECTOR, IN PARTICULAR A PHOTON DETECTOR*
• *DISPOSITIF DE DIMINUTION DU TRAÎNAGE ET DU COURANT D'OBSCURITE D'UN DETECTEUR DE PARTICULES, NOTAMMENT D'UN DETECTEUR DE PHOTONS*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) ARQUES, Marc, F-38100 Grenoble, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01T 1/24 → (51) G01N 23/22

G01V 3/38 → (51) G01D 7/12

- (51) **G01V 15/00** (11) **1 145 049 B1**
G08B 13/24 **G06K 19/073**
G06K 19/07
- (25) En (26) En
(21) 99966800.7 (22) 24.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.10.2001
(86) AU 1999/001165 24.12.1999
(87) WO 2000/039613 2000/27 06.07.2000
(30) 24.12.1998 AU PP795498
- (54) • *KONTROLLEANNORDNUNG VON OBJEKTEN UNDDOKUMENTEN*
• *OBJECT AND DOCUMENT CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE CONTROLE D'OBJETS ET DE DOCUMENTS*
- (73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) COLE, Peter, Harold, West Lakes Shore, South Australia 5020, AU
- HALL, David Malcolm, Evandale, South Australia 5069, AU
- (74) Grevin, Emmanuel, Gemalto SA La Vigie - Département Brevets BP 90 Avenue du Jubier, Z.I. Athéla IV, 13705 La Ciotat Cedex, FR

G02B 1/02 → (51) C30B 11/00

- (51) **G02B 3/08** (11) **1 597 612 B1**
G02B 27/22
- (25) En (26) En
(21) 04714599.0 (22) 25.02.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 23.11.2005
(86) US 2004/005581 25.02.2004
(87) WO 2004/077112 2004/37 10.09.2004
(30) 25.02.2003 US 374185
- (54) • *Gehäuse mit dekorativem Film zur Erzeugung eines drei-dimensionalen Bilds*

- *Enclosure with decorative film creating a three-dimensional image*
 - *Enceinte avec film décoratif produisant une image tri-dimensionnelle*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) MAU, Christine, Marie, Neenah, WI 54956, US
- MCDONALD, Duane, Lyle, Neenah, WI 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G02B 5/20 → (51) G02B 13/00

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 750 151 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06022900.2 (22) 16.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.02.2007
(30) 31.08.2000 US 652447
- (54) • *Installationswerkzeug für einen am Einsatzort montierbaren faseroptischen Bandverbinder*
• *Installation tool for field-installable fiber optic ribbon connector*
• *Outil d'installation pour un connecteur ruban à fibre optique montable sur place*
- (73) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street, N.W., Hickory, NC 28601, US
- (72) Mudd, Roland L., Coppell, TX 75019, US
- De Jong, Michael, Colleyville TX 76034, US
- Giebel, Markus A., Hickory North Carolina 28601, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE
- (62) 01119577.3 / 1 184 695

G02B 7/10 → (51) G03B 9/02

- (51) **G02B 13/00** (11) **1 720 050 B1**
G02B 5/20
- (25) Ja (26) En
(21) 05709937.6 (22) 09.02.2005
(84) DE GB
(43) 08.11.2006
(86) JP 2005/001885 09.02.2005
(87) WO 2005/076049 2005/33 18.08.2005
(30) 09.02.2004 JP 2004032648
- (54) • *OPTISCHES SYSTEM ZUR ABBILDUNG MIT CHROMATISCHER ABERRATIONS-KORREKTUR*
• *CHROMATIC ABERRATION CORRECTION IMAGING OPTICAL SYSTEM*
• *SYSTEME OPTIQUE D'IMAGERIE AVEC CORRECTION DES ABERRATIONS CHROMATIQUES*
- (73) Tamron Co., Ltd., 1385 Hasunuma, Minumaku, Saitama-shi, Saitama 3378556, JP
- (72) WATANABE, Yuko, Saitama-shi, Saitama 337-8556, JP
- SAKAMOTO, Takashi, Saitama-shi, Saitama 337-8556, JP
- TAIRA, Hiroyuki, Saitama-shi, Saitama 337-8556, JP
- NAKAI, Seigou, Saitama-shi, Saitama 337-8556, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G02B 13/04 → (51) G02B 13/06

- (51) **G02B 13/06** (11) **1 830 211 B1**
G02B 13/18 **G02B 13/04**
- (25) En (26) En

- (21) 07003435.0 (22) 19.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.09.2007
(30) 02.03.2006 JP 2006056312
(54) • *Optische Vorrichtung*
• *Optical device*
• *Dispositif optique*
(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Yamashita, Tatsumaro, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
Matsuo, Eiki Matsuo Optical Design Office, Suwa-shi Nagano-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G02B 13/18 → (51) **G02B 13/06**

- (51) **G02B 15/173** (11) **1 965 239 B1**
(25) En (26) En
(21) 08102176.8 (22) 29.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 03.09.2008
(30) 01.03.2007 JP 2007051817
(54) • *Teleszoomobjektiv mit vier Linsengruppen und mit einem Bildstabilisierer*
• *Zoom lens of the teleobjective type having four lens groups and an image stabilisation function*
• *Téléobjectif à focale variable ayant quatre groupes de lentilles et une fonction de stabilisation d'image*
(73) Tamron Co., Ltd., 1385 Hasunuma, Minumaku, Saitama-shi, Saitama-ken, JP
(72) Muramatsu, Yuichi, Saitama, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G02B 15/177 (11) **1 959 288 B1**
G02B 27/64

- (25) En (26) En
(21) 08250545.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007036779
(54) • *Retrofokus Zoomobjektiv mit zwei Linsengruppen und Bildkorrekturfunktion*
• *Zoom lens of the retrofocus type, having two lens groups and an image shake correction function*
• *Zoom de type rétrofocus ayant deux groupes de lentilles et une fonction de correction de tremblement d'image*
(73) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Muratani, Mami, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 21/00 (11) **2 024 771 B1**
G02B 27/58

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07765972.0 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) FR 2007/000898 30.05.2007
(87) WO 2007/141409 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 FR 0605087
(54) • *INTERFEROMETRISCHES KONFOKALES MIKROSKOP*

- *INTERFEROMETRIC CONFOCAL MICROSCOPE*
• *MICROSCOPE CONFOCAL INTERFÉROMÉTRIQUE*
(73) Centre National de la Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
UNIVERSITE PAUL CEZANNE AIX-MARSEILLE III, 3, avenue Robert Schuman, 13628 Aix en Provence Cedex 1, FR
(72) RIGNEAULT, Hervé, F-13600 La Ciotat, FR
SANDEAU, Nicolas, F-13380 Plan de Cuques, FR
GIOVANNINI, Hugues, F-13190 Allauch, FR
(74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G02B 26/00 → (51) **G01J 3/26**

- (51) **G02B 26/12** (11) **1 637 916 B1**
G02B 27/00
(25) En (26) En
(21) 05255750.1 (22) 16.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 22.03.2006
(30) 16.09.2004 JP 2004270051
(54) • *Optische Rastervorrichtung mit Korrektur der Aberrationen und bilderzeugender Apparat unter Verwendung derselben*
• *Optical scanner with aberration correction and image forming apparatus using the same*
• *Système de balayage optique avec correction des aberrations et appareil de formation d'image utilisant ce dernier*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Tomioka, Yuichi c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB
(60) 08165869.2 / 2 003 483

G02B 27/00 → (51) **B60R 1/06****G02B 27/00** → (51) **G02B 26/12****G02B 27/22** → (51) **G02B 3/08****G02B 27/58** → (51) **G02B 21/00****G02B 27/64** → (51) **G02B 15/177**

- (51) **G02C 5/00** (11) **1 428 061 B1**
(25) En (26) En
(21) 02721151.5 (22) 25.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.06.2004
(86) US 2002/005683 25.02.2002
(87) WO 2002/069020 2002/36 06.09.2002
(30) 23.02.2001 CA 2337731
(54) • *Brille*
• *Eyewear*
• *Lunettes*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) CYR, Raymond, Quebec H7E 3S4, CA
(74) Müller, Frank Peter, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 267 198 B1**
(25) En (26) En
(21) 02253956.3 (22) 06.06.2002
(84) DE FI FR GB
(43) 18.12.2002

- (30) 07.06.2001 JP 2001173108
(54) • *Transflektive elektrooptische Vorrichtung*
• *Transflective electro-optical device*
• *Dispositif électro-optique transflectif*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Iino, Shoichi, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G02F 1/13357 (11) **2 045 654 B1**
F21V 19/00

- (25) En (26) En
(21) 08017508.6 (22) 06.10.2008
(84) DE FR GB
(43) 08.04.2009
(30) 04.10.2007 JP 2007260540
(54) • *Leuchteneinheit und Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Lamp unit and liquid crystal display device*
• *Unité de lampe et dispositif d'affichage à cristaux liquides*
(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Tanaka, Mitsuru, Osaka 574-0013, JP
Suzuki, Yuto, Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02F 1/1337 (11) **0 788 012 B1**

- (25) En (26) En
(21) 97101801.5 (22) 05.02.1997
(84) DE FR GB
(43) 06.08.1997
(30) 05.02.1996 JP 1902596
(54) • *Herstellung einer Flüssigkristallanzeige mit homöotroper Orientierung*
• *Manufacture of a homeotropic orientation liquid crystal display*
• *Fabrication d'un afficheur à cristaux liquides avec orientation homéotrope*
(73) Stanley Electric Co., Ltd., 1-3-1, Edanishi, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaikicho, Abeno-ku, Osaka, JP
(72) Sugiyama, Takashi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Toko, Yasuo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Ando, Kiyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 09014470.0 / 2 163 941

G02F 1/1362 (11) **1 513 005 B1**
G02F 1/1368 **H01L 27/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 03733360.6 (22) 11.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 09.03.2005
(86) JP 2003/007408 11.06.2003
(87) WO 2003/104883 2003/51 18.12.2003
(30) 11.06.2002 JP 2002169861
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT, FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEBAUUELEMENT DES REFLEXIONSTYPS UND FLÜSSIGKRISTALLPROJEKTOR DES REFLEXIONSTYPS*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE, REFLECTION TYPE LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE, AND REFLECTION TYPE LIQUID CRYSTAL PROJECTOR*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR, DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES A REFLEXION ET PROJECTEUR A CRISTAUX LIQUIDES A REFLEXION*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) ABE, Hitoshi, c/o SONY LSI DESIGN INC., Yokohama-shi, Kanagawa 240-0005, JP
ORII, Toshihiko, c/o SONY LSI DESIGN INC., Yokohama-shi, Kanagawa 240-0005, JP
AKIMOTO, Osamu, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
MOCHIDA, Toshihiko, c/o SONY SEMICONDUCTOR CORP, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-0001, JP
NAKAYAMA, Shodai, c/o SONY SEMICONDUCTOR CORP, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-0001, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1368 → (51) **G02F 1/1362**

(51) **G02F 1/139** (11) **1 384 111 B1**
G09G 3/36
(25) Fr (26) Fr
(21) 02730382.5 (22) 02.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) FR 2002/001514 02.05.2002
(87) WO 2002/091073 2002/46 14.11.2002
(30) 04.05.2001 FR 0106045
(54) • **BISTABILE NEMATISCHE FLÜSSIGKRISTALLVORRICHTUNG MIT GRAUSTUFEN**
• **NEMATIC LIQUID CRYSTAL BISTABLE DISPLAY DEVICE WITH GREY LEVEL**
• **DISPOSITIF D’AFFICHAGE BISTABLE A NIVEAU DE GRIS A BASE DE CRISTAUX LIQUIDES NEMATIQUES**
(73) Nemoptic, Parc du Mérantais 1, rue Guynemer, 78114 Magny-Les-Hameaux, FR
(72) ANGELE, Jacques, F-92240 Malakoff, FR
MARTINOT-LAGARDE, Philippe, F-91460 Marcoussis, FR
DOZOV, Ivan, F-91190 Gif sur Yvette, FR
STOENESCU, Daniel, F-91400 Orsay, FR
VERCELLETTO, Romain, F-78300 Poissy, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G02F 1/35** (11) **2 106 569 B1**
(25) En (26) En
(21) 08726078.2 (22) 26.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 07.10.2009
(86) US 2008/002495 26.02.2008
(87) WO 2008/106113 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 712159
(54) • **GLASFASERLICHTQUELLE BASIEREND AUF DER ERZEUGUNG EINER DRITTEN OBERWELLE**
• **OPTICAL FIBER LIGHT SOURCE BASED ON THIRD-HARMONIC GENERATION**
• **SOURCE DE LUMIÈRE À FIBRE OPTIQUE BASÉE SUR UNE CRÉATION DE TROISIÈME HARMONIQUE**
(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) BERKEY, George, E., Pine City, NY 14871, US
LI, Ming-jun, Horseheads, NY 14845, US
LI, Shenping, Painted Post, NY 14870, US
NOLAN, Daniel, A., Corning, NY 14830, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G03B 9/02** (11) **1 748 313 B1**
G02B 7/10
(25) En (26) En
(21) 06015363.2 (22) 24.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(30) 27.07.2005 JP 2005217549
(54) • **Objektivtubus**
• **Lens barrel**
• **Barillet de lentille**
(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Takeda, Toshiaki, c/o Fujinon Corporation, Saitama-shi, Saitama, JP
Mori, Yoshitaka, c/o Fujinon Corporation, Saitama-shi, Saitama, JP
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G03B 21/00** (11) **1 379 916 B1**
G03B 21/14 **G03B 21/26**
H04N 5/74

(25) En (26) En
(21) 02742480.3 (22) 14.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) US 2002/004591 14.02.2002
(87) WO 2002/067049 2002/35 29.08.2002
(30) 16.02.2001 US 788026
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BLOCKIEREN DER PROJEKTION AUSGEWÄHLTER BEREICHE EINES PROJIZIERTEN BILDES**
• **METHOD AND APPARATUS FOR INHIBITING PROJECTION OF SELECTED AREAS OF A PROJECTED IMAGE**
• **PROCEDE ET APPAREIL D’INHIBITION DE PROJECTION DE ZONES CHOISIES D’UNE IMAGE PROJETEE**
(73) Imatte, Inc., 20945 Plummer Street, Chatsworth, CA 91311, US
(72) VLAHOS, Paul, Tarzana, CA 91356, US
DADOURIAN, Arpag, Northridge, CA 91326, US
VLAHOS, Petro, Redway, CA 95560, US
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

G03B 21/14 → (51) **G03B 21/00**

G03B 21/20 → (51) **H04N 9/31**

G03B 21/26 → (51) **G03B 21/00**

G03B 27/42 → (51) **G03F 7/20**

(51) **G03F 7/00** (11) **1 916 567 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06124603.9 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 26.10.2006 EP 06123024
(54) • **Verfahren zur Mischfertigung von Teilen für die Photolithographie, Einsatzteile und die Galvanoformung**
• **Mixed manufacturing method for parts by photolithography, adding inserts and electroforming**
• **Méthode de fabrication mixte de pièces par photolithographie, ajouts d’inserts et électroformage**
(73) Mimotec S.A., Rue de la Blancherie 61, 1950 Sion, CH
(72) Lorenz, Hubert, 1965, Granois (Savièse), CH
Genolet, Grégoire, 1920, Martigny, CH
Glassey, Marc-André, 1967, Bramois, CH

(74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

G03F 7/00 → (51) **G03F 7/004**

(51) **G03F 7/004** (11) **1 517 180 B1**
G03F 7/20 **B41C 1/10**
G03F 7/00
(25) En (26) En
(21) 04030777.9 (22) 28.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 23.03.2005
(30) 29.03.2001 JP 2001096012
20.11.2001 JP 2001355410
30.01.2002 JP 2002020947
(54) • **Verfahren zur Erzeugung eines Musters**
• **Method of producing a pattern**
• **Méthode pour la production d’un motif**
(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-cho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo-to, 162-8001, JP
(72) Kobayashi, Hironori, Tokyo-to 162-8001, JP
(74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
(62) 02252352.6 / 1 246 011

(51) **G03F 7/039** (11) **1 720 063 B1**
C08G 63/06 **H01L 21/027**
C08G 63/00 **C08K 5/00**

(25) En (26) En
(21) 06015990.2 (22) 14.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(30) 15.02.2002 JP 2002038044
01.03.2002 JP 2002055276
(54) • **Harz mit Ketenaldehyd-Copolymer**
• **Resin containing ketene-aldehyde copolymer**
• **Résines contenant un copolymère d’alkylcétène**
(73) NIPPON SODA CO., LTD., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP
(72) Endo, Takeshi, Yonezawa-shi Yamagata-ken, JP
Sanda, Fumio, Kyoto, JP
Sudo, Atsushi, Kaho-gun Fukuoka-ken, JP
Kubo, Hideo, R&D Lab. for High-Perf. Materials, Ichihara-shi Chiba-ken, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 03705148.9 / 1 482 361

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/075**

(51) **G03F 7/075** (11) **1 437 625 B1**
C08G 8/28 **C08F 8/42**
G03F 7/039 **B41C 1/10**

(25) En (26) En
(21) 03257330.5 (22) 20.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 14.07.2004
(30) 07.01.2003 JP 2003000796
(54) • **Bilderzeugende Zusammensetzung und damit hergestellte, lichtempfindliche Flachdruckplatte**
• **Image-forming composition and photosensitive lithographic plate using same**
• **Composition pour la formation d’images et plaque d’impression lithographique photosensible utilisant cette composition**
(73) Okamoto Chemical Industry Co., Ltd, 6-4, Chuo 2-chome, Warabi-shi, Saitama-ken, JP
(72) Ozaki, Jun, Okamoto Chemical Industry Co., Ltd, Warabi-shi, Saitama-ken, JP

(74) Goddard, David John, et al, Harrison Goddard Foote 4th Floor, Merchant Exchange, 17-19 Whitworth Street West Manchester M1 5WG, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 022 616 B1**
G03B 27/42

(25) En (26) En
(21) 00101459.6 (22) 25.01.2000

(84) DE FR GB NL
(43) 26.07.2000
(30) 25.01.1999 JP 1548899

(54) • *Belichtungsgerät für bandförmiges Material*
• *Exposure device for a strip-shaped work-piece*
• *Appareil pour l'exposition d'un matériau en forme de bande*

(73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Honma, Jun, Machida-shi, Tokyo, JP

(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G03F 7/20 → (51) **C30B 11/00**

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/004**

(51) **G03F 7/42** (11) **1 828 848 B1**
C11D 11/00 **C11D 3/37**
C11D 7/32

(25) En (26) En
(21) 05712395.2 (22) 01.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.09.2007
(86) US 2005/002940 01.02.2005
(87) WO 2006/065256 2006/25 22.06.2006
(30) 10.12.2004 US 634945 P

(54) • *WASSERFREIE NICHT KORROSIVE MIKROELEKTRONISCHE REINIGUNGSVERBINDUNGEN MIT POLYMERISCHEN KORROSIONINHIBITOREN*
• *NON-AQUEOUS, NON-CORROSIVE MICROELECTRONIC CLEANING COMPOSITIONS CONTAINING POLYMERIC CORROSION INHIBITORS*
• *COMPOSITIONS NON AQUEUSES ET NON CORROSIVES DE NETTOYAGE EN MICROELECTRONIQUE CONTENANT DES INHIBITEURS DE CORROSION POLYMERES*

(73) Mallinckrodt Baker, Inc., 222 Red School Lane, Phillipsburg, New Jersey 08865, US

(72) INAOKA, Seiji, Nazareth, Pennsylvania 18064, US

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

(51) **G03G 9/087** (11) **1 756 675 B1**

(25) En (26) En
(21) 05752544.6 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.02.2007
(86) BE 2005/000085 26.05.2005
(87) WO 2005/116778 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 GB 0411774

(54) • *DURCH STRAHLUNG AUSHÄRTBARE TONERZUSAMMENSETZUNG*
• *RADIATION CURABLE TONER COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE TONER DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT*

(73) Punch Graphix International N.V., Duwijckstraat 17, 2500 Lier, BE

(72) OP DE BEECK, Werner, B-2580 Putte, BE
DEPREZ, Lode, B-9185 Wachtebeke, BE
VERVOORT, Michel, B-2275 Gierle, BE

(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G03G 9/09 → (51) **C03C 17/00**

G03G 9/097 → (51) **C03C 17/00**

(51) **G03G 15/02** (11) **1 887 436 B1**

(25) En (26) En
(21) 07114161.8 (22) 10.08.2007

(84) DE FR GB
(43) 13.02.2008
(30) 10.08.2006 JP 2006217913

(54) • *Leitfähiges Element, Prozesskartusche damit und Bilderzeugungsvorrichtung mit Prozesskartusche*
• *Conductive member, process cartridge having conductive member, and image forming apparatus having process cartridge*
• *Élément conducteur, cartouche de procédé dotée d'un élément conducteur et appareil de formation d'images doté de la cartouche de procédé*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Tokuwaki, Taisuke, Tokyo 143-8555, JP
Narita, Yutaka, Tokyo 143-8555, JP

(84) Kojima, Toshio, Tokyo 143-8555, JP
Hattori, Tadaaki, Tokyo 143-8555, JP
Nakamura, Makoto, Tokyo 143-8555, JP
Oshima, Tadayuki, Tokyo 143-8555, JP
Furubayashi, Hiroki, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 527 375 B1**
G03G 21/10 **G03G 21/12**

(25) De (26) De
(21) 03747868.2 (22) 29.07.2003

(84) DE FR GB
(43) 04.05.2005
(86) EP 2003/008381 29.07.2003
(87) WO 2004/013701 2004/07 12.02.2004
(30) 30.07.2002 DE 10234711

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MINIMIERUNG VON UNERWÜNSCHTEM TONERÜBERTRAG IN EINER UMDRUCKSTATION EINES ELEKTROGRAFISCHEN DRUCKGERÄTS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MINIMIZING UNWANTED TRANSFER OF TONER IN A TRANSFER PRINTING STATION OF AN ELECTROGRAPHIC PRINTING MACHINE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MINIMISER LE TRANSFERT DE TONER INDESIRABLE DANS UNE STATION DE TRANSFERT D'UNE IMPRIMANTE ELECTROGRAPHIQUE*

(73) Océ Printing Systems GmbH, Siemensallee 2, 85586 Poing, DE

(72) STAUBER, Markus, 83714 Miesbach, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **G03G 17/00** (11) **1 962 151 B1**

(25) De (26) De
(21) 08003094.3 (22) 20.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.08.2008
(30) 20.02.2007 DE 102007008673

(54) • *Kirliandagnose-Geräte*
• *Kirlian diagnosis devices*

• *Appareils de diagnostic de Kirlian*
(73) Born, Eberhard, Lübecker Strasse 31, 23628 Krummese, DE

(72) Born, Eberhard, 23628 Krummese, DE

(74) Groth, Wieland, Schopenstehl 22, 20095 Hamburg, DE

G03G 21/10 → (51) **G03G 15/16**

G03G 21/12 → (51) **G03G 15/16**

(51) **G03G 21/18** (11) **1 923 753 B1**

(25) En (26) En
(21) 07022132.0 (22) 14.11.2007

(84) DE GB
(43) 21.05.2008
(30) 17.11.2006 JP 2006311363

(54) • *Bilderzeugungsgerät*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(73) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) Kawai, Hideaki, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G04B 3/04** (11) **1 124 167 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01810100.6 (22) 01.02.2001

(84) CH DE FR IT LI
(43) 16.08.2001
(30) 08.02.2000 CH 2472000

(54) • *Vorrichtung zum Ausrichten einer geschraubten Uhrkrone*
• *Device for orientating a threaded watch crown*
• *Dispositif permettant l'orientation d'une couronne à vis d'une montre.*

(73) Boninchi S.A., 14, Chemin de Maisonneuve, 1219 Châtelaine/Genève, CH

(72) Wagen, Jacques-Francois, 1226 Thônex/Genève, CH

Slavic, Jean-Pierre, 1295 Mies, CH

(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **G04B 13/02** (11) **1 705 533 B1**
G04B 15/14 **G04B 17/34**
G04B 35/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05006186.0 (22) 22.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006

(54) • *Zusammenbau eines Teils mit einer Achse*
• *Assembly of a mechanical part onto an axle*
• *Assemblage d'une pièce sur un axe*

(73) Patek Philippe SA Genève, rue du Rhône 41, 1204 Genève, CH

(72) Maier, Frédéric, 2000 Neuchâtel, CH

(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122, Case Postale 61, 1226 Genève-Thonex, CH

G04B 15/14 → (51) **G04B 13/02**

G04B 17/34 → (51) **G04B 13/02**

(51) **G04B 19/26** (11) **1 445 672 B1**

(25) De (26) De
(21) 03002811.2 (22) 07.02.2003

(84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 11.08.2004

(54) • *Mechanismus zur Anzeige der Mondphasen*

- Mechanism for display of lunar phase
 - Mécanisme pour montrer la phase de la lune
- (73) RICHEMONT INTERNATIONAL S.A., 10, route des Biches, 1752 Villars-sur-Glâne, CH
 (72) Plange, Gerd, 8207 Schaffhausen, CH
 Zimmermann, Denis, 8451 Kleinandelfingen, CH
 (74) Micheli & Cie SA, 122, rue de Genève CP 61, 1226 Thônex, CH

G04B 35/00 → (51) **G04B 13/02**

- (51) **G04B 37/00** (11) **1 434 114 B1**
G04C 10/00
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 02080668.3 (22) 23.12.2002
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 30.06.2004
 (54) • *Uhregehäuse mit Boden oder Deckel mit Bajonettverschluss der manuell geöffnet werden kann*
 • *Watch with a housing having a bottom or hatch cover with bayonet mount that can be opened manually*
 • *Montre dont la boîte comporte un fond ou couvercle avec fixation à baionnette pour ouverture manuelle*
- (73) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
 (72) Meylan, Frédéric, 2000 Neuchâtel, CH
 (74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **G04B 37/10** (11) **1 722 282 B1**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05010393.6 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.11.2006
 (54) • *Vorrichtung zur Einstellung der axialen Position einer Krone für Uhren*
 • *Device for setting the axial position of a timepiece crown*
 • *Dispositif de commande de la position axiale de la couronne d'une pièce d'horlogerie*
- (73) RICHEMONT INTERNATIONAL S.A., 10, route des Biches, 1752 Villars-sur-Glâne, CH
 (72) Nydegger, Xavier, 1010 Lausanne, CH
 Chenais, Patrick, 3011 Berne, CH
 Thalheim, Jean-Francois, 2022 Bevaix, CH
 (74) Micheli & Cie SA, 122, Rue de Genève CP 61, 1226 Thônex, CH

G04C 10/00 → (51) **G04B 37/00**

- (51) **G04G 9/00** (11) **1 383 015 B1**
A63F 9/24
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 03015079.1 (22) 03.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.01.2004
 (30) 19.07.2002 EP 02077950
 (54) • *Uhr mit Spielmodus*
 • *Timepiece having a game mode*
 • *Pièce d'horlogerie électronique comportant un mode de jeu*
- (73) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
 (72) Farine, Pierre-André, 2000 Neuchâtel, CH
 (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G05B 13/02 → (51) **B25F 5/00**

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 714 197 B1**
- (25) De (26) De
 (21) 04765408.2 (22) 20.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.10.2006
 (86) EP 2004/010522 20.09.2004
 (87) WO 2005/031480 2005/14 07.04.2005
 (30) 18.09.2003 DE 10343670
 (54) • *GERÄTETREIBER FÜR FELDDGERÄTE DER PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK*
 • *DRIVER FOR FIELD DEVICES USED IN PROCESS AUTOMATION TECHNOLOGY*
 • *PILOTE POUR APPAREILS DE CHAMP DE LA TECHNOLOGIE D'AUTOMATISATION DES PROCESSUS*
- (73) Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.KG., Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
 (72) WITTMER, Detlev, 75433 Maulbronn, DE
 GEHRKE, Martin, 71384 Weinstadt, DE
 (74) Hahn, Christian, et al, Endress + Hauser (Deutschland)AG +Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 803 040 B1**
G01P 13/04
- (25) De (26) De
 (21) 05797039.4 (22) 10.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.07.2007
 (86) EP 2005/055130 10.10.2005
 (87) WO 2006/042806 2006/17 27.04.2006
 (30) 19.10.2004 DE 102004050899
 (54) • *VERFAHREN ZUR LASTZUSTANDSÜBERWACHUNG EINER ANTRIEBSMASCHINE UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG*
 • *METHOD FOR MONITORING THE LOAD CONDITION OF A MOTOR DRIVE AND CORRESPONDING DEVICE*
 • *PROCEDE DE SURVEILLANCE DE L'ETAT DE CHARGE D'UN MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT ET DISPOSITIF ASSOCIE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) MICHAELIS, Gerd, 91096 Möhrendorf, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 924 897 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 06824988.7 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.05.2008
 (86) US 2006/036275 15.09.2006
 (87) WO 2007/035628 2007/13 29.03.2007
 (30) 15.09.2005 US 717784 P
 (54) • *WELLENFORMUNGSSCHNITTSTELLE*
 • *WAVEFORM SHAPING INTERFACE*
 • *INTERFACE DE MODELISATION DE FORMES D'ONDES*
- (73) Fujifilm Dimatix, Inc., 101 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
 (72) GARDNER, Deane, A., Cupertino, California 95014-1043, US
 HOISINGTON, Paul, A., Norwich, Vermont 05055, US
 COTE, Daniel, Hartland, VT 05048, US
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **G05B 19/4069** (11) **1 894 068 B1**
- (25) De (26) De

- (21) 05796069.2 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.03.2008
 (86) DE 2005/001662 21.09.2005
 (87) WO 2006/128401 2006/49 07.12.2006
 (30) 31.05.2005 DE 102005025338
 (54) • *VERFAHREN ZUR QUALITÄTSSICHERUNG BEIM BETRIEB EINER INDUSTRIELLEN MASCHINE*
 • *METHOD FOR QUALITY CONTROL FOR AN OPERATING INDUSTRIAL MACHINE*
 • *PROCEDE PERMETTANT LE CONTROLE DE QUALITE POUR UNE MACHINE INDUSTRIELLE EN FONCTION*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) KOCH, David, 90478 Nürnberg, DE
 KREIDLER, Volker, 72379 Hechingen, DE
 MUTSCHELLER, Wolfgang, 70178 Stuttgart, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 658 538 B1**
G06F 9/44
- (25) De (26) De
 (21) 03811375.9 (22) 13.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.05.2006
 (86) EP 2003/012669 13.11.2003
 (87) WO 2004/046837 2004/23 03.06.2004
 (30) 15.11.2002 DE 10253603
 (54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON SOFTWAREMODULEN FÜR FELDDGERÄTE DER PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK*
 • *METHOD FOR PRODUCING SOFTWARE MODULES FOR FIELD APPLIANCES USED IN THE PROCESS AUTOMATION TECHNIQUE*
 • *PROCEDE POUR GENERER DES MODULES LOGICIELS POUR DES APPAREILS DE TERRAIN DE LA TECHNIQUE D'AUTOMATISATION DE PROCESSUS*
- (73) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
 (72) GUNZERT, Michael, 76863 Herxheim, DE
 WITTMER, Detlev, 75433 Maulbronn, DE
 SCHULLERER, Joachim, 76764 Rheinzabern, DE
 (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G05B 23/02** (11) **1 563 353 B1**
- (25) De (26) De
 (21) 03789048.0 (22) 17.11.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 17.08.2005
 (86) EP 2003/012854 17.11.2003
 (87) WO 2004/047043 2004/23 03.06.2004
 (30) 15.11.2002 DE 10253572
 (54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
 • *WIRELESS COMMUNICATION*
 • *COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
 (72) DECK, Thomas, 77709 Wolfach, DE
 SKOWAISA, Jürgen, 77761 Schiltach, DE
 SACK, Holger, 77761 Schiltach, DE
 LAUN, Robert, 77756 Hausach, DE
 (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

G05D 7/00 → (51) **F24H 9/12****G05D 9/02** → (51) **G05D 11/03**(51) **G05D 11/03** (11) **1 967 932 B1**
G05D 9/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07004835.0 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(54) • *Vorrichtung zur Regelung der Konzentration einer Komponente in einer Flüssigkeit*
• *Device for regulating the concentration of a component in a liquid*
• *Dispositif de régulation de la concentration d'un produit dans un liquide*
- (73) SPECIAL COATING LABORATORY INTERNATIONAL (S.C.L. INTERNATIONAL), Business Park-Site d'Archamps, 74160 Archamps, FR
- (72) Gehrig, Jean, 74580 Viry, FR
Gehrig, Denis, 74160 Saint-Julien, FR
- (74) Verriest, Philippe, Cabinet Germain & Maurice 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **G05D 19/02** (11) **1 967 934 B1**
B63H 21/30

- (25) En (26) En
(21) 08154808.3 (22) 24.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(30) 01.02.2002 GB 0202348
(54) • *Schubmesssystem*
• *Thrust metering system*
• *Dipositif pour la mesure de la poussée d'un rotor*
- (73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB
- (72) Pearson, John Barrington, Barrow in Furness, Cumbria, LA14 1AF, GB
Emery, Philip Antony, Barrow in Furness, Cumbria, LA14 1AF, GB
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB
- (62) 03702706.7 / 1 470 463

G05F 1/00 → (51) **B62D 5/04**(51) **G05G 1/08** (11) **1 907 914 B1**
G05G 5/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778807.5 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) FR 2006/001632 05.07.2006
(87) WO 2007/010109 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 FR 0507611
(54) • *INDIZIERUNGSEINHEIT UND STEUEREINRICHTUNG MIT EINER SOLCHEN INDIZIERUNGSEINHEIT*
• *INDEXING UNIT AND CONTROL DEVICE COMPRISING SUCH AN INDEXING UNIT*
• *UNITE D'INDEXAGE ET UN DISPOSITIF DE COMMANDE COMPRENANT UNE TELLE UNITE D'INDEXAGE*
- (73) SC2N, 2, rue André Bouille, 94000 Créteil, FR
- (72) HALLET, Michel, F-14320 Clinchamps sur Orne, FR

- (74) Lemaire, Marc, et al, Valeo Management Services, Sce Propriété Industrielle 2, rue André Bouille B.P. 150, 94004 Créteil, FR

G05G 5/06 → (51) **G05G 1/08**

- (51) **G05G 9/047** (11) **1 215 556 B1**
- (25) De (26) De
(21) 01129592.0 (22) 12.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.06.2002
(30) 13.12.2000 DE 10061867
(54) • *Elektrischer Schalter*
• *Electric switch*
• *Interrupteur électrique*
- (73) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
- (72) Barthel, Klaus, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
- (74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **G06F 1/00** (11) **1 421 458 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02756914.4 (22) 02.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.05.2004
(86) US 2002/024592 02.08.2002
(87) WO 2003/014871 2003/08 20.02.2003
(30) 03.08.2001 US 310092 P
(54) • *PATIENTEN-POINT-OF-CARE-COMPUTER-SYSTEM*
• *PATIENT POINT-OF-CARE COMPUTER SYSTEM*
• *SYSTEME INFORMATIQUE SUR LIEU DE TRAITEMENT D'UN PATIENT*
- (73) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) REEDER, Ryan, Anthony, Carmel, IN 46032, US
RILEY, Carl, W., Milan, IN 47031, US
VOGEL, John, D., Columbus, IN 47201, US
ZERHUSEN, Robert, M., Cincinnati, OH 45252, US
CERIMELE, Michael, E., Indianapolis, IN 46219, US
WILDMAN, Timothy, D., Metamora, IN 47030, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06F 1/00** (11) **2 062 111 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 00922712.5 (22) 21.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.05.2009
(86) FR 2000/001059 21.04.2000
(87) WO 2000/065418 2000/44 02.11.2000
(30) 21.04.1999 FR 9905074
(54) • *VERFAHREN UND AUTOMATISIERUNGSGERÄT ZUR REGELUNG EINER STUFENFÖRMIGEN INDUSTRIELLEN FERTIGUNG MIT UMFASSENDE KONTROLLE ÜBER ZUFÄLLIG MITEINANDER VERKETTETE BELASTUNG, ANWENDUNG ZUR STEUERUNG DES RAUSCHENS UND DAS VARRISIKO EINES KOMPENSATIONSRAUMS*
• *METHOD AND AUTOMATIC CONTROL FOR REGULATING A MULTIPLE-STAGE INDUSTRIAL PRODUCTION CONTROLLING RANDOM CHAINED STRESS, APPLICATION TO NOISE AND VALUE AT RISK CONTROL OF A CLEARING HOUSE*

• *PROCEDE ET AUTOMATISME DE REGULATION D'UNE PRODUCTION INDUSTRIELLE ETAGEE AVEC MAITRISE D'UN STRESS ENCHAINE ALEATOIRE, APPLICATION AU CONTROLE DU BRUIT ET DU RISQUE VaR D'UNE CHAMBRE DE COMPENSATION*

- (73) Billiotte, Jean-Marie, 18, boulevard Maillot, 92200 Neuilly sur Seine, FR
Adlerberg, Ingmar, 44, rue de Montmorency, 75003 Paris, FR
Douady, Raphael, 2, rue d'Ulm, 75005 Paris, FR
Kovalenko, Ivan, Prospect Vernadski No 105-2, Apt. 91, 117526 Moscou, RU
Durand, Philippe, 19, avenue de Villiers, 75017 Paris, FR
Casanova, Jean-Francois, 16, rue José Maria de Hérédia, 75007 Paris, FR
Frignet, Jean-Philippe, 48bis, avenue Mozart, 75016 Paris, FR
Basset, Frédéric, 29 Ennismore Gardens London SW7 1AJ, GB
- (72) Billiotte, Jean-Marie, 92200 Neuilly sur Seine, FR
Adlerberg, Ingmar, 75003 Paris, FR
Douady, Raphael, 75005 Paris, FR
Kovalenko, Ivan, 117526 Moscou, RU
Durand, Philippe, 75017 Paris, FR
Casanova, Jean-Francois, 75007 Paris, FR
Frignet, Jean-Philippe, 75016 Paris, FR
Basset, Frédéric, 29 Ennismore Gardens London SW7 1AJ, GB
- (74) Warusfel, Bertrand, SELARL FELTESSE WARUSFEL PASQUIER & ASSOCIES 15 boulevard du Palais, 75004 Paris, FR

(51) **G06F 1/16** (11) **1 950 641 B1**
H05K 7/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08100996.1 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(30) 29.01.2007 FR 0752925
(54) • *Elektrisches Versorgungsmodul für einem Chassis von Elektronikarten*
• *Electrical supply module for a chassis receiving electronic cards*
• *Module d'alimentation électrique d'un châssis de cartes électroniques*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Odabachian, Robin, 22560, Trebeurden, FR
Peron, Daniel, 22300, Lannion, FR
Crehan, Daniel, 22300, Lannion, FR
- (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 1/16** (11) **2 028 580 B1**
B23Q 1/00

- (25) De (26) De
(21) 08014633.5 (22) 18.08.2008
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 25.02.2009
(30) 22.08.2007 DE 102007039640
(54) • *Bedienpult für eine Werkzeugmaschine*
• *Control box for a machine tool*
• *Dispositif de contrôle pour une machine-outil*
- (73) DECKEL MAHO Pfronten GmbH, DECKEL MAHO-Straße 1, 87459 Pfronten, DE
- (72) Seitz, Reinhold, 87659 Hopferau, DE
Lechleiter, Karl, 87466 Oy-Mittelberg, DE
Schindler, Dominic, 6923 Lauterach, AT

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

G06F 1/20 → (51) **G06F 11/34**

G06F 3/01 → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06F 3/023** (11) **1 993 020 B1**
G06F 21/00 **H04M 1/673**

(25) En (26) En
(21) 08163817.3 (22) 22.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 19.11.2008
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit
reduzierter Tastatur und Zugang über
mehrere Passwörter sowie dazugehörige
Verfahren*
• *Handheld electronic device having reduced
keyboard and multiple password access,
and associated methods*
• *Dispositif électronique portable doté d'un
clavier réduit et d'un accès par mots de
passe multiples et procédés associés*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wormald, Christopher R, Kitchener Ontario
N2K 4J2, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(62) 07112266.7 / 1 857 915
05251002.1 / 1 693 737

G06F 3/023 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 727 028 B1**

(25) En (26) En
(21) 06010426.2 (22) 19.05.2006
(84) GB
(43) 29.11.2006
(30) 25.05.2005 US 136939

(54) • *Doppelpositionierungssteuervorrichtung
und Verfahren zur Steuerung einer Mar-
kierung auf einem Bildschirm eines elek-
tronischen Geräts*
• *Dual-positioning controller and method for
controlling an indicium on a display of an
electronic device*
• *Dispositif de commande à double position
et procédé pour contrôler une indication
sur un écran d'un dispositif électronique*

(73) Avago Technologies General IP (Singapore)
Pte. Ltd, No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore
768923, SG

(72) Harley, Jonah A., Mountain View, CA 94040,
US
Schroeder, Dale W., Scotts Valley, CA 95066,
US

(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentan-
waltschaftsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58,
80636 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 777 611 B1**
G06F 3/023 **H04M 1/247**

(25) En (26) En
(21) 05109444.9 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 25.04.2007

(54) • *System und Verfahren zur Organisation von
Anwendungsindikatoren auf einer elek-
tronischen Vorrichtung*

• *System and method for organizing appli-
cation indicators on an electronic device*
• *Système et procédé pour organiser des
indicateurs d'application sur un dispositif
électronique*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Toronto, Ontario
M5T 1Y9, CA

Mousseau, Gary, Waterloo, Ontario N2L
6M5, CA

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

(51) **G06F 3/041** (11) **2 045 698 B1**
G06F 3/044

(25) En (26) En
(21) 08017396.6 (22) 02.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.04.2009
(30) 04.10.2007 US 977621 P
27.02.2008 US 38760

(54) • *Einschichtige berührungsempfindliche
Anzeigevorrichtung*
• *Single-layer touch-sensitive display*
• *Affichage tactile monocouche*

(73) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US

(72) Hotelling, Steve Porter, San Jose, CA 95120,
US

Zhong, John, Z., Cupertino, CA 95014, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle, Pagenberg, Dost,
Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20,
81633 München, DE

G06F 3/042 → (51) **G06T 7/00**

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 5/14** (11) **1 879 101 B1**

(25) En (26) En
(21) 06116947.0 (22) 11.07.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 16.01.2008

(54) • *Verfahren und System zur Steuerung von
Datensynchronisation in FIFO-Speichern
und zugehöriger Synchronisierer*
• *A method and system for controlling data
synchronization in FIFO memories, and
related synchronizer*
• *Procédé et système de contrôle de la
synchronisation des données dans des
mémoires FIFO*

(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041
Agrate Brianza (MB), IT

(72) Condorelli, Riccardo, 95030 Tremestieri
Etneo (Catania), IT
Auditore, Giovanni, 95018 Riposto (Catania),
IT

(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino,
IT

(51) **G06F 7/10** (11) **1 340 139 B1**
G06F 9/34 **G06F 15/173**

(25) En (26) En
(21) 01272477.9 (22) 06.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.09.2003
(86) US 2001/046902 06.12.2001
(87) WO 2002/052400 2002/27 04.07.2002
(30) 08.12.2000 US 254436 P
12.10.2001 US 976765

(54) • *SYNCHRON-NETZWERK-VERKEHRSPRO-
ZESSOR*

• *SYNCHRONOUS NETWORK TRAFFIC
PROCESSOR*
• *PROCESSEUR DE TRAFIC DE RESEAU
SYNCHRONE*

(73) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive,
Sunnyvale, CA 94089-1133, US

(72) GENTIEU, Paul, R., Sunnyvale, Ca 94085, US
ACQUISTAPACE, Tom, Martinez, CA 94553,
US

IRYAMI, Farhad, Millbrae, CA 94030, US

(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings &
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

G06F 9/318 → (51) **G06F 9/38**

G06F 9/32 → (51) **G06F 9/38**

G06F 9/34 → (51) **G06F 7/10**

(51) **G06F 9/38** (11) **1 615 123 B1**

(25) En (26) En
(21) 04016170.5 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 11.01.2006
(54) • *Hochleistungsfähiger benutzer-konfigurier-
barer Prozessor*

• *High performance user configurable
coprocessor*
• *Coprocesseur configurable par l'utilisateur
à haute performance*

(73) Chapman, Michael Colin George, 32 rue
Toscane, 34970 Lattes, FR

(72) Chapman, Michael Colin George, 34970
Lattes, FR

(51) **G06F 9/38** (11) **1 846 817 B1**
G06F 9/318

(25) En (26) En
(21) 06734847.4 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 24.10.2007
(86) US 2006/004892 10.02.2006
(87) WO 2006/086713 2006/33 17.08.2006
(30) 10.02.2005 US 55919

(54) • *AUSFÜHRUNG BEDINGTER BEFEHLE
DURCH EMISSÄRS-BEFEHLE ZUR BEDIN-
GUNGSEVALUATION*

• *CONDITIONAL INSTRUCTION EXECUTION
VIA EMISSARY INSTRUCTION FOR CON-
DITION EVALUATION*
• *EXECUTION D'INSTRUCTION CONDITION-
NELLE PAR L'INTERMEDIAIRE D'UNE
INSTRUCTION EMISSAIRE A DES FINS
D'EVALUATION DE CONDITION*

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US

(72) MCILVAINE, Michael Scott, Raleigh, North
Carolina 27614, US
DIEFFENDERFER, James Norris, Apex, North
Carolina 27539, US

BRIDGES, Jeffrey Todd, Raleigh, North
Carolina 27606, US

SARTORIUS, Thomas Andrew, Raleigh,
North Carolina 27614, US
SMITH, Rodney Wayne, Raleigh, North
Carolina 27614, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galleiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **G06F 9/38** (11) **1 990 714 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 06714899.9 (22) 28.02.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 12.11.2008
 (86) JP 2006/303770 28.02.2006
 (87) WO 2007/099605 2007/36 07.09.2007
 (54) • VERARBEITUNGSEINRICHTUNG DURCH VORHERSAGE EINER ABZWEIGUNG AUS KOMPRIMIERTEN ADRESSENINFORMATIONEN
 • PROCESSING DEVICE BY PREDICTING BRANCH FROM COMPRESSED ADDRESS INFORMATION
 • DISPOSITIF DE TRAITEMENT PAR PREVISION DE BRANCHE A PARTIR D'INFORMATIONS D'ADRESSE COMPRESSEES
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) YOKOI, Megumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 UKAI, Masaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 SUZUKI, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **2 009 544 B1**
G06F 9/32
 (25) En (26) En
 (21) 07111026.6 (22) 26.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.12.2008
 (54) • Datenverarbeitungseinheit für Anweisungen in geschachtelten Schleifen
 • Data-processing unit for nested-loop instructions
 • Unité de traitement de données pour instructions en boucle emboîtée
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) Gustafsson, Harald, SE-223 63, LUND, SE Psersson, Per, SE-222 70, LUND, SE
 (74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

G06F 9/38 → (51) **G06F 13/42**

(51) **G06F 9/44** (11) **1 400 896 B1**
G06F 9/45 **G06F 9/46**
 (25) En (26) En
 (21) 03077113.3 (22) 15.01.1997
 (84) BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE
 (43) 24.03.2004
 (30) 16.01.1996 GB 9600823
 (54) • Kompiler für verteilte Verarbeitung
 • Compiler for distributed processing
 • Compileur pour traitement distribué
 (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
 (72) Martin, Paul Antony, Gt. Bealings, Suffolk IP13 6NY, GB
 (74) Semos, Robert Ernest Vickers, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
 (62) 97900354.8 / 0 875 029

G06F 9/44 → (51) **G05B 19/418**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 197 854 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01121190.1 (22) 04.09.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 17.04.2002

(30) 12.10.2000 DE 10050604
 (54) • Verfahren zum Starten einer Datenverarbeitungsanlage sowie zugehörige Komponenten
 • Method for starting a data processing apparatus and corresponding components
 • Méthode pour démarrer un appareil de traitement de données et composants correspondants
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Bautz, Gerd, 59192 Bergkamen, DE
 Coen, Guy, Dr., 9300 Aalst, BE
 Moschner, Jürgen, 44369 Dortmund, DE
 (74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **1 625 496 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04702019.3 (22) 14.01.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 15.02.2006
 (86) IB 2004/000147 14.01.2004
 (87) WO 2004/102382 2004/48 25.11.2004
 (30) 19.05.2003 US 440910
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN AKTUALISierter SOFTWARE, VON DER AUSGANGS-SOFTWARE UND DEN SOFTWARE AKTUALISIERUNGSKATALOGEN
 • METHODS AND APPARATUS FOR GENERATING UPGRADED SOFTWARE FROM INITIAL SOFTWARE AND SOFTWARE UPGRADE PACKAGES
 • PROCEDES ET APPAREILS PERMETTANT DE GENERER DES MISES A JOUR LOGICIELLES A PARTIR DES PROGICIELS D'ORIGINE ET DE LEURS MISES A JOUR
 (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
 (72) HOMILLER, Daniel, P., Cary, NC 27513, US
 (74) Chamberlain, Alan James, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06F 9/445 → (51) **A61N 1/372**

G06F 9/45 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 9/46** (11) **0 955 584 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99650040.1 (22) 05.05.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 10.11.1999
 (30) 06.05.1998 US 73637
 (54) • Schnelle Synchronisierung für in der Programmiersprache Java geschriebene Programme
 • Fast synchronization for programs written in the java programming language
 • Synchronisation rapide pour des programmes écrits dans le langage de programmation Java
 (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 901 San Antonio Road, M/S Palo 1-521, Palo Alto, California 94303, US
 (72) Shaylor, Nicholas, Newark, CA 94560, US
 (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 498 814 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04102757.4 (22) 16.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.01.2005
 (30) 10.07.2003 US 486627 P
 10.12.2003 US 733459

(54) • Granularkontrolle von einem Berechtigungssystem von replizierten Informationen durch fencing und unfencing
 • Granular control over the authority of replicated information via fencing and unfencing
 • Contrôle granulaire d'un système d'autorisation des informations reproduites via fencing et unfencing
 (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 (72) Teodosiu Dan, Washington 98004-8144, US
 Bjonner Nikolaj S., Washington 98072, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 600 855 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05007627.2 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.11.2005
 (30) 15.04.2004 DE 102004018243
 (54) • Erzeugen und Verwenden von Speicherbelegungsinformationen bei einem tragbaren Datenträger
 • Generating and using information about memory occupation in a portable device
 • Générer et utiliser de l'information sur l'occupation de la mémoire dans un dispositif portable
 (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
 (72) Baldischweiler, Michael, 81825 München, DE
 Hildinger, Peter, 82319 Starnberg, DE
 Kuhn, Torge, 82319 Starnberg, DE
 Winkler, Michael, 81829 München, DE
 (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/44**

G06F 9/46 → (51) **G06F 11/34**

(51) **G06F 11/00** (11) **1 955 160 B1**
H04L 12/26
 (25) En (26) En
 (21) 06839972.4 (22) 20.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.08.2008
 (86) US 2006/061120 20.11.2006
 (87) WO 2007/062360 2007/22 31.05.2007
 (30) 23.11.2005 US 739878 P
 15.11.2006 US 560247
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR POOL-BASIERTEN NETZWERKDIAGNOSE
 • POOL-BASED NETWORK DIAGNOSTIC SYSTEMS AND METHODS
 • SYSTEMES ET PROCEDES DE DIAGNOSTIC DE RESEAU BASE SUR DES REGROUPEMENTS
 (73) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
 (72) CUNI, Genti, San Francisco, CA 94131, US
 FOSTER, Craig, E., Santa Cruz, CA 95062, US
 (74) Margotti, Herwig Franz, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **G06F 11/10** (11) **1 724 686 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05104238.0 (22) 19.05.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 22.11.2006

- (54) • Fehlerkorrigierender Kode (ECC) für einzelne 4-bit Symbol Korrektur von Wörtern mit 32 Symbolen basierend auf einer Matrix mit einem maximalen Höchstzeilen-gewicht von 22
 - ECC for single 4-bits symbol correction of 32 symbols words based on a matrix having a maximum row weight matrix of 22
 - Code de correction des erreurs (CCE) pour corriger un seul symbole de 4 bits dans des mots de 32 symboles reposant sur une matrice ayant un poids de ligne maximal de 22
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Griseta, Antonio, I-70042 Mola di Bari (BA), IT
- Mazzone, Angelo, I-70037 Ruvo di Puglia (BA), IT
- (74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S. r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

- (51) **G06F 11/20** (11) **1 049 016 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00103718.3 (22) 22.02.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 02.11.2000
- (30) 26.04.1999 JP 11767099
- (54) • Disk-Subsysteme für Datenspiegelung, ihr integriertes System und entsprechendes Datenspiegelungsverfahren
- Disk subsystems for mirroring, their integrated system and corresponding mirroring method
- Sous-systèmes de disques pour miroitage de données, leur système intégré et procédé de miroitage correspondant
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Tabuchi, Hideo, Hitachi, Ltd. Intelle. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Nozawa, Masafumi, Hitachi, Ltd. Intel. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Shimada, Akinobu, Hitachi, Ltd. Intel. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G06F 11/34** (11) **1 182 538 B1**
G06F 9/46 **G06F 1/20**
- (25) En (26) En
- (21) 00402948.4 (22) 24.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.02.2002
- (30) 21.08.2000 EP 00402331
- (54) • Durch ein Temperaturfeld gesteuerte Regelung für Verarbeitungssysteme
- Temperature field controlled scheduling for processing systems
- Ordonnancement contrôlé à partir du domaine de température pour des systèmes de traitement
- (73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, Avenue Bel Air, 06271 Villeneuve Loubet Cédex, FR
- (84) FR
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way, Dallas, TX 75265, US
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (72) Chauvel, Gérard, 06600 Antibes, FR
- D'Inverno, Dominique, 06270 Villeneuve-Loubet, FR
- Edwards, Darwin R., Garland, TX 75044, US
- (74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06F 11/36** (11) **1 260 905 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02011038.3 (22) 17.05.2002
- (84) DE FR IT
- (43) 27.11.2002
- (30) 23.05.2001 DE 10125388
- (54) • Programmgesteuerte Einheit
- Program-controlled unit
- Unité commandée par programme
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Kolof, Andreas, 82194 Gröbenzell, DE
- Mayer, Albrecht, Dr., 82041 Deisenhofen, DE
- (74) Repkow, Ines, et al, Jannig & Repkow Patentanwälte Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 203 297 B1**
H04L 12/66
- (25) En (26) En
- (21) 00940714.9 (22) 29.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.05.2002
- (86) IL 2000/000378 29.06.2000
- (87) WO 2001/002963 2001/02 11.01.2001
- (30) 01.07.1999 US 345920
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM UM ANWENDUNGSPROTOKOLLMERKMALEN ZU GEWINNEN.
- METHOD AND SYSTEM FOR EXTRACTING APPLICATION PROTOCOL CHARACTERISTICS
- PROCÉDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'EXTRAIRE LES CARACTERISTIQUES D'UN PROTOCOLE D'APPLICATION
- (73) F5 Networks, Inc, 401 Elliot Avenue West, Seattle, WA 98119, US
- (72) RAANAN, Gil, 42823 Zoran, IL
- MORAN, Tal, 62660 Tel Aviv, IL
- GALANT, Yaron, Mountainview, CA 94040-1943, US
- EL-HANANI, Yuval, 63401 Tel Aviv, IL
- RESHEF, Eran, Sunnyvale, CA 94086-8067, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 13/28** (11) **1 860 571 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07108607.8 (22) 22.05.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.11.2007
- (30) 24.05.2006 FR 0604673
- (54) • DMA-Controller, einen solchen DMA-Controller umfassendes Chipsystem, Verfahren zum Datenaustausch über einen solchen DMA-Controller
- DMA controller, system on a chip comprising such a DMA controller, data exchange method using such a DMA controller
- Contrôleur de DMA, système sur puce comprenant un tel contrôleur de DMA, procédé d'échange de données par l'intermédiaire d'un tel contrôleur de DMA
- (73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Couvert, Patrice, 38160 Saint - Marcellin, FR
- Cauchy, Xavier, 38190 Laval, FR
- Philippe, Anthony, 38000 Grenoble, FR
- Ferroussat, Sébastien, 01500 Amberieu en Bugey, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G06F 13/38 → (51) **H04L 12/40**

- G06F 13/40** → (51) **H04L 12/40**
- (51) **G06F 13/42** (11) **0 901 081 B1**
G06F 9/38
- (25) En (26) En
- (21) 98305453.7 (22) 08.07.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 10.03.1999
- (30) 09.07.1997 US 53081 P
- 08.07.1997 US 51911 P
- 09.07.1997 US 53076 P
- 03.04.1998 US 55011
- 03.04.1998 US 54828
- 03.04.1998 US 54833
- 09.07.1997 US 52073 P
- (54) • Ein digitaler Signalverarbeitungsprozessor mit Peripheriegeräten und externen Schnittstellen
- A digital signal processor with peripheral devices and external interfaces
- Processeur numérique de traitement de signal comprenant des appareils périphériques et des interfaces externes
- (73) TEXAS INSTRUMENTS INC., 13500 North Central Expressway, Dallas, Texas 75243, US
- (72) Nguyen, Tai H., Houston, Texas 77082, US
- Jones, Jason A.T., Houston, Texas 77042, US
- Bradley, Jonathan G., Houston, Texas 77083, US
- Seshan, Natarajan, Houston Texas 77063-1234, US
- Quay, Jeffrey R., Royse City Texas 75189, US
- Williams, Kenneth L., Sherman, Texas 75090, US
- Moody, Michael J., McKinney, Texas 75070, US
- Simar, Laurence R.Jr., Richmond, Texas 77469, US
- Scales, Richard H., 06271 Villeneuve-Loubet, FR
- (74) Potter, Julian Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 15/00 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 975 805 B1**
H04L 29/08
- (25) En (26) En
- (21) 08160447.2 (22) 25.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (30) 10.02.2004 US 775674
- 11.08.2003 US 494325 P
- (54) • Kommunikationssystem mit erweiterten Clientserver-Kommunikationen und zugehörige Verfahren
- Communications system providing enhanced client-server communications and related methods
- Système de communication fournissant des communications client-serveur améliorées et procédés associés
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) McCarthy, Steven, J., Bellevue, Washington 98005, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 10151709.2
- (62) 04714554.5 / 1 661 011

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 975 806 B1**
H04L 29/08
- (25) En (26) En

- (21) 08160448.0 (22) 26.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (30) 10.02.2004 US 775962
11.08.2003 US 494325 P
- (54) • *Kommunikationssystem mit gemeinsam genutzten Clientserver-Kommunikationsschnittstellen und zugehörige Verfahren*
• *Communications system providing shared client-server communications interface and related methods*
• *Système de communication fournissant une interface de communications client-serveur partagées et procédés associés*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Cooper, Blair, Fall City, Washington 98024, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 10150982.6 / 2 169 561
- (62) 04715115.4 / 1 661 017

G06F 15/173 → (51) **G06F 7/10**

G06F 15/18 → (51) **G01J 3/46**

G06F 17/00 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **G06F 17/24** (11) **1 445 707 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04001013.4 (22) 19.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2004
- (30) 03.02.2003 US 356972
- (54) • *System und Verfahren zur Prüfung und Auflösung von Publikationsgestaltungsproblemen*
• *System and method for checking and resolving publication design problems*
• *Système et procédé de vérification et de résolution de problèmes de conception de publications*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
- (72) Taniwaki, George, Redmond, Washington 98052-6399, US
Chopra, Nitin, Bellevue, Washington 98004, US
Ross, Benjamin Eric, Seattle, Washington 98115, US
Wood, Matthew, Redmond, Washington 98052-6399, US
Elman, Donald, Seattle, Washington 98121, US
Pollock, Josh, Kirkland, Washington 98033, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 602 042 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04779217.1 (22) 27.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (86) US 2004/024048 27.07.2004
- (87) WO 2005/086032 2005/37 15.09.2005
- (30) 25.02.2004 US 547641 P
28.04.2004 US 833541
- (54) • **DATENBANK-DATENWIEDERHERSTELLUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN**

- **DATABASE DATA RECOVERY SYSTEM AND METHOD**
- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE DONNÉES DE BASE DE DONNÉES**
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) ZWILLING, Michael, J., Redmond, WA 98052, US
SMITH, Gregory, A., Carnation, WA 98014, US
RAJAN, Rajeev, B., Kirkland, WA 98034, US
KULESZA, Jakub, Bellevue, WA 98004, US
BYRNE, Peter, Bellevue, WA 98008, US
KHANDELWAL, Shashikant, B., Stanford, CA 94305, US
WISTROM, Mark, S., Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 622 048 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05250543.5 (22) 01.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 01.02.2006
- (30) 26.07.2004 JP 2004217031
- (54) • *Netzwerk Speichersystem und Weiterreichungsverfahren zwischen mehreren Netzwerkspeichervorrichtungen*
• *Network storage system and handover method between a plurality of network storage devices*
• *Système de stockage en réseau et procédé de transfert entre plusieurs dispositifs de stockage réseau*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Murotani, Akira Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **1 746 523 B1**

- F02C 7/04
- (25) En (26) En
- (21) 06253684.2 (22) 13.07.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.01.2007
- (30) 22.07.2005 US 187577
- (54) • *Verfahren zur Auslegung eines Hyper-schalleinlaufs für ein Flugzeug sowie Vorrichtung hierfür*
• *Method of designing a hypersonic inlet for an aircraft and system therefor*
• *Procédé pour l'élaboration d'une entrée hypersonique d'un aéronef et dispositif associé*
- (73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
- (72) Lundy, Brian F., Arlington, Texas 76017, US
Klinge, John D., Forth Worth, Texas 76126, US
Leland, Bradley C., Burleson, Texas 76028, US
- (74) Instone, Terry, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

G06F 17/50 → (51) **B60C 19/00**

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 566 759 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04300916.6 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (30) 02.02.2004 FR 0450187

- (54) • *Vorrichtung zum Eingeben, Betrachten und Verarbeiten von Daten, insbesondere medizinischen Daten*
• *Device for inputting, consulting and processing of data, in particular medical data*
• *Dispositif de saisie, de consultation et de traitement de données, notamment médicales*
- (73) MEDISCS SAS, 120, impasse Jean Baptiste Say Espace Concorde Parc d'activité Aéroport, 34470 Perols, FR
- (72) Rabischong, Pierre, 34000, MONTPELLIER, FR
Arnail, Yves, 12370, BELMONT SUR RANCE, FR
Delbourg, Bernard, 26, Allée M. Geraud, 34000, MONTPELLIER, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460 Avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier, FR

G06F 19/00 → (51) **A61N 1/372**

G06F 19/00 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 594 034 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05102768.8 (22) 08.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (30) 22.04.2004 US 831281
- (54) • *Darstellung gesicherter digitaler Inhalte unter Verwendung von verketteten digitalen Lizenzen*
• *Rendering secure digital content using chained digital licenses*
• *Reproduction de contenu numérique sécurisé à l'aide de licences numériques enchaînées*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Evans, Brian P., Redmond, WA 98052, US
Strom, Clifford P., Redmond, WA 98052, US
Parks, Michael Jay, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 21/00 → (51) **G06F 3/023**

G06F 21/00 → (51) **H04L 9/28**

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 560 148 B1**
- G06K 19/07**
- (25) En (26) En
- (21) 05100160.0 (22) 12.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.08.2005
- (30) 30.01.2004 GB 0402035
- (54) • *Physisches Objekt mit Speicheretiketten und Gerät zum Beschreiben und Benützen eines solchen Objekts*
• *Physical object with memory tags and apparatus for writing and using such objects*
• *Objet physique avec étiquettes à mémoire et appareil pour l'écriture et l'utilisation de tel objet*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Squibbs, Robert Francis, Bristol BS35 5RJ, GB
Lawrence, Richard Anthony, Gloucestershire BS37 6RU, GB

(74) Squibbs, Robert Francis, et al, Hewlett-Packard Limited IP Section, Building 3 Filton Road, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **2 067 114 B1**
G06K 19/07

(25) En (26) En
(21) 07826393.6 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) IB 2007/053726 15.09.2007
(87) WO 2008/035263 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 ZA 200607917
(54) • **RFID-ETIKETT**
• **RFID TAG**
• **ÉTIQUETTE RFID**

(73) Ipico South Africa (Proprietary) Limited, Building 43C CSIR Campus Meiring Naude Road, Brummeria 01184 Pretoria, ZA
EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) VAN EEDEN, Hendrik Lodewyk, Moreletapark 0044, ZA
PRETORIUS, Albertus Jacobus, 1020 Bronkhorstspuit, ZA

PREISHUBER-PFLUEGL, Josef, 9020 Klagenfurt, AT
SCHUHAI, Andreas, 9210 Poertschach, AT
ROZ, Thierry, 2208 Switzerland, CH

TURNER, Christophe, Lonehill, 2062, ZA
(74) Long, Edward Anthony, et al, Hulse & Co St. James House 2nd Floor Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB

G06K 7/00 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06K 7/10** (11) **1 851 677 B1**

(25) En (26) En
(21) 05791691.8 (22) 22.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.11.2007
(86) US 2005/029855 22.08.2005
(87) WO 2006/026247 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 US 929936
(54) • **KOMBINIERTES STRICHCODEABBILDUNGS-/DECODIERUNGS- UND -ECHTZEIT-VIDEOERFASSUNGSSYSTEM**
• **COMBINATION BARCODE IMAGING/DECODING AND REAL-TIME VIDEO CAPTURE SYSTEM**
• **SYSTÈME COMBINÉ D'IMAGERIE/DÉCODAGE DE CODE BARRES ET DE CAPTURE VIDÉO EN TEMPS RÉEL**

(73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US

(72) BROCK, Christopher, Warren, Manorville, NY 11949, US

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 967 988 B1**
G06K 9/46

(25) En (26) En
(21) 08157168.9 (22) 22.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 10.09.2008
(30) 22.07.2004 JP 2004214919
(54) • **Bildverarbeitungssystem**
• **Image processing system**
• **Système de traitement d'images**

(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) Monden, Akira, Tokyo, JP

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

(62) 05767358.4 / 1 788 524

(51) **G06K 9/36** (11) **1 412 911 B1**
H04N 7/26 **G06T 9/00**

(25) En (26) En
(21) 02724362.5 (22) 28.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 28.04.2004
(86) FI 2002/000455 28.05.2002
(87) WO 2002/097718 2002/49 05.12.2002
(30) 01.06.2001 US 872682

(54) • **ARCHITEKTUREN FÜR DISKRETE WAVELET-TRANSFORMATIONEN**
• **ARCHITECTURES FOR DISCRETE WAVELET TRANSFORMS**
• **ARCHITECTURES POUR TRANSFORMÉES EN ONDELETTES DISCRETES**

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

(72) GUEVORKIAN, David, FIN-33720 Tampere, FI
LIUHA, Petri, FIN-33820 Tampere, FI

LAUNIAINEN, Aki, Juhana, FIN-33500 Tampere, FI

LAPPALAINEN, Ville, FIN-33710 Tampere, FI

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 934 888 B1**

(25) En (26) En
(21) 06806299.1 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR MK RS
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/009961 10.10.2006
(87) WO 2007/042327 2007/16 19.04.2007
(30) 12.10.2005 IT MI20051925

(54) • **VERFAHREN FÜR DIE VERFOLGBARKEIT VON PFLANZEN**
• **METHOD FOR THE TRACEABILITY OF PLANTS**
• **PROCEDE DE TRAÇABILITE DES VEGETAUX**

(73) Metapontum Agrobios S.r.l., S. S. Jonica 106, Km. 448, 2, 75012 Metaponto (MT), IT

(72) GRIECO, Pasquale, Domenico, I-75015 Pistocci-Matera, IT

VIGO, Gianpiero, I-20080 Basiglio-Milano, IT

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

(51) **G06K 19/00** (11) **1 857 966 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06114021.6 (22) 16.05.2006
(84) CH DE FR LI
(43) 21.11.2007

(54) • **Tragbarer Gegenstand mit einem personalisierten Mikrochip geeignet um von einem externen Leser abgehört zu werden**
• **Portable device with an ID tag that might be interrogated by an external reader**
• **Objet portable à élément à puce personnalisée susceptible d'être interrogée par une unité de lecture externe**

(73) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) Lugt, Eric, 1439 Rances, CH
Kayal, Abdul-Hamid, 2000 Neuchâtel, CH

Rais, Jean-Claude, 2800 Delémont, CH

(74) Vigand, Philippe, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G06K 19/07 → (51) **G01V 15/00**

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/00**

G06K 19/073 → (51) **G01V 15/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 605 397 B1**
H01Q 1/22

(25) En (26) En
(21) 05002712.7 (22) 09.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.12.2005
(30) 11.06.2004 JP 2004173566
30.11.2004 JP 2004345335

(54) • **Hochfrequenz IC Etiketete und Verfahren zu deren Herstellung**
• **Radio frequency IC tag and method for manufacturing the same**
• **Étiquette IC radiofréquence et procédé de sa fabrication**

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Sakama, Isao c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Ashizawa, Minoru c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gr., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 776 663 B1**
G11B 20/00 **G11B 23/30**
G11B 23/40 **G11B 23/38**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05792236.1 (22) 13.07.2005

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

(43) 25.04.2007
(86) FR 2005/050579 13.07.2005

(87) WO 2006/021703 2006/09 02.03.2006
(30) 30.07.2004 FR 0451745

(54) • **OPTISCHE PLATTE FÜR EIN IDENTIFIKATIONSELEMENT**
• **OPTICAL DISC FOR AN IDENTIFICATION ELEMENT**
• **DISQUE OPTIQUE POUR UN ELEMENT D'IDENTIFICATION**

(73) ARJOWIGGINS SECURITY, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy Les Moulineaux, FR

(72) DOUBLET, Pierre, F-77160 SAINT BRICE, FR

VAST, Nathalie, F-91370 VERRIERES LE BUISSON, FR

(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/22**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 9/28**

(51) **G06K 19/08** (11) **1 569 166 B1**
B42D 15/10 **G07F 7/08**
G07D 7/00

(25) En (26) En
(21) 05101179.9 (22) 17.02.2005

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

(43) 31.08.2005
(30) 27.02.2004 US 789904

(54) • **Fälschungssicheren Etiketten mit Zufallsmerkmalen**
• **Counterfeit and tamper resistant labels with randomly occurring features**
• **Étiquettes infalsifiables ayant des moyens aléatoires**

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) Kirovski, Darko, Redmond, WA Washington 98052, US

Yuval, Gideon A., Redmond, WA Washington 98052, US
Yacobi, Yacov, Redmond, WA Washington 98052, US
Chen, Yuqun, Redmond, WA Washington 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06M 1/10** (11) **1 953 685 B1**
G06M 7/00

(25) De (26) De
(21) 07405028.7 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008

(54) • *Vorrichtung zum Zählen von Druckprodukten eines Schuppenstromes*
• *Device for counting printing products in a layer transport flow*
• *Dispositif destiné au comptage de produits d'impression d'un flux de tuiles*

(73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
(72) Zemp, Andreas, 6110 Wolhusen, LU

G06M 7/00 → (51) **G06M 1/10**

G06N 3/02 → (51) **G01J 3/46**

G06Q 50/00 → (51) **A61N 1/372**

(51) **G06Q 90/00** (11) **1 407 333 B1**

(25) En (26) En
(21) 02748845.1 (22) 05.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.04.2004
(86) EP 2002/007511 05.07.2002
(87) WO 2003/007091 2003/04 23.01.2003
(30) 13.07.2001 US 305199 P
12.09.2001 US 950731

(54) • *VERFAHREN ZUR ERBRINGUNG VON DIENSTLEISTUNGEN FÜR INDUSTRIELLE AUTOMATISIERUNGSSYSTEME ÜBER EIN NETZWERK FÜR HERSTELLER UND KUNDEN*

• *METHOD FOR PROVIDING SERVICES FOR INDUSTRIAL AUTOMATION SYSTEMS OVER A NETWORK FOR MANUFACTURERS AND CUSTOMERS*

• *SYSTEME ET PROCÉDE DE DIFFUSION ELECTRONIQUE DE CONTENU DESTINES A DES SYSTEMES D'AUTOMATISATION INDUSTRIELS*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) KREIDLER, Volker, 72379 Hechingen, DE
LAGIES, Knut, 70569 Stuttgart, DE
MUTSCHELLER, Wolfgang, 70178 Stuttgart, DE

(51) **G06T 1/00** (11) **1 477 929 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 02701571.8 (22) 21.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 17.11.2004
(86) JP 2002/001543 21.02.2002

(87) WO 2003/071479 2003/35 28.08.2003

(54) • *SIGNALVERARBEITUNG*
• *SIGNAL PROCESSING*
• *TRAITEMENT DE SIGNAUX*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) KONDO, Tetsujiro, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

YOSHIKAWA, Kazushi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
KOKUBO, Tetsushi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
SHIRAKI, Hisakazu, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
OBANA, Michimasa, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
KASAMA, Hideo, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
KANEMARU, Masanori, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(60) 07021771.6 / 1 887 514

G06T 1/00 → (51) **G08G 1/16**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 059 902 B1**
H04N 1/409 **G06T 5/50**

(25) En (26) En
(21) 07826142.7 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.05.2009

(86) IB 2007/053418 27.08.2007

(87) WO 2008/026150 2008/10 06.03.2008

(30) 28.08.2006 EP 06119613

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDERWEITERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMAGE ENHANCEMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE AMÉLIORATION D'IMAGE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MUIJS, Remco T. J., 5656 AE Eindhoven, NL
TEGENBOSCH, Jeroen A. P., 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 5/50 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 040 221 B1**
A63F 13/02 **G06F 3/042**

(25) En (26) En
(21) 08252450.5 (22) 17.07.2008
(84) DE FR GB
(43) 25.03.2009
(30) 18.09.2007 JP 2007240497

(54) • *Template-basierte Überlapp-Detektion*
• *Template-based overlap detection*
• *Détection de chevauchement à base des modèles*

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Tsurumi, Shingo, Tokyo, JP

(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06T 7/00 → (51) **B60R 1/06**

G06T 7/60 → (51) **G08G 1/16**

G06T 9/00 → (51) **G06K 9/36**

(51) **G06T 11/00** (11) **1 676 242 B1**

(25) En (26) En
(21) 04770160.2 (22) 04.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.07.2006
(86) IB 2004/051962 04.10.2004
(87) WO 2005/036466 2005/16 21.04.2005
(30) 14.10.2003 EP 03103790

(54) • *ITERATIVE DATEN-REKONSTRUKTION*
• *ITERATIVE DATA RECONSTRUCTION*
• *RECONSTRUCTION ITERATIVE DE DONNEES*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) NIELSEN, Tim, c/o Philips IP & Standards gmbH, 52066 Aachen, DE

KÖHLER, Thomas, c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **G06T 15/00** (11) **1 990 775 B1**

(25) En (26) En
(21) 08305131.8 (22) 25.04.2008
(84) DE FR GB
(43) 12.11.2008
(30) 11.05.2007 EP 07108035

(54) • *Darstellungsvorrichtung zur Präsentation eines Bildrahmes mithilfe eines Satzes von Anzeigebefehlen*

• *Renderer for presenting an image frame by help of a set of displaying commands*

• *Rendu pour présenter un cadre d'image à l'aide d'un ensemble de commandes d'affichage*

(73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) Hörentrup, Jobst, 30974 Wennigsen, DE
Ostermann, Ralf, 30657 Hannover, DE

Gandolph, Dirk, 30952 Ronnenberg, DE
Schewzow, Andrej, 30163 Hannover, DE
Winter, Marco, 30659 Hannover, DE

(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G06T 15/00** (11) **2 080 170 B1**

(25) En (26) En
(21) 07826884.4 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.07.2009

(86) IB 2007/054365 26.10.2007

(87) WO 2008/053420 2008/19 08.05.2008

(30) 31.10.2006 EP 06123213

(54) • *KOMBINIERTE INTENSITÄTSPROJEKTION*
• *COMBINED INTENSITY PROJECTION*
• *PROJECTION A INTENSITE COMBINEE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VISSER, Cornelis, P., 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G07B 1/00** (11) **2 006 809 B1**
B41J 11/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290495.4 (22) 29.05.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 24.12.2008
(30) 15.06.2007 FR 0704262

(54) • *Ausgabeverfahren eines gedruckten Tickets*
• *Method for delivering a printed ticket*

(73) *Procédé de délivrance d'un ticket imprimé*
AXIOHM, 1 à 9 rue d'Arcueil, F-92120
Montrouge, FR
(72) Michon, Philippe, 92140 Clamart, FR
(74) Robert, Jean-Pierre, et al, CABINET
BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008
Paris, FR

(51) **G07C 9/00** (11) **1 321 901 B1**
(25) De (26) De
(21) 02406101.2 (22) 16.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 25.06.2003
(30) 21.12.2001 CH 234701

(54) • *Verfahren zur Regelung des Zutrittsregimes zu einem Objekt*
• *Method for controlling access rights to an object*
• *Méthode pour contrôler les droits d'accès à un objet*
(73) Kaba AG, Mühlebühlstrasse 23, 8620 Wetzikon, CH
(72) Dütschler, Urs, 8610 Uster, CH
(74) Frei, Alexandra Sarah, et al, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **G07C 9/00** (11) **1 808 816 B1**
E05B 47/00
(25) En (26) En
(21) 05112272.9 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.07.2007

(54) • *Elektromechanisches Schloss und zugehöriges Betriebsverfahren*
• *Electromechanical lock and its operation method*
• *Verrou électromagnétique et son procédé de fonctionnement*
(73) iLoq Oy, Tohtorintie 5, 90570 Oulu, FI
(72) Pukari, Mika, 90570, OULU, FI
Jokinen, Hannu, 90460, Oulunsalo, FI
(74) Pykälä, Timo Tapani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

G07D 7/00 → (51) **G06K 19/08**

G07D 11/00 → (51) **B65H 1/02**

G07F 7/08 → (51) **G06K 19/08**

(51) **G07F 17/32** (11) **1 916 635 B1**
(25) En (26) En
(21) 08001740.3 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 05.11.2004 US 982012

(54) • *Verteilte Anzeige von Bildern aus einer einzigen Quelle für einen Spielautomaten*
• *Single source visual image display distribution on a gaming machine*
• *Distribution d'affichage d'image visuelle à source unique sur une machine de jeu*
(73) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521-8986, US
(72) Griswold, Chaucey W., Reno NV 89509, US
Mattice, Harold E., Gardnerville NV 89410, US
Wildner, Richard L., Sparks NV 89436, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne Limited Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5BY, GB
(62) 05798637.4 / 1 807 811

(51) **G08B 13/14** (11) **1 173 836 B1**
A47F 9/04

(25) En (26) En
(21) 00923513.6 (22) 19.04.2000
(84) DE FR GB SE
(43) 23.01.2002
(86) US 2000/010506 19.04.2000
(87) WO 2000/065548 2000/44 02.11.2000
(30) 23.04.1999 US 298645
(54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM ZUR BEOBACHTUNG VON EINKAUFSWAGEN*
• *SURVEILLANCE SYSTEM FOR OBSERVING SHOPPING CARTS*
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE PERMETTANT D'OBSERVER DES CHARIOTS*
(73) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
(72) SCHAFFER, Joel, M., Boca Raton, FL 33434, US
(74) Hafner, Dieter, et al, Patentanwaltskanzlei Dr. D. Hafner Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

(51) **G08B 13/183** (11) **2 074 602 B1**
G08B 13/196

(25) En (26) En
(21) 06812771.1 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(86) NO 2006/000350 09.10.2006
(87) WO 2008/044934 2008/16 17.04.2008
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINER BEDROHUNG FÜR EINE GRENZE*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING A THREAT AGAINST A BORDER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTERMINER UNE MENACE CONTRE UNE FRONTIÈRE*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) TORVMARK, Halvor, N-2074 Eidsvoll Verk, NO
HELLVIK, Ove, N-0958 Oslo, NO
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmospiren 11, 417 56 Göteborg, SE

G08B 13/196 → (51) **G08B 13/183**

(51) **G08B 13/24** (11) **2 054 865 B1**
(25) En (26) En
(21) 07810556.6 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) US 2007/016244 16.07.2007
(87) WO 2008/020948 2008/08 21.02.2008
(30) 17.07.2006 US 487651

(54) • *STEUERUNG FÜR EINGEBETTETE UND TÜRMONTIERTE ANTENNEN*
• *CONTROL FOR EMBEDDED AND DOOR-MOUNTED ANTENNAS*
• *COMMANDE D'ANTENNES MONTÉES SUR UNE PORTE ET INTÉGRÉES*
(73) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
(72) BERGMAN, Adam S., Boca Raton, FL 33486, US
SCHNEIDER, Jack H., Coral springs, FL 33065, US

(74) Hafner, Dieter, Patentanwaltskanzlei Dr. D. Hafner Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

G08B 13/24 → (51) **G01V 15/00**

(51) **G08B 29/24** (11) **2 074 601 B1**
(25) En (26) En
(21) 06812770.3 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(86) NO 2006/000349 09.10.2006
(87) WO 2008/044933 2008/16 17.04.2008

(54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER SENSORABDECKUNG, ENTWURFSWERKZEUG UND GRENZSCHUTZSYSTEM MIT DEM VERFAHREN*
• *A METHOD FOR DETERMINING SENSOR COVERAGE, A DESIGN TOOL AND A BORDER PROTECTION SYSTEM USING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER LA COUVERTURE D'UN DÉTECTEUR, OUTIL DE CONCEPTION ET SYSTÈME DE PROTECTION EN BORDURE UTILISANT CE PROCÉDÉ*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) TORVMARK, Halvor, 2074 Eidsvoll Verk, NO
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmospiren 11, 417 56 Göteborg, SE

G08G 1/095 → (51) **H03K 17/96**

G08G 1/0968 → (51) **G01C 21/20**

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/20**

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/32**

(51) **G08G 1/16** (11) **1 884 907 B1**
B60R 21/00 **G06T 1/00**
G06T 7/60

(25) Ja (26) En
(21) 06732031.7 (22) 18.04.2006
(84) DE GB
(43) 06.02.2008
(86) JP 2006/308102 18.04.2006
(87) WO 2006/118020 2006/45 09.11.2006
(30) 28.04.2005 JP 2005131177
(54) • *SPURMARKIERUNGSEKKNUNGSVORRICHTUNG*
• *LANE MARK RECOGNIZER*
• *DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE DE MARQUAGE DE VOIE*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) AOKI, Tomoyoshi, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
KOBAYASHI, Sachio, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MORI, Naoki, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
NAKAMORI, Takuma, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

G08G 1/16 → (51) **B60K 31/00**

(51) **G08G 5/04** (11) **1 464 037 B1**
(25) En (26) En
(21) 03729624.1 (22) 10.01.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (86) US 2003/000725 10.01.2003
- (87) WO 2003/060855 2003/30 24.07.2003
- (30) 11.01.2002 US 44734
- (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR LUFTFAHRZEUGE MIT UNTERSCHIEDUNG ZWISCHEN FLUGZEUGEN INNERHALB UND AUSSERHALB DER FLUGZEUGFORMATION
- ON-BOARD AIR TRAFFIC SURVEILLANCE DISPLAY DISTINGUISHING BETWEEN FORMATION AND NON-FORMATION AIRCRAFT
- DISPOSITIF D’AFFICHAGE EMBARQUE DESTINE A LA SURVEILLANCE DE LA CIRCULATION AERIENNE CAPABLE D’ETABLIR UNE DISTINCTION ENTRE UN AVION FAISANT PARTIE D’UN GROUPE ET UN AVION QUI N’EN FAIT PAS PARTIE
- (73) Aviation Communication & Surveillance Systems, LLC, 19810 N. 7th Avenue, Phoenix, Arizona 85027-4400, US
Stayton, Greg T., 16807 N. 46th Lane, Glendale, AZ 85306, US
Troxel, James R., 6443 W. Ironwood Drive, Glendale, AZ 85302, US
- (72) YBARRA, Kathryn, W., Surprise, AZ 85374-3039, US
STAYTON, Greg, T., Glendale, AZ 85306, US
TROXEL, James, R., Glendale, AZ 85302, US
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **G09B 29/10** (11) **1 876 576 B1**
G01C 21/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06116743.3 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Positions-ortung
- Method and device for position finding
- Méthode et dispositif de repérage de position
- (73) Géomatic Ingénierie S.A., Chemin des Croisettes 26, 1066 Epalinges, CH
- (72) Pilet, Thierry, 1867, Olion, CH
Ladetto, Quentin, 1004, Lausanne, CH
Dias, Julia, 1135, Denens, CH
- (74) Cornut, Isabelle, Lemans Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

G09B 29/10 → (51) **G01C 21/20**

G09B 29/10 → (51) **G01C 21/32**

(51) **G09F 3/02** (11) **1 700 707 B1**
B42D 15/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 04807880.2 (22) 27.12.2004
- (84) CH DE FR GB LI NL
- (43) 13.09.2006
- (86) JP 2004/019525 27.12.2004
- (87) WO 2005/063495 2005/28 14.07.2005
- (30) 26.12.2003 JP 2003433806
- (54) • IDENTIFIKATIONSMEDIUM UND VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN EINES IDENTIFIKATIONSMEDIUMS
- IDENTIFICATION MEDIUM AND METHOD FOR IDENTIFYING IDENTIFICATION MEDIUM
- SUPPORT D’IDENTIFICATION ET PROCEDE D’IDENTIFICATION D’UN SUPPORT D’IDENTIFICATION

- (73) NHK SPRING CO., LTD., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (72) HOSHINO, Hidekazu, c/o NHK SPRING CO., LTD., Kanagawa, 2360004, JP
- TAKEUCHI, Itsuo, c/o NHK SPRING CO., LTD., Kanagawa, 2360004, JP
- (74) Nöth, Heinz, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

G09F 3/20 → (51) **A01G 9/02**

- (51) **G09F 13/04** (11) **1 994 520 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07751033.7 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) US 2007/004244 20.02.2007
- (87) WO 2007/098084 2007/35 30.08.2007
- (30) 21.02.2006 US 775374 P
- (54) • FAHRZEUGLICHTANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
- VEHICLE LIGHT ASSEMBLY AND MANUFACTURING METHOD
- ENSEMBLE D’ECLAIRAGE DE VEHICULE ET PROCEDE DE FABRICATION
- (73) Ventra Greenwich Holdings Corp, 5663 E. Nine Mile Road, Warren, Michigan 48091-2562, US
- (72) SULLIVAN, Lester, R., Wyoming, MI 49418, US
NYKERK, Todd, M., Holland, MI 49423, US
RENIGER, Bruce, L., Alto, MI 49302, US
- (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

(51) **G09G 3/32** (11) **1 851 747 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06709335.1 (22) 16.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) FR 2006/000363 16.02.2006
- (87) WO 2006/087477 2006/34 24.08.2006
- (30) 21.02.2005 FR 0501731
- (54) • PIXELADRESSIERUNGSSCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG SOLCHER SCHALTUNG
- PIXEL ADDRESSING CIRCUIT AND METHOD OF CONTROLLING SUCH CIRCUIT
- CIRCUIT D’ADRESSAGE DE PIXELS ET PROCEDE DE CONTROLE D’UN TEL CIRCUIT
- (73) COMMISSARIAT A L’ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) BENZARTI, Walid, F-92120 Montrouge, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10, rue d’Arménie Europeole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G09G 3/36 → (51) **G02F 1/139**

- (51) **G10L 11/02** (11) **2 089 877 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07821894.8 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
- (86) EP 2007/061534 26.10.2007
- (87) WO 2008/058842 2008/21 22.05.2008
- (30) 16.11.2006 EP 06124228
- (54) • SPRACHAKTIVITÄTDETEKTIONSSYSTEM UND VERFAHREN

- VOICE ACTIVITY DETECTION SYSTEM AND METHOD
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L’ACTIVITÉ DE LA PAROLE
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) VALSAN, Zica, 70329 Stuttgart, DE
- (74) Kuisma, Sirpa Tuulikki, IBM Deutschland Management & Business Support GmbH Patentwesen u. Urheberrecht, 71137 Ehnningen, DE

(51) **G10L 19/02** (11) **1 870 880 B1**
G10L 21/02

- (25) En (26) En
- (21) 07011914.4 (22) 18.06.2007
- (84) DE GB
- (43) 26.12.2007
- (30) 19.06.2006 JP 2006169263
19.06.2006 JP 2006169264
- (54) • Signalverarbeitungsverfahren, Signalverarbeitungs-vorrichtung und Aufzeichnungs-medium
- Signal processing method, signal processing apparatus and recording medium
- Procédé de traitement de signaux, appareil de traitement de signaux et support d’enregistrement
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Fujii, Osamu, Yaita-shi Toichigi 329-2141, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G10L 19/14** (11) **1 081 684 B1**
G10L 19/02

- (25) En (26) En
- (21) 00118887.9 (22) 31.08.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 07.03.2001
- (30) 01.09.1999 JP 24734099
14.08.2000 JP 2000245933
- (54) • Verfahren zur Bearbeitung von einem teilbandkodierten Audiosignal
- Method for editing a subband encoded audio signal
- Procédé pour l’édition d’un signal audio codé par sous-bande
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Koyata, Tomohiro, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, JP
- (74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

G10L 19/14 → (51) **G10L 21/02**

(51) **G10L 21/02** (11) **1 688 920 B1**
G10L 19/14

- (25) En (26) En
- (21) 06112489.7 (22) 31.10.2000
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 09.08.2006
- (30) 01.11.1999 JP 31162099
- (54) • Sprachdekodierung
- Speech signal decoding
- Décodage de la parole
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Murashima, Atsushi, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- (60) 10152526.9
- (62) 00123747.8 / 1 096 476

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/02**

(51) **G11B 7/0033** (11) **0 954 858 B1**
G11B 7/24

(25) De (26) De
(21) 97949896.1 (22) 08.11.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 10.11.1999
(86) DE 1997/002616 08.11.1997
(87) WO 1998/033175 1998/30 30.07.1998
(30) 23.01.1997 DE 19702245
(54) • GERÄT ZUM LESEN EINES PLATTEN-FÖRMIGEN OPTISCHEN SPEICHERS
• READING DEVICE FOR A PLATE-LIKE OPTICAL STORAGE MEDIUM
• APPAREIL DE LECTURE POUR MEMOIRE OPTIQUE EN FORME DE PLAQUE

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) WANNKE, Dietmar, D-72768 Reutlingen, DE
BOCHMANN, Harald, D-30419 Hannover, DE
VAHLE, Andreas, D-31139 Hildesheim, DE

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 7/007** (11) **1 930 887 B1**
G11B 7/0045

(25) Ja (26) En
(21) 06798100.1 (22) 19.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.06.2008
(86) JP 2006/318489 19.09.2006
(87) WO 2007/040038 2007/15 12.04.2007
(30) 30.09.2005 JP 2005286720
(54) • OPTISCHES INFORMATIONS-AUFZEICHNUNGSMEDIUM, BCA-INFORMATIONSKORDER UND BCA-INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN
• OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM, BCA INFORMATION RECORDER, AND BCA INFORMATION RECORDING METHOD
• SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES, ENREGISTREUR D'INFORMATIONS BCA, ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS BCA

(73) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) OHKUBO, Shuichi, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

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

(51) **G11B 7/095** (11) **1 810 289 B1**
G11B 7/24 **G11B 7/135**

(25) En (26) En
(21) 05795180.8 (22) 12.10.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 25.07.2007
(86) JP 2005/019153 12.10.2005
(87) WO 2006/043572 2017/06 27.04.2006
(30) 18.10.2004 JP 2004302662
08.03.2005 JP 2005063861
(54) • VERFAHREN ZUR AUFZEICHNUNG UND WIEDERGABE VON INFORMATIONEN IN MEHRSCICHTIGEN AUFZEICHNUNGSMEDIEN
• METHOD FOR RECORDING INFORMATION ON AND/OR REPRODUCING INFORMATION FROM A MULTILAYER RECORDING MEDIUM
• PROCEDE D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT MULTICOUCHE

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) OGATA, Tetsuya, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0003, JP
MIKAMI, Tatsuo, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2580021, JP

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11B 7/135** (11) **1 197 960 B1**

(25) En (26) En
(21) 01124060.3 (22) 09.10.2001
(84) FR NL
(43) 17.04.2002
(30) 10.10.2000 JP 2000309052
(54) • Objektivlinse für optische Aufzeichnungsmedien und damit versehenes optisches Abtastgerät
• Objective lens for optical recording media and optical pickup apparatus using the same
• Lentille d'objectif pour supports d'enregistrement optique et dispositif de lecture optique l'utilisant

(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama, Saitama, JP

(72) Kawabata, Masato, c/o Fuji Photo Optical Co., Ltd., Saitama-shi, Saitama, JP
Katsuma, Toshiaki, Fuji Photo Optical Co., Ltd., Saitama-shi, Saitama, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/095**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 267 338 B1**

(25) En (26) En
(21) 02013100.9 (22) 13.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.12.2002
(30) 14.06.2001 JP 2001180475
14.06.2001 JP 2001180538
14.06.2001 JP 2001180606
14.06.2001 JP 2001180565
(54) • Medium für optische Aufzeichnung, Verfahren für optische Aufzeichnung und Vorrichtung für optische Aufzeichnung
• Optical recording medium, optical recording method and optical recording device
• Support d'enregistrement optique, procédé d'enregistrement optique et dispositif d'enregistrement optique

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Kyowa Hakko Chemical Co., Ltd., 2-15, Nihonbashi Muromachi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP

(72) Noguchi, Soh, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Sato, Tsutomu, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Tomura, Tatsuya, Edogawa-ku, Tokyo, JP
Ueno, Yasunobu, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Shimizu, Ikuo, c/o Yokkaichi Research Laboratories, Yokkaichi-shi, Mie, JP
Kinugasa, Motoharu, c/o Yokkaichi Research Lab., Yokkaichi-shi, Mie, JP
Toyoda, Hiroshi, c/o Yokkaichi Research Lab., Yokkaichi-shi, Mie, JP
Yamada, Shiho, c/o Yokkaichi Research Lab., Yokkaichi-shi, Mie, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/0033**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/095**

G11B 7/241 → (51) **B22F 3/10**

G11B 7/257 → (51) **B22F 3/10**

G11B 7/26 → (51) **B22F 3/10**

G11B 7/26 → (51) **H01J 37/301**

(51) **G11B 19/12** (11) **1 995 729 B1**

(25) En (26) En
(21) 08155468.5 (22) 30.04.2008
(84) DE FR GB
(43) 26.11.2008
(30) 15.05.2007 JP 2007128753
(54) • Optische Scheibenvorrichtung und Verfahren zur Bestimmung einer optischen Scheibe
• Optical disc device and optical disc determination method
• Dispositif de disque optique et procédé de détermination de disque optique

(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) Ichihara, Kazuo c/o FUNAI ELECTRIC CO., LTD, Osaka 574-0013, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 837 876 B1**
G11B 20/10 **G11C 7/16**

(25) En (26) En
(21) 07013694.0 (22) 01.05.2000
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 26.09.2007
(30) 04.05.1999 US 304942
(54) • Universalabspielgerät für komprimierte Audiodaten
• Universal player for compressed audio
• Lecteur universel pour audio compressé

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR

(72) Scibora, Marco, St. Paul, MN 55107, US

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(62) 00928647.7 / 1 175 676

G11B 20/00 → (51) **G06K 19/077**

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/00**

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/00**

G11B 20/12 → (51) **G11B 27/00**

G11B 23/30 → (51) **G06K 19/077**

G11B 23/38 → (51) **G06K 19/077**

G11B 23/40 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G11B 27/00** (11) **1 511 037 B1**
G11B 20/10 **G11B 20/12**

(25) Ja (26) En
(21) 03733048.7 (22) 23.05.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 02.03.2005
(86) JP 2003/006489 23.05.2003
(87) WO 2003/102954 2003/50 11.12.2003
(30) 04.06.2002 JP 2002163537
(54) • MEDIUMAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, MEDIUMAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG UND INFORMATIONS-AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• MEDIUM RECORDING METHOD, MEDIUM RECORDING DEVICE, AND INFORMATION RECORDING MEDIUM
• PROCEDE D'ECRITURE DE SUPPORTS, DISPOSITIF D'ECRITURE DE SUPPORTS ET SUPPORT D'ECRITURE D'INFORMATIONS

- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) ARIDOME, Kenichiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
YOSHIOKA, Shingo, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
MATSUNO, Katsumi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
SUGINO, Akinobu, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**(51) G11C 7/12 (11) 1 739 682 B1
G11C 11/4074**

- (25) En (26) En
(21) 05292247.3 (22) 25.10.2005
(84) DE FR IT
(43) 03.01.2007
(30) 27.06.2005 JP 2005186408
(54) • *Spannungsversorgungsschaltung und Halbleiterspeicher*
• *Voltage supply circuit and semiconductor memory*
• *Circuit d'alimentation tension et mémoire à semi-conducteurs*

- (73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
(72) Takeuchi, Atsushi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kangawa 211-8588, JP
(74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménié Bavariaring 26, 80336 München, DE

G11C 7/16 → (51) G11B 20/00**(51) G11C 7/18 (11) 1 398 786 B1
G11C 19/28**

- (25) En (26) En
(21) 02020689.2 (22) 12.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 17.03.2004
(54) • *Pseudo- Zweidimensionaler Speicher mit wahlfreiem Zugriff*
• *Pseudo bidimensional randomly accessible memory*
• *Mémoire pseudo-bidimensionnelle à accès aléatoire*

- (73) STMicroelectronics Asia Pacific Pte Ltd., 28 Ang Mo Kio Industrial Park 2, Singapore 569508, SG
(72) Plessier, Bernard, Singapore 239196, SG
Yap, Ming Kiat, Singapore 600248, SG
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) G11C 8/08 (11) 1 684 303 B1

- (25) En (26) En
(21) 05000540.4 (22) 12.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 26.07.2006
(54) • *Pulsgesteuerter Wortleitungstreiber*
• *Pulse controlled word line driver*
• *Circuit d'attaque de ligne de mot commandé par impulsion*

- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) Larguier, Jean-Yves Infineon Techn. Xi'an Co., Ltd, Industries Dev. Zone Xi'an, 710075, CN
Yap San Min, Michael, 06560 Valbonne, FR
Bretgnier, Damien, 560066 Bangalore, IN
(74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

G11C 11/34 → (51) G11C 16/02**(51) G11C 11/406 (11) 1 858 024 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07107117.9 (22) 27.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 21.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006140605
(54) • *Halbleiterspeicher und Steuerungsverfahren für den Auffrischungszyklus*
• *Semiconductor memory and refresh cycle control method*
• *Mémoire de semi-conducteur et procédé de commande du cycle de rafraîchissement*

- (73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
(72) Mori, Kaoru, Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G11C 11/4074 → (51) G11C 7/12**(51) G11C 16/02 (11) 1 640 994 B1
G11C 11/34**

- (25) En (26) En
(21) 04104595.6 (22) 22.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 29.03.2006
(54) • *Speicheranordnung mit unipolaren and bipolaren Auswahlschaltungen*
• *A memory device with unipolar and bipolar selectors*
• *Dispositif de mémoire avec circuits de sélection unipolaires et bipolaires*

- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
(72) Bedeschi, Ferdinando, 20052 Monza (MI), IT
Pellizzer, Fabio, 31051 Follina (TV), IT
Benvenuti, Augusto, 24040 Lallio (BG), IT
Vendrame, Loris, 31030 Carbonera (TV), IT
Zuliani, Paola, 20146 Milano, IT
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

G11C 19/28 → (51) G11C 7/18**G21C 3/18 → (51) G21C 21/02****G21C 17/022 → (51) C23C 16/40****(51) G21C 19/07 (11) 1 497 835 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03725017.2 (22) 14.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) EP 2003/003839 14.04.2003
(87) WO 2003/090233 2003/44 30.10.2003
(30) 22.04.2002 DE 10217969
(54) • *ZWISCHENLAGERSYSTEM FÜR BRENN-ELEMENTE AUS EINER KERntechnischen ANLAGE SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES DERARTIGEN ZWISCHENLAGERSYSTEMS*
• *INTERMEDIATE STORAGE SYSTEM FOR FUEL ELEMENTS FROM A NUCLEAR FACILITY, AND METHOD FOR OPERATING ONE SUCH INTERMEDIATE STORAGE SYSTEM*
• *SYSTEME DE STOCKAGE INTERMEDIAIRE DESTINE A DES ELEMENTS DE COMBUSTIBLE PROVENANT D'UNE CENTRALE NUCLEAIRE ET PROCEDE D'UTILISATION D'UN TEL SYSTEME DE STOCKAGE INTERMEDIAIRE*

- (73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE

- (72) BLINN, Klaus, 63322 Rödermark, DE
ARNS, Ludger, 91325 Adelsdorf, DE
BANCK, Joachim, 63150 Heusenstamm, DE
HÄNLE, Gerhard, 63179 Obertshausen, DE
KLAUS, Reinhold, 91058 Erlangen, DE
KOCH, Dietmar, 64293 Darmstadt, DE
(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

**(51) G21C 21/02 (11) 1 979 914 B1
G21C 3/18**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07704303.2 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/050982 01.02.2007
(87) WO 2007/088185 2007/32 09.08.2007
(30) 02.02.2006 FR 0650375
(54) • *FEDEREINPASSVORRICHTUNG FÜR EINEN NUKLEAREN BRENNSTAB*
• *SPRING FITTING DEVICE FOR A NUCLEAR FUEL ROD*
• *DISPOSITIF DE MONTAGE DE RESSORT POUR CRAYON DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE*

- (73) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
(72) VASSEUR, Patrick, 30130 Pont Saint-Esprit, FR
ALLARD, Jean-Luc, 30430 Mejanne Le Clap, FR
FANTINI, Serge, 30150 Saint Genies de Comolas, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**(51) G21K 5/00 (11) 1 221 167 B1
H01J 37/20**

- (25) En (26) En
(21) 00953787.9 (22) 01.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
(43) 10.07.2002
(86) US 2000/021004 01.08.2000
(87) WO 2001/011634 2001/07 15.02.2001
(30) 06.08.1999 US 369554
(54) • *BESTRAHLUNGSVERFAHREN MIT KONSTANTEN TIEFE/DOSISPROFIL*
• *PROCESS FOR IRRADIATION PRODUCING CONSTANT DEPTH/DOSE PROFILE*
• *PROCEDE D'IRRADIATION PRODUISANT UN RAPPORT CONSTANT PROFONDEUR/DOSE*

- (73) Nutek Corporation, 30958 San Antonio Street, Hayward, CA 94544-7110, US
(72) JOEHNK, Edward, J., Walnut Creek, CA 94598, US
BRAVO, Sergio, E., Alamo, CA 94507, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01B 1/20 → (51) C08L 101/00**(51) H01B 7/00 (11) 1 894 212 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06753411.5 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) EP 2006/003813 25.04.2006
(87) WO 2006/114276 2006/44 02.11.2006
(30) 15.03.2006 DE 102006011799
27.04.2005 DE 202005006720 U
(54) • *ELEKTRISCHES KABEL*

- *ELECTRICAL CABLE*
 - *CABLE ELECTRIQUE*
- (73) Born, Christofer, Harsdörfferstrasse 8Rg, 90478 Nürnberg, DE
 (72) Born, Christofer, 90478 Nürnberg, DE
 (74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

H01C 1/14 → (51) **H01C 7/00**

- (51) **H01C 7/00** (11) **2 118 910 B1**
H01C 1/14 **H01P 1/26**
- (25) De (26) De
 (21) 07819655.7 (22) 07.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.11.2009
 (86) EP 2007/009645 07.11.2007
 (87) WO 2008/071271 2008/25 19.06.2008
 (30) 12.12.2006 DE 202006018768 U
 (54) • *HF-ABSCHLUSSWIDERSTAND IN FLANSCHBAUWEISE*
 • *RF TERMINATING RESISTOR OF FLANGED CONSTRUCTION*
 • *RÉSISTANCE TERMINALE HF À STRUCTURE EN BRIDE*
- (73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
 (72) WEISS, Frank, 02994 Bernsdorf, DE
 (74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrmstrasse 44, 80539 München, DE

H01C 7/06 → (51) **B41J 2/05**

- (51) **H01F 6/06** (11) **1 159 749 B1**
H01R 4/68
- (25) En (26) En
 (21) 00993661.8 (22) 15.12.2000
 (84) DE GB
 (43) 05.12.2001
 (86) US 2000/034018 15.12.2000
 (87) WO 2001/048767 2001/27 05.07.2001
 (30) 27.12.1999 US 472687
 (54) • *ABGESCHIRMTE VERBINDUNGEN BEI SUPRALEITENDEN MAGNETRON*
 • *SHIELDED SUPERCONDUCTING MAGNET JOINTS*
 • *JOINTS BLINDES D'AIMANT SUPRACONDUCTEUR*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) ECKELS, Philip, William, Florence, SC 29501, US
 (74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01F 17/00** (11) **1 358 661 B1**
H01F 27/36

- (25) En (26) En
 (21) 02711020.4 (22) 07.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.11.2003
 (86) GB 2002/000525 07.02.2002
 (87) WO 2002/065490 2002/34 22.08.2002
 (30) 10.02.2001 US 781014
 (54) • *HOCH Q-FAKTOR INDUKTIVITÄT MIT IM SUBSTRAT VERGRABENEN FARADAY-SCHIRM UND DIELEKTRISCHER WANNE*
 • *HIGH Q INDUCTOR WITH FARADAY SHIELD AND DIELECTRIC WELL BURIED IN SUBSTRATE*
 • *BOBINE D'INDUCTANCE A FACTEUR Q ELEVE AVEC CAGE DE FARADAY ET PUIITS DIELECTRIQUE NOYES DANS UN SUBSTRAT*

- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) ACOSTA, Raul, White Plains, NY 10605, US
 LUND, Jennifer, c/o IBM UK Ltd, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
 GROVES, Robert, Highland, NY 12528, US
 ROSNER, Joanna, c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
 CORDES, Steven, Yorktown Heights, NY 10598, US
 CARASSO, Melanie, West Pennant Hills, NSW 2125, AU
 (74) Burt, Roger James, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01F 27/36 → (51) **H01F 17/00**

H01G 9/02 → (51) **H01M 10/04**

- (51) **H01H 3/30** (11) **1 237 169 B1**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 02290446.0 (22) 22.02.2002
 (84) CH DE FR IT LI SE
 (43) 04.09.2002
 (30) 01.03.2001 FR 0102784
 (54) • *Hochspannungsschalter mit Federsteuerung und Zusatzfeder für Energie-Rückgewinnung*
 • *High voltage circuit breaker with spring actuator with an additional energy recuperating spring*
 • *Disjoncteur à haute tension ayant une commande à ressorts avec un ressort additionnel de récupération d'énergie*
- (73) AREVA T&D SAS, Tour Areva 1, place Jean Millier, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
 (72) Spiegel, Hubert, 5036 Oberentfelden, CH
 (74) Poulin, Gérard, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01H 9/54** (11) **2 048 679 B1**
H01H 33/59 **H02H 7/122**

- (25) De (26) De
 (21) 07019985.6 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.04.2009
 (54) • *Lasttrenner-Anordnung*
 • *Circuit breaker assembly*
 • *Agencement de sectionneur à coupure en charge*
- (73) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
 (72) Bremicker, Sven, 36211 Alheim-Baumbach, DE
 Buchhold, Stefan, 34253 Lohfelden, DE
 Greizer, Frank, 34260 Kaufungen, DE
 Cramer, Günther, 34128 Kassel, DE
 (74) Waltherr, Waltherr & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

H01H 33/59 → (51) **H01H 9/54**

- (51) **H01H 33/66** (11) **1 959 471 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 08002064.7 (22) 04.02.2008
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 20.08.2008
 (30) 14.02.2007 JP 2007033006
 (54) • *Schaltanlage*
 • *Switchgear*
 • *Appareillage de commutation*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

- (72) Sato, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Tsuchiya, Kenji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01H 33/90** (11) **1 943 657 B1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06807660.3 (22) 30.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.07.2008
 (86) EP 2006/067934 30.10.2006
 (87) WO 2007/051778 2007/19 10.05.2007
 (30) 03.11.2005 FR 0553325
 (54) • *STROMSCHALTKAMMER MIT DOPPEL-KOMPRESSIONSKAMMER*
 • *INTERRUPTING CHAMBER WITH DOUBLE COMPRESSION CHAMBER*
 • *CHAMBRE DE COUPURE DE COURANT A DOUBLE CHAMBRE DE COMPRESSION*
- (73) AREVA T&D SAS, Tour Areva 1, place Jean Millier, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
 (72) DUFOURNET, Denis, F-69580 Sathonay-Camp, FR
 PERRET, Michel, F-38300 Bourgoin Jallieu, FR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01H 35/24 → (51) **F42C 19/06**

H01H 39/00 → (51) **F42C 19/06**

(51) **H01H 59/00** (11) **1 283 539 B1**
H01P 1/10 **B81B 3/00**
B81C 3/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 01922029.2 (22) 23.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.02.2003
 (86) JP 2001/003486 23.04.2001
 (87) WO 2001/082323 2001/44 01.11.2001
 (30) 21.04.2000 JP 2000121549
 (54) • *STATISCHES RELAIS UND DIESES VERWENDENDEN KOMMUNIKATIONSGERÄT*
 • *STATIC RELAY AND COMMUNICATION DEVICE USING STATIC RELAY*
 • *RELAIS STATIQUE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION UTILISANT LEDIT RELAIS STATIQUE*
- (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogoyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 (72) FUJII, Mitsuru, OMRON CORPORATION, Mizushima, Kurashiki-shi Okayama 712-080, JP
 SAKATA, Minoru, OMRON CORPORATION, Mizushima, Kurashiki-shi Okayama 712-080, JP
 SEKI, Tomonori, OMRON CORPORATION, Mizushima, Kurashiki-shi Okayama 712-080, JP
 SATO, Shobu, OMRON CORPORATION, Mizushima, Kurashiki-shi Okayama 712-080, JP
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01H 71/04 → (51) **H01H 71/54**

- (51) **H01H 71/54** (11) **1 643 529 B1**
H01H 71/04 **H01H 71/58**
- (25) En (26) En

- (21) 05255488.8 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (30) 04.10.2004 ZA 200407977
- (54) • *Wippschalter mit Auslösestatusanzeiger*
• *Rocker switch with trip indication*
• *Interrupteur à bascule avec indicateur de déclenchement*
- (73) Circuit Breaker Industries Ltd., Tripswitch Drive Elandsfontein, Gauteng, ZA
- (72) Ferreira, Carlos Alberto, Boksburg Gauteng, ZA
Hadary, Danny, Johannesburg Gauteng, ZA
Olwagen, Johannes Adrian, Boksburg Gauteng, ZA
Ribeiro, Manuel Fernando Vidal, Germiston Gauteng, ZA
- (74) Hackett, Sean James, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

H01H 71/58 → (51) **H01H 71/54**

- (51) **H01H 79/00** (11) **2 051 275 B1**
H01T 1/14
- (25) De (26) De
(21) 08018404.7 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (30) 04.08.2005 DE 102005036812
06.10.2005 DE 102005048003
- (54) • *Kurzschließeinrichtung für den Einsatz in Nieder- und Mittelspannungsanlagen zum Sach- und Personenschutz*
• *Short circuit device for use in low or medium voltage assemblies for the protection of people and objects*
• *Dispositif de disjonction à utiliser dans des installations de basse et moyenne tension en vue de la protection de biens et de personnes*
- (73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO. KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92306 Neumarkt, DE
- (72) Zahlmann, Peter, 92318 Neumarkt/Opf., DE
Ehrhardt, Arnd, 92318 Neumarkt/Opf., DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (62) 06777558.5 / 1 911 059

- (51) **H01J 1/316** (11) **1 758 146 B1**
H01J 29/04 **H01J 31/12**
- (25) En (26) En
(21) 06119387.6 (22) 23.08.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 28.02.2007
- (30) 24.08.2005 JP 2005241944
08.08.2006 JP 2006215176
- (54) • *Elektronenquelle und Bildanzeigergerät*
• *Electron source and image display apparatus*
• *Source à électron et dispositif d'affichage*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Azuma, Hisanobu, Tokyo 146-8501, JP
Iba, Jun, Tokyo 146-8501, JP
Ohashi, Yasuo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01J 5/48 → (51) **H01J 61/32**

- (51) **H01J 5/50** (11) **1 817 786 B1**
H01J 61/52
- (25) En (26) En
(21) 05807138.2 (22) 21.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (86) IB 2005/053827 21.11.2005
- (87) WO 2006/056921 2006/22 01.06.2006
- (30) 25.11.2004 EP 04106059
- (54) • *Kombination aus Lampe und Vorschaltgerät mit vollständig integriertem Kühlkreislauf*
• *Lamp-ballast-system with completely integrated cooling circuit*
• *Combinaison lampe-ballast avec circuit de refroidissement complètement intégré.*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Schiene, Wolfgang, 52066 Aachen, DE
Greuel, Georg, 52066 Aachen, DE
- (74) Bekkers, Joost J.J, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 29/04 → (51) **H01J 1/316**

H01J 31/12 → (51) **H01J 1/316**

H01J 37/12 → (51) **H01J 37/28**

H01J 37/14 → (51) **H01J 37/28**

H01J 37/20 → (51) **G21K 5/00**

- (51) **H01J 37/28** (11) **1 679 734 B1**
H01J 37/12 **H01J 37/14**
- (25) En (26) En
(21) 04031042.7 (22) 30.12.2004
- (84) DE GB NL
- (43) 12.07.2006
- (54) • *Mehrfach-Linsenordnung und Teilchenstrahlgerät mit selbiger*
• *Multiple lens assembly and charged particle beam device comprising the same*
• *Assemblage de lentilles multiples et dispositif de faisceau de particules chargées comprenant un tel assemblage*
- (73) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthalstrasse 20a, 85551 Heimstetten, DE
- (72) Adamec, Pavel, 85540 Haar, DE
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01J 37/30 → (51) **H01J 37/305**

- (51) **H01J 37/301** (11) **1 359 602 B1**
H01J 37/305 **G11B 7/26**
- (25) En (26) En
(21) 03290943.4 (22) 16.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 05.11.2003
- (30) 24.04.2002 JP 2002122966
- (54) • *Detektionsgerät, Detektionsverfahren und Gerät zur Bestrahlung mittels Elektronen*
• *Detection apparatus, detection method and electron beam irradiation apparatus*
• *Appareil de détection, procédé de détection et appareil d'irradiation par faisceau d'électrons*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Miura, Yoshihisa, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

- Aki, Yuichi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H01J 37/305** (11) **1 266 392 B1**
H01J 37/30

- (25) En (26) En
(21) 01920976.6 (22) 14.02.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 18.12.2002
- (86) US 2001/040108 14.02.2001
- (87) WO 2001/063266 2001/35 30.08.2001
- (30) 25.02.2000 US 513826
- (54) • *SYSTEM ZUM ABBILDEN EINES PROBENQUERSCHNITTS*
• *SYSTEM FOR IMAGING A CROSS-SECTION OF A SUBSTRATE*
• *SYSTEME D'IMAGERIE D'UNE SECTION DROITE DE SUBSTRAT*
- (73) FEI COMPANY, 7451 NW Evergreen Parkway, Hillsboro, OR 97124-5830, US
- (72) BERGER, Steve, Newburyport, MA 01950, US
SCIPIONI, Lawrence, Danvers, Essex, MA 01923, US
- (74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

H01J 37/305 → (51) **H01J 37/301**

H01J 49/04 → (51) **G01N 1/14**

- (51) **H01J 61/32** (11) **1 941 535 B1**
H01J 5/48 **H05B 41/36**
- (25) En (26) En
(21) 05802922.4 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR MK YU
- (43) 09.07.2008
- (86) HU 2005/000118 26.10.2005
- (87) WO 2007/049083 2007/18 03.05.2007
- (54) • *KOMPAKTE FLUORESZENZLAMPE*
• *COMPACT FLUORESCENT LAMP*
• *LAMPE FLUORESCENTE COMPACTE*
- (73) Skirtlight S.A., Interadvice Anstalt Landstrasse 25, 9490 Vaduz, LI
- (72) LUCZENBACHER, János István, H-1151 Budapest, HU
- (74) Köteles, Zoltan, SBG&K Patent and Law Offices Andrássy ut 113, 1062 Budapest, HU

(51) **H01L 21/00** (11) **1 267 390 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02100696.0 (22) 12.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.12.2002
- (30) 15.06.2001 DE 10128924
- (54) • *Verfahren zum Umsetzen eines im wesentlichen scheibenförmigen Werkstücks sowie Vorrichtung zum Durchführen dieses Verfahrens*
• *Method of transferring a substantially disk-shaped workpiece and apparatus for carrying out such a transfer*
• *Procédé de transfert d'une pièce en forme essentiellement de disque et dispositif pour effectuer d'un tel transfert*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Anker, Joachim, 52066 Aachen, DE
- (74) Krott, Michel, et al, NXP Semiconductors IP & Licensing Department High Tech Campus, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 21/00** (11) **1 774 571 B1**
H05B 3/26 **H05B 3/28**
C23C 4/16 **C23C 14/18**

(25) En (26) En
(21) 05759168.7 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 18.04.2007
(86) US 2005/020761 10.06.2005
(87) WO 2005/124829 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 867108

(54) • *IN-LINE-HEIZELEMENT ZUR VERWEN-
DUNG BEI DER CHEMISCHEN HALBLEI-
TER-NASSBEARBEITUNG UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *IN-LINE HEATER FOR USE IN SEMICON-
DUCTOR WET CHEMICAL PROCESSING
AND METHOD OF MANUFACTURING THE
SAME*

• *ELEMENT CHAUFFANT EN LIGNE COUPLE
A UTILISER DANS UN TRAITEMENT CHI-
MIQUE HUMIDE DE SEMI-CONDUCTEUR
ET SA METHODE DE FABRICATION*

(73) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING
COMPANY, 12001 Lackland Road, St. Louis,
Missouri 63146, US

(72) LIN, Hongy, Chesterfield, MO 63017, US

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

(51) **H01L 21/00** (11) **1 965 410 B1**
(25) En (26) En
(21) 08001912.8 (22) 01.02.2008

(84) DE FR GB
(43) 03.09.2008
(30) 01.03.2007 JP 2007051090

(54) • *Einzelwaferätzgerät*
• *Single wafer etching apparatus*
• *Appareil de gravure d'une seule plaquette*

(73) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Katoh, Takeo, Tokyo, JP

Hashii, Tomohiro, Tokyo, JP

Murayama, Katsuhiko, Tokyo, JP

Koyata, Sakae, Tokyo, JP

Takaishi, Kazushige, Tokyo, JP

(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

H01L 21/00 → (51) **B28D 5/00**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/039**

(51) **H01L 21/28** (11) **2 064 731 B1**
H01L 29/45 **H01L 29/78**
H01L 29/24

(25) En (26) En
(21) 07828876.8 (22) 21.09.2007
(84) DE FR
(43) 03.06.2009
(86) JP 2007/069135 21.09.2007

(87) WO 2008/035822 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 JP 2006256705
22.09.2006 JP 2006256706

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR HALB-
LEITERBAUELEMENTE*
• *METHOD OF MANUFACTURING SEMI-
CONDUCTOR DEVICES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSI-
TIFS À SEMI-CONDUCTEUR*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi
Osaka 565-0871, JP

(72) KAWAHASHI, Akira, Toyota-shi, Aichi 471-
8571, JP

SUGIMOTO, Masahiro, Toyota-shi, Aichi
471-8571, JP

SEKI, Akinori, Toyota-shi, Aichi 471-8571,
JP

MAEDA, Masakatsu, Suita-shi, Osaka 565-
0871, JP

TAKAHASHI, Yasuo, Suita-shi, Osaka 565-
0871, JP

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

H01L 21/28 → (51) **C23C 14/34**

H01L 21/285 → (51) **C23C 14/34**

(51) **H01L 21/304** (11) **1 670 047 B1**
B24B 37/00 **C09K 3/14**
C09G 1/02

(25) Ja (26) En
(21) 04788401.0 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 14.06.2006
(86) JP 2004/014373 30.09.2004

(87) WO 2005/031836 2005/14 07.04.2005
(30) 30.09.2003 JP 2003342532
17.10.2003 JP 2003358551

(54) • *POLIERZUSAMMENSETZUNG UND
POLIERVERFAHREN*

• *POLISHING COMPOSITION AND POLISH-
ING METHOD*

• *COMPOSITION DE POLISSAGE ET PRO-
CEDE DE POLISSAGE*

(73) FUJIMI INCORPORATED, 1-1, Chiryō 2-
chome Nishibiwajima-cho, Kiyosu-shi Aichi
452-8502, JP

(72) MATSUDA, Tsuyoshi, c/o Fujimi Incorpo-
rated, Kiyosu-shi Aichi 452-8502, JP

HIRANO, Tatsuhiko, c/o Fujimi Incorporated,
Kiyosu-shi Aichi 452-8502, JP

OH, Junhui, c/o Fujimi Incorporated, Kiyosu-
shi Aichi 452-8502, JP

KAWAMURA, Atsunori, c/o Fujimi Incorpo-
rated, Kiyosu-shi Aichi 452-8502, JP

SAKAI, Kenji, c/o Fujimi Incorporated,
Kiyosu-shi Aichi 452-8502, JP

(74) Behnisch, Werner, et al, Reinhard, Skuhra,
Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

H01L 21/306 → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 21/316** (11) **1 856 778 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709234.6 (22) 02.02.2006

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

(43) 21.11.2007
(86) FR 2006/000242 02.02.2006

(87) WO 2006/082322 2006/32 10.08.2006
(30) 07.02.2005 FR 0501201

(54) • *PLANAR-OXIDIERUNGSVERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINES LOKALISIERTEN
VERGRABENEN ISOLATORS*

• *PLANAR OXIDATION METHOD FOR PRO-
DUCING A LOCALISED BURIED INSULA-
TOR*

• *PROCEDE D'OXYDATION PLANAIRE POUR
REALISER UN ISOLANT ENTERRE LOCA-
LISE*

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange,
75794 Paris Cedex 16, FR

(72) CAMPS, Thierry, F- 31500 Toulouse, FR

MUNOZ-YAGUE, Antonio, F-31500 Toulouse,
FR

ALMUNEAU, Guilhem, F- 31450 Montlaur,
FR

BARDINAL-DELAGNES, Véronique, 31180
Castelmaurou, FR

FONTAINE, Chantal, F- 31400 Toulouse, FR

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

H01L 21/336 (11) **1 897 130 B1**
H01L 21/306 **H01L 29/04**
H01L 21/8234 **H01L 21/8238**

(25) En (26) En
(21) 06786211.0 (22) 29.06.2006

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

(43) 12.03.2008
(86) US 2006/025958 29.06.2006

(87) WO 2007/005817 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 173660

(54) • *TRANSISTOR MIT VERBESSERTEM SPIT-
ZENPROFIL UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR*

• *TRANSISTOR WITH IMPROVED TIP PRO-
FILE AND METHOD OF MANUFACTURE
THEREOF*

• *TRANSISTOR A PROFIL DE POINTE AME-
LIORE ET PROCEDE DE FABRICATION DE
CELUI-CI*

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) BOHR, Mark, T., Aloha, OR 97007, US

KEATING, Steven, J., Beaverton, OR 97007,
US

LETSON, Thomas, A., Beaverton, OR 97007,
US

MURTHY, Anand, S., Portland, OR 97229,
US

O'NEILL, Donald, W., Portland, OR 97267,
US

RACHMADY, Willy, Beaverton, OR 97007,
US

(74) Want, Clifford James, et al, Harrison God-
dard Foote 40- 43 Chancery Lane, London
WC2A 1JA, GB

H01L 21/673 (11) **2 020 682 B1**
H01L 21/677

(25) En (26) En
(21) 08252583.3 (22) 30.07.2008

(84) BE DE GB IT NL
(43) 04.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007199626

(54) • *Aufbewahrungsbehälter für ein syntheti-
sches Quarzglassubstrat zur Fotomasken-
bildung*

• *Storage container for photomask-forming
synthetic quartz glass substrate*

• *Réceptif de stockage pour substrat de
verre de quartz synthétique à formation de
photo-masque*

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Morikawa, Mamoru, Joetsu-shi, Niigata-ken,
JP

Harada, Daijitsu, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP

Takeuchi, Masaki, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 21/677 → (51) **H01L 21/673**

H01L 21/8234 → (51) **H01L 21/336**

H01L 21/8238 → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 21/8239** (11) **1 223 621 B1**
H01L 21/8247

- (25) De (26) De
 - (21) 01129956.7 (22) 17.12.2001
 - (84) DE FR
 - (43) 17.07.2002
 - (30) 12.01.2001 DE 10101270
 - (54) • Verfahren zur Herstellung von eingebetteten nichtflüchtigen Halbleiterspeicherzellen
 - Method of manufacturing of embedded non-volatile semiconductor memory cells
 - Procédé de fabrication de cellules de mémoire semi-conductrice non-volatile encastrée
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Gehring, Oliver, 01187 Dresden, DE
Langheinrich, Wolfram, 01324 Dresden, DE
- (74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentanwälte Postfach 100234, 85593 Baldham, DE

H01L 21/8247 → (51) **H01L 21/8239**

(51) **H01L 23/373** (11) **1 389 801 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 03254186.4 (22) 01.07.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 18.02.2004
 - (30) 15.08.2002 US 219210
 - (54) • Flexible Oberflächeneinlage für hoch gefüllte oder niedrig vernetzte, thermisch leitende Verbindungsoberflächen
 - Flexible surface layer film for delivery of highly filled or low cross-linked thermally conductive interface pads
 - Couche de surface flexible pour un ensemble de garniture thermiquement conducteur fortement chargé ou faiblement réticulé
- (73) The Bergquist Company, 18930 West 78th Street, Chanhassen, Minnesota 55317, US
- (72) Jewram, Radesh, Minnesota 55044, US
Seethamraju, Kasyap Venkata, Eden Prairie, MN 55347, US
Hanson, Kevin L., Minnesota 55438, US
- (74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H01L 27/04 → (51) **G02F 1/1362**

(51) **H01L 27/142** (11) **2 005 473 B1**
H01L 31/18 **H01L 31/0236**

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 07704549.0 (22) 13.02.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 24.12.2008
 - (86) EP 2007/051375 13.02.2007
 - (87) WO 2007/113037 2007/41 11.10.2007
 - (30) 30.03.2006 EP 06112013
 - (54) • TEXTURIERTE TRANSPARENTE LEITFÄHIGE SCHICHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 - TEXTURED TRANSPARENT CONDUCTIVE LAYER AND METHOD OF PRODUCING IT
 - COUCHE CONDUCTRICE TRANSPARENTE ET TEXTURÉE ET SON PROCÉDE DE REALISATION
- (73) Université de Neuchâtel, Rue Breguet 2, 2000 Neuchâtel, FR
- (72) BAILLAT, Julien, CH-2855 Glovelier, CH
BALLIF, Christophe, CH-2000 Neuchâtel, CH
DOMINE, Didier, CH-2000 Neuchâtel, CH

(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 200 Neuchâtel, CH

(51) **H01L 27/146** (11) **1 482 559 B1**
H01L 31/18

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 04354021.0 (22) 11.05.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 01.12.2004
 - (30) 26.05.2003 FR 0306324
 - (54) • Infrarotdetektor mit unabhängigem, leitfähigem 3D-Gate
 - Infrared detector with independent, conductive, tridimensional gate
 - Détecteur de rayonnement infrarouge photovoltaïque à grille conductrice indépendante et tridimensionnelle
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31-33, rue de la Fédération, 75752 Paris Cédex 15, FR
- (72) Gravrand, Olivier, 38120 Fontanil-Cornillon, FR
Baylet, Jacques, 38000 Grenoble, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europe BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/335**

(51) **H01L 27/32** (11) **1 825 512 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 05815884.1 (22) 05.12.2005
 - (84) DE FR GB
 - (43) 29.08.2007
 - (86) EP 2005/056482 05.12.2005
 - (87) WO 2006/063952 2006/25 22.06.2006
 - (30) 16.12.2004 DE 102004061128
 - (54) • ELEKTRONISCHES BAUELEMENT MIT PIXELN AUF ORGANISCHER BASIS
 - ORGANIC-BASED ELECTRONIC COMPONENT CONTAINING PIXELS
 - COMPOSANT ELECTRONIQUE COMPRENANT DES PIXELS A BASE ORGANIQUE
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FÜRST, Jens, 91093 HESSDORF, DE
HENSELER, Debora, 91052 Erlangen, DE
KLAUSMANN, Hagen, 82110 Germering, DE

H01L 29/04 → (51) **B81C 1/00**

H01L 29/04 → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 29/06** (11) **1 984 952 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 06743188.2 (22) 14.02.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 29.10.2008
 - (86) EP 2006/050931 14.02.2006
 - (87) WO 2007/093216 2007/34 23.08.2007
 - (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUTHENTIFIZIEREN
 - METHOD AND APPARATUS FOR AUTHENTICATION
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 16483 Stockholm, SE
- (72) MARIBLANCA NIEVES, David, E-28045 Madrid, ES
- (74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 2º, 28010 Madrid, ES

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/737**

H01L 29/24 → (51) **H01L 21/28**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/45 → (51) **H01L 21/28**

(51) **H01L 29/737** (11) **1 533 849 B1**
H01L 29/08

- (25) En (26) En
 - (21) 04026031.7 (22) 03.11.2004
 - (84) DE FI FR GB
 - (43) 25.05.2005
 - (30) 18.11.2003 JP 2003388187
 - (54) • Heteroübergang-Bipolartransistor
 - Heterojunction bipolar transistor
 - Transistor bipolaire à hétérojonction
- (73) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomnumabe, Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Niwa Takaki, c/o NEC Electronics corporation, Kawasaki, Kanagawa 211- 8668, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/28**

(51) **H01L 29/786** (11) **1 438 753 B1**
H01L 29/417 **H01L 29/423**

- (25) En (26) En
 - (21) 02772725.4 (22) 10.10.2002
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 - (43) 21.07.2004
 - (86) IB 2002/004169 10.10.2002
 - (87) WO 2003/034502 2003/17 24.04.2003
 - (30) 11.10.2001 EP 01203855
 - (54) • DÜNNFILMTRANSISTOR-BAUELEMENT UND DIESBEZÜGLICHES VERFAHREN
 - THIN FILM TRANSISTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SAME
 - DISPOSITIF A TRANSISTORS EN COUCHES MINCES ET SON PROCÉDE DE FABRICATION
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DE WALLE, Gerjan, F., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MONTREE, Andreas, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Duijvestijn, Adrianus Johannes, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 31/0236 → (51) **H01L 27/142**

H01L 31/18 → (51) **H01L 27/142**

H01L 31/18 → (51) **H01L 27/146**

H01L 41/053 → (51) **F02M 51/06**

(51) **H01L 51/00** (11) **1 803 173 B1**
H01L 51/30

- (25) De (26) De
- (21) 05795027.1 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) EP 2005/011362 21.10.2005
- (87) WO 2006/045562 2006/18 04.05.2006
- (30) 22.10.2004 DE 102004051616

- (54) • *VERFAHREN ZU HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS UNTER VERWENDUNG VON ANORGANISCH-ORGANISCHEN HYBRIDPOLYMEREN*
- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A SEMI-CONDUCTOR COMPONENT BY MEANS OF INORGANIC-ORGANIC HYBRID POLYMERS*
- *PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR EN UTILISANT DE POLYMERES HYBRIDES ORGANIQUES/INORGANIQUES*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
Joanneum Research Forschungsgesellschaft mbH, Steyrergasse 17, 8010 Graz, AT
- (72) HOUBERTZ-KRAUSS, Ruth, 97440 Werneck, DE
SCHMITT, Angelika, 97080 Würzburg, DE
DOMANN, Gerhard, D-97204 Höchberg, DE
POPALL, Michael, 97092 Würzburg, DE
STADLOBER, Barbara, A-8044 Graz, AT
HAAS, Ursula, A-8200 Gleisdorf, AT
HAASE, Anja, A-8010 Graz, AT
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H01L 51/30 → (51) H01L 51/00

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 083 460 B1**
H01M 2/10 **H01M 6/50**
- (25) En (26) En
- (21) 09151242.6 (22) 23.01.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 29.07.2009
- (30) 24.01.2008 KR 20080007508
- (54) • *Batteriepack*
- *Battery pack*
- *Bloc-batterie*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Cheon-Soo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/04 → (51) H01M 8/24

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 284 508 B1**
H01M 10/48
- (25) Ja (26) En
- (21) 02711352.1 (22) 06.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 19.02.2003
- (86) JP 2002/000992 06.02.2002
- (87) WO 2002/067347 2002/35 29.08.2002
- (30) 20.02.2001 JP 2001044001
- (54) • *BATTERIEPACK*
- *BATTERY PACK*
- *BLOC-PILES*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MATSUI, Takatoshi, Higashiosaka-shi, Osaka 577-0809, JP
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01M 2/10 → (51) H01M 2/02

H01M 2/10 → (51) H01M 8/24

H01M 2/16 → (51) D04H 13/00

H01M 4/04 → (51) H01M 4/80

- (51) **H01M 4/80** (11) **2 045 858 B1**
H01M 8/12 **H01M 4/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07018745.5 (22) 24.09.2007
- (84) DE FR NL
- (43) 08.04.2009
- (54) • *Neues synergistisches Verfahren und Rezeptur zur Herstellung einer Membranelektrodenanordnung von hoher Integrität für eine Festoxidbrennstoffzelle*
- *A novel synergistic process and recipe for fabrication of a high integrity membrane electrode assembly of solid oxide fuel cell*
- *Nouveau procédé synergique et recette de fabrication d'un ensemble d'électrode de membrane à forte intégrité pour pile à combustible d'oxyde solide*
- (73) Institute of Nuclear Energy Research Atomic Energy Council, Executive Yuan, No. 1000, Wunhua Road Jian Village Longtan Township, Taoyuan County 32546, TW
- (72) Lee, Maw-Chawin c/o Institute of Nuclear Energy Research Atomic Energy Council, Executive Yuan, Taoyuan County 32546, TW
Kao, Wei-Xin c/o Institute of Nuclear Energy Research Atomic Energy Council, Executive Yuan, Taoyuan County 32546, TW
Lin, Tai-Nan c/o Institute of Nuclear Energy Research Atomic Energy Council, Executive Yuan, Taoyuan County 32546, TW
Chang, Yang-Chuang c/o Institute of Nuclear Energy Research Atomic Energy Council, Executive Yuan, Taoyuan County 32546, TW
Wang, Chun-Hsiu c/o Institute of Nuclear Energy Research Atomic Energy Council, Executive Yuan, Taoyuan County 32546, TW
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01M 6/50 → (51) H01M 2/02

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 474 839 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03707808.6 (22) 06.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 10.11.2004
- (86) US 2003/003862 06.02.2003
- (87) WO 2003/067691 2003/33 14.08.2003
- (30) 06.02.2002 US 354717 P
- (54) • *POLYMERELEKTROLYTMEMBRANEN ZUR VERWENDUNG IN BRENNSTOFFZELLEN*
- *POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANES FOR USE IN FUEL CELLS*
- *MEMBRANES ELECTROLYTIQUES POLYMERES DESTINEES A ETRE UTILISEES DANS DES CELLULES ELECTROCHIMIQUES*
- (73) BATTTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US
- (72) VIJAYENDRAN, Bhima, Dublin, OH 43017, US
MCGINNISS, Vincent, D., Sunbury, OH 43074, US
RISSER, Steven, M., Reynoldsburg, OH 43068, US
SCHULTE, Michael, D., Columbus, OH 43230, US
SAYRE, Jay, R., Columbus, OH 43230, US
CAFMEYER, Jeffrey, T., Columbus, OH 43212, US
- (74) Giles, Ashley Simon, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 994 594 B1**
H01M 8/04 **H01M 8/24**

- (25) De (26) De
- (21) 07712331.3 (22) 27.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) EP 2007/051841 27.02.2007
- (87) WO 2007/099095 2007/36 07.09.2007
- (30) 27.02.2006 DE 202006003108 U
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG*
- *FUEL CELL ARRANGEMENT*
- *SYSTEME DE CELLULES A COMBUSTIBLE*
- (73) Highterm Research GmbH, Sperl-Ring 2, 85276 Hettenshausen, DE
- (72) KARL, Jürgen, 85229 Markt Indersdorf, DE
FRANK, Nadine, 80337 München, DE
HESS, Christoph, 80799 München, DE
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steincker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 761 967 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05757008.7 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) EP 2005/053051 29.06.2005
- (87) WO 2006/003158 2006/02 12.01.2006
- (30) 01.07.2004 EP 04015501
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENANLAGE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BRENNSTOFFZELLENANLAGE*
- *FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A FUEL CELL SYSTEM*
- *SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER CE DERNIER*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BETTE, Willi, 91056 Erlangen, DE
COERLIN, Detlev, 91056 Erlangen, DE
STÜHLER, Walter, 96114 Hirschaid, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 803 182 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05805053.5 (22) 02.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 04.07.2007
- (86) IB 2005/002596 02.09.2005
- (87) WO 2006/024933 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 JP 2004257311
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
- *FUEL CELL SYSTEM*
- *SYSTEME DE PILES A COMBUSTIBLE*
- (73) Nissan Motor Company, Ltd., No.2, Tamacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) IGARASHI, Hitoshi, Atsugi-shi, Kanagawa, JP
SUZUKI, Keisuke, Atsugi-shi, Kanagawa, JP
IIO, Masatoshi, Atsugi-shi, Kanagawa, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 921 703 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07033536.9 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (30) 13.11.2006 DE 102006053429
- (54) • *Brennstoffzellensystem mit Einrichtung zur Kathoden-Zuluft-Vorwärmung*

- Fuel cell system with means for preheating cathode air
 - Système de piles à combustible ayant un dispositif pour préchauffer de l'air pour la cathode
- (73) Enerday GmbH, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) Käding, Stefan, 17309 Zerrenthin, DE
Günther, Norbert, 18311 Ribnitz-Damgarten, DE
Müller, Matthias, 17034 Neubrandenburg, DE
- (74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 8/06** (11) **1 603 181 B1**
(25) En (26) En
(21) 05010705.1 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(30) 04.06.2004 DK 200400879
(54) • Kraftstoffverarbeitungsmethode und -System
• Fuel processing method and system
• Procédé et système de traitement de combustible
- (73) Haldor Topsoe A/S, Nymollevvej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) Hansen, John Bøgild, 2100 Copenhagen, DK
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 8/06 (11) **1 817 813 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05821724.1 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/013247 09.12.2005
(87) WO 2006/061245 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 DE 102004059495
(54) • BRENNSTOFFZELLENHEIZGERÄT SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES BRENNSTOFFZELLENHEIZGERÄTS
• FUEL CELL HEATING DEVICE AND METHOD FOR OPERATING SAID FUEL CELL HEATING DEVICE
• APPAREIL DE CHAUFFAGE A PILE A COMBUSTIBLE ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN TEL APPAREIL
- (73) BAXI INNOTECH GmbH, Ausschläger Elbdeich 127, 20539 Hamburg, DE
- (72) SCHILLING, Lutz, 70374 Stuttgart, DE
KLOSE, Philipp, 22769 Hamburg, DE
HOFFMANN, Christian, 22119 Hamburg, DE
- (74) Schildberg, Peter, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwältin Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

H01M 8/10 (11) **1 230 705 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00907316.4 (22) 17.02.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 14.08.2002
(86) US 2000/004345 17.02.2000
(87) WO 2001/011704 2001/07 15.02.2001
(30) 06.08.1999 US 369619
(54) • MIKROSTRUKTURIERTE SUBSTRATE FÜR ÜBERTRAGUNG VON KATALYSATOREN
• MICROTEXTURED CATALYST TRANSFER SUBSTRATE

- SUBSTRAT DE TRANSFERT DE CATALYSEUR MICROTÉXTURE
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) SPIEWAK, Brian, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
BENSON, Olester, Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DEBE, Mark, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

H01M 8/12 → (51) **H01M 4/80**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 8/24** (11) **1 523 058 B1**
H01M 2/10 **H01M 2/04**
(25) En (26) En
(21) 04022675.5 (22) 23.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.04.2005
(30) 10.10.2003 JP 2003351753
(54) • Batterie
• Battery
• Batterie
- (73) Nissan Motor Company, Ltd., No.2, Takaracho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Higashino, Tatsuya, Sagamihara-shi Kanagawa-ken, JP
Miyamoto, Takeshi, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 10/04** (11) **1 860 722 B1**
H01M 10/36 **H01G 9/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07108582.3 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 24.05.2006 FR 0604707
(54) • Integriertes Mikrobauteil, das die Funktionen der Rückgewinnung und Speicherung von Energie verbindet
• Integrated micro-component combining functions of energy recovery and storage
• Micro-composant integre associant les fonctions de recuperation et de stockage de l'energie
- (73) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Salot, Raphaël, 38250 Lans-en-Vercors, FR
Gaillard, Frédéric, 38500 Voiron, FR
Laurent, Jean-Yves, 38420 Domene, FR
Plissonnier, Marc, 38320 Eybens, FR
- (74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01M 10/36 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01M 10/50** (11) **1 115 172 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99940671.3 (22) 03.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 11.07.2001
(86) JP 1999/004813 03.09.1999
(87) WO 2000/014822 2000/11 16.03.2000

- (30) 03.09.1998 JP 24933298
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TEMPERATURKONTROLLE INTEGRIERTER BATTERIEN
• METHOD AND APPARATUS FOR TEMPERATURE CONTROL OF INTEGRATED BATTERY
• PROCEDE ET APPAREIL POUR LA REGULATION DE TEMPERATURE D'UNE BATTERIE INTEGREE
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0826, JP
- (72) INUI, Kiwamu Panasonic EV Energy Co., Ltd., Kosai-shi Sizuoka 431-0452, JP
SEKIMORI, Toshiyuki Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi Aichi 471-0826, JP
ETO, Toyohiko Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi 471-0826, JP
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01M 10/54 (11) **1 981 115 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 06712908.0 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) JP 2006/301765 02.02.2006
(87) WO 2007/088617 2007/32 09.08.2007
(54) • VERFAHREN ZUM WIEDERGEWINNEN WERTVOLLER SUBSTANZEN AUS EINER LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE UND WIEDERGEWINNUNGSVORRICHTUNG DAFÜR
• METHOD OF RECOVERING VALUABLE SUBSTANCE FROM LITHIUM SECONDARY BATTERY, AND RECOVERY APPARATUS THEREFOR
• PROCEDE DE RECUPERATION D'UNE SUBSTANCE RECHERCHEE A PARTIR D'UNE BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM, ET APPAREIL DE RECUPERATION DE CELLE CI
- (73) Kawasaki Plant Systems Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6508670, JP
- (72) KAKUTA, Toshiya, Tokyo 164-0001, JP
YAMAZAKI, Seiichiro, Chiba 286-0004, JP
- (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01P 1/00 (11) **1 444 750 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02789475.7 (22) 07.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 11.08.2004
(86) US 2002/035655 07.11.2002
(87) WO 2003/041213 2003/20 15.05.2003
(30) 07.11.2001 US 348194 P
(54) • MEHRZWEIG-HOHLLEITERZIRKULATOR OHNE INTERNE ÜBERGÄNGE
• MULTI-JUNCTION WAVEGUIDE CIRCULATOR WITHOUT INTERNAL TRANSITIONS
• CIRCULATEUR A GUIDE D'ONDES MULTIJONCTION SANS TRANSITIONS INTERNES
- (73) EMS Technologies, Inc., 2850 Colonnades Court NW, Norcross, GA 30071, US
- (72) KROENING, Adam, M., Norcross, GA 30071, US
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

H01P 1/10 → (51) **H01H 59/00**

H01P 1/26 → (51) **H01C 7/00**(51) **H01P 1/387** (11) **1 371 109 B1**
H05K 1/00

- (25) En (26) En
(21) 02710636.8 (22) 07.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) SE 2002/000206 07.02.2002
(87) WO 2002/078120 2002/40 03.10.2002
(30) 23.03.2001 SE 0101042
(54) • ZIRKULATOR UND NETZWERK
• CIRCULATOR AND NETWORK
• CIRCULATEUR ET RESEAU
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) EMANUELSOON, Thomas, S-426 68 V Frölunda, SE
- (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 601 044 B1**
H01Q 1/32 **H01Q 21/24**

- (25) En (26) En
(21) 05011492.5 (22) 27.05.2005
(84) DE ES GB
(43) 30.11.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004159255
29.03.2005 JP 2005094901
- (54) • Mobile Antenne, montiert auf einer Fahrzeugkarosserie
• Mobile antenna mounted on a vehicle body
• Antenne mobile montée sur une carrosserie de véhicule
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
NIPPON SOKEN INC., 14 Iwaya Shimohasumi-cho, Nishio-city Aichi 445-0012, JP
- (72) Sugimoto, Yuji, Nishio-city, Aichi-pref. 445-0012, JP
Hattori, Toshihiro, Nishio-city, Aichi-pref. 445-0012, JP
Numata, Koji, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Hisada, Masaaki, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Yamazaki, Toru Denso Corporation, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H01Q 1/22** (11) **1 927 155 B1**
G06K 19/077

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06808191.8 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) FR 2006/002173 22.09.2006
(87) WO 2007/034087 2007/13 29.03.2007
(30) 22.09.2005 FR 0509711
- (54) • OMNIDIREKTIONALE PLANARANTENNE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• PLANAR OMNIDIRECTIONAL ANTENNA AND A METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• ANTENNE PLANE OMNIDIRECTIONNELLE ET PROCEDE DE FABRICATION
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) SAVRY, Olivier, F-38360 Sassenage, FR

(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01Q 1/22 → (51) **G06K 19/077****H01Q 1/22** → (51) **H01Q 9/28**(51) **H01Q 1/24** (11) **1 699 108 B1**
H01Q 9/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06290344.8 (22) 28.02.2006
(84) DE ES GB IT
(43) 06.09.2006
(30) 04.03.2005 FR 0502219
07.04.2005 FR 0503453
- (54) • Antenne mit schaltbaren strahlenden planar Elementen und Kommunikationsterminal mit denselben
• Antenna with switchable radiating planes and terminal comprising the same
• Antenne du type à surface(s) rayonnante(s) plane(s) commutable(s) et terminal de communication comportant cette antenne
- (73) SAGEM MOBILES, Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Romao, Fernando, 78360 Montesson, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 703 585 B1**
H04M 1/03

- (25) En (26) En
(21) 06000941.2 (22) 17.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 20.09.2006
(30) 14.03.2005 KR 2005021006
- (54) • Lautsprechergerät zur Verbesserung der Antenneneigenschaften in einem schnurlosen, tragbaren Endgerät
• Speaker device for improving antenna property in a wireless portable terminal
• Dispositif à haut-parleur pour améliorer les propriétés d'antenne dans un terminal portable sans fil
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Sung, Hak-Jea No. 946-2002, Lotte APT, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyeong-Jun No. 502-1501, Samsung5cha, Gyeonggi-do, KR
Woo, Jin-Sun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Chang-Ki, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 839 368 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04809213.4 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) SE 2004/002040 30.12.2004
(87) WO 2006/071153 2006/27 06.07.2006
- (54) • ANTENNENEINRICHTUNG FÜR EINE FUNKBASISSTATION IN EINEM ZELLULAREN FERNSPRECHSYSTEM
• AN ANTENNA DEVICE FOR A RADIO BASE STATION IN A CELLULAR TELEPHONY SYSTEM
• DISPOSITIF D'ANTENNE POUR UNE STATION DE BASE RADIO DANS UN SYSTEME DE TELEPHONIE CELLULAIRE
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE

(72) PETERSSON, Sven, S-433 69 Sävedalen, SE
JOHANSSON, Martin, S-431 68 Mölndal, SE
ENGSTRÖM, Ulrika, S-448 35 Floda, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/12**(51) **H01Q 1/42** (11) **1 852 938 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06252392.3 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
- (54) • Antennengehäuse
• Antenna radome
• Radome d'antenne
- (73) Cobham Advanced Composites Limited, Horizon Technology Park Six Hills Way, Stevenage Hertfordshire SG1 2DH, GB
- (72) McNair, Peter A. C., Stevenage Hertfordshire SG1 2DH, GB
Baker, Claire, Stevenage Hertfordshire SG1 2DH, GB
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01Q 3/24 → (51) **F41H 11/02****H01Q 3/26** → (51) **F41H 11/02****H01Q 3/46** → (51) **H01Q 13/28****H01Q 9/04** → (51) **H01Q 1/24**(51) **H01Q 9/28** (11) **1 863 125 B1**
H01Q 1/22 **H04B 7/08**
G06K 19/077

- (25) En (26) En
(21) 06256128.7 (22) 30.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006149987
- (54) • Kreuzdipolantenne und Etikett mit dieser Antenne
• Cross dipole antenna and tag using the same
• Antenne dipole croisée et étiquette avec cette antenne
- (73) FUJITSU LIMITED, 1015, Kamikodanaka, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kai, Manabu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Maniwa, Toru, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Yamagajo, Takashi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01Q 13/02 → (51) **G01F 23/284****H01Q 13/08** → (51) **H01Q 13/28****H01Q 13/24** → (51) **G01F 23/284**(51) **H01Q 13/28** (11) **1 597 797 B1**
H01Q 21/00 **H01Q 3/46**
H01Q 13/08

- (25) En (26) En
(21) 04775759.6 (22) 05.02.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) US 2004/003318 05.02.2004
- (87) WO 2005/018048 2005/08 24.02.2005
- (30) 25.02.2003 US 373941
- (54) • **ELEKTRONISCH 2D-GESCANNTES ARRAY MIT KOMPAKTER CTS-ZUFÜHRUNG UND MEMS-PHASENSCHIEBERN**
- **2-D ELECTRONICALLY SCANNED ARRAY WITH COMPACT CTS FEED AND MEMS PHASE SHIFTERS**
- **MOSAÏQUE BIDIMENSIONNELLE A BALAYAGE ELECTRONIQUE PRESENTANT UN RESEAU D'ALIMENTATION CTS COMPACT ET DES COMPENSATEURS DE PHASE MEMS**
- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham MA 02451-1449, US
- (72) LEE, Jar J., Irvine, CA 92602, US
- QUAN, Clifton, c/o Raytheon Company, El Segundo, CA 90245-0902, US
- PIERCE, Brian, Thousand Oaks, CA 91320, US
- ALLISON, Robert C., c/o Raytheon Company, El Segundo, CA 90245-0902, US
- LOO, Robert Y., c/o HRL Lab. LLC (Raytheon Comp.), Malibu, CA 90265, US
- SCHAFFNER, James H., c/o Raytheon Company, El Segundo, CA 90245-0902, US
- (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01Q 15/08 → (51) **C04B 38/06**

H01Q 19/06 → (51) **C04B 38/06**

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 13/28**

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 25/00 → (51) **F41H 11/02**

H01R 4/30 → (51) **H01R 4/64**

- (51) **H01R 4/48** (11) **1 703 593 B1**
- H01R 9/05** **H01R 24/02**
- H01R 103/00
- (25) De (26) De
- (21) 06003985.6 (22) 27.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (30) 16.03.2005 DE 102005012477
- 12.09.2005 DE 102005043136
- (54) • **Klemmtechnik für den Innenleiter einer Koaxialleitung zum Anschluss an eine Antennendose**
- **Clamping technique for the inner conductor of a coaxial line for the connection to an antenna socket outlet**
- **Technique de serrage pour le conducteur central d'une ligne coaxiale en vue du raccordement à une prise d'antenne**
- (73) Hirschmann Multimedia Electronics GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (72) Frische, Markus, 72622 Nürtingen, DE
- Schmid, Gerd, 73240 Wendlingen, DE
- Gerber, Magnus, 72555 Metzingen, DE
- Pasadu, Chaiyakarn, 73240 Wendlingen, DE
- Werner, Stefan, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- Wirths, Marc, 72639 Neuffen, DE
- Eppler, Ralf, 73669 Lichtenwald, DE
- Ernst, Ralf, 73054 Eisingen, DE

- (74) Greif, Thomas, et al, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **H01R 4/48** (11) **2 001 086 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07405165.7 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 10.12.2008
- (54) • **Schraubenlose Anschlussklemme**
- **Screwless connecting terminal**
- **Borne de connexion sans vis**
- (73) Landis+Gyr AG, Feldstrasse 1, 6300 Zug, CH
- (72) Peterhans, Reto, 5210 Windisch, CH
- (74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

- (51) **H01R 4/48** (11) **2 096 714 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 08425054.7 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (54) • **Elektrische Verbindungsvorrichtung mit Kontaktfeder, die von einem Hebel mit einer Einlassöffnung für das Ende eines elektrischen Kabels betrieben wird**
- **Electrical connection device with contact spring operated by a lever having an inlet opening for the end of an electric cable**
- **Dispositif de connexion électrique doté d'un ressort de contact actionné par un levier doté d'une ouverture d'entrée pour accueillir l'extrémité d'un câble électrique**
- (73) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (72) Fabrizio, Fabrizio, 24100 Bergamo (BG), IT
- (74) Bonvicini, Davide, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **H01R 4/64** (11) **1 362 390 B1**
- H01R 4/30** **H01R 11/12**
- (25) En (26) En
- (21) 02706266.0 (22) 14.02.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 19.11.2003
- (86) US 2002/004352 14.02.2002
- (87) WO 2002/067382 2002/35 29.08.2002
- (30) 20.02.2001 US 270084 P
- (54) • **ERDUNGSBOLZEN**
- **GROUNDING STUD**
- **TIGE DE MISE A LA TERRE**
- (73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) DELCOURT, Mark, H., Emmett, MI 48022, US
- GOUIN, Thomas, Grosse Pointe Woods, MI 48236, US
- (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE
- (60) 09173208.1 / 2 141 773

H01R 4/68 → (51) **H01F 6/06**

H01R 9/05 → (51) **H01R 4/48**

H01R 9/24 → (51) **H01R 13/74**

- (51) **H01R 11/05** (11) **1 655 806 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05356175.9 (22) 26.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (30) 27.09.2004 FR 0410196
- (54) • **Verbinder, Sammelschienenadapter mit Verbinder und Verteilergehäuse mit Sammelschienenadapter und Verbinder**
- **Bus bar connector, casing comprising such a bus bar connector**
- **Connecteur, grille de fausse coupure comprenant un tel connecteur et coffret de raccordement équipé d'une telle grille**
- (73) Mecelec, 07300 Mauves, FR
- Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
- (72) Rageau, Laurent, 26600 La Roche de Glun, FR
- Chapon, Michel, 07300 Glun, FR
- Andre, Patrick, 08000 La Francheville, FR
- Senec, Jérôme, 08000 Charleville-Mezieres, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

H01R 11/12 → (51) **H01R 4/64**

- (51) **H01R 12/16** (11) **1 881 563 B1**
- H01R 13/193**
- (25) En (26) En
- (21) 07014057.9 (22) 18.07.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 23.01.2008
- (30) 18.07.2006 JP 2006195201
- (54) • **Elektrischer Steckverbinder**
- **Electrical connector**
- **Connecteur électrique**
- (73) HIROSE ELECTRIC CO., LTD., 5-23 Oosaki 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (72) Murakami, Haruhiko c/o Hirose Electric Co., Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE

H01R 13/193 → (51) **H01R 12/16**

- (51) **H01R 13/436** (11) **1 587 174 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05008000.1 (22) 12.04.2005
- (84) DE FR
- (43) 19.10.2005
- (30) 14.04.2004 JP 2004118649
- (54) • **Verbinder und Zusammenbau**
- **A connector and a connector assembly**
- **Connecteur et assemblage**
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (72) Tsuji, Takeshi, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **H01R 13/627** (11) **1 548 894 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04030338.0 (22) 21.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 29.06.2005
- (30) 22.12.2003 JP 2003425649
- (54) • **Verbinder**
- **A connector**
- **Connecteur**

- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (72) Matsunaga, Hideki, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP

Okamura, Kenji, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Nakano, Hiroshi, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Kojima, Eiji, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Tabata, Masaaki, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Aihara, Tetsuya, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Maesoba, Hiroyoshi, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Ichio, Toshifumi, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/627** (11) **1 782 508 B1**
(25) En (26) En
(21) 05755896.7 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) EP 2005/006580 20.06.2005
(87) WO 2006/002785 2006/02 12.01.2006
(30) 25.06.2004 NL 1026503
(54) • **VERBINDER UND VERBINDERZUSAMMENBAUSYSTEM**
• **CONNECTOR AND CONNECTOR ASSEMBLING SYSTEM**
• **CONNECTEUR ET SYSTEME D'ASSEMBLAGE DE CONNECTEUR**

(73) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) DROESBEKE, Gert, B-2440 GEEL, BE
POORTER, Peter, NL-4261 LL Wijk en Aalburg, NL
(74) Regi, François-Xavier, FCI Département Propriété Industrielle 145/147, rue Yves Le Coz, 78035 Versailles, FR

(51) **H01R 13/74** (11) **1 681 747 B1**
H01R 9/24
(25) De (26) De
(21) 05028392.8 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(30) 13.01.2005 DE 102005001821
(54) • **Elektrischer Geräteanschluss**
• **Electrical appliance connector**
• **Dispositif de connexion électrique**
(73) Wieland Electric GmbH, Brennerstrasse 10-14, 96052 Bamberg, DE
(72) Burger, Michael, 96191 Trunstadt, DE
Müller, Robert, 96129 Strullendorf/Geisfeld, DE
Ziegmann, Michael, 96052 Bamberg, DE
Stössel, Martin, 96179 Ebing/Rattelsdorf, DE
Raab, Martin, 96120 Bischberg, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögelderfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

H01R 24/02 → (51) **H01R 4/48**
H01S 3/067 → (51) **G01N 21/47**
H01S 3/094 → (51) **G01N 21/47**

(51) **H01T 1/14** (11) **2 038 972 B1**
H01T 4/06
(25) De (26) De
(21) 07764342.7 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009

(86) DE 2007/000936 23.05.2007
(87) WO 2008/003274 2008/02 10.01.2008
(30) 06.07.2006 DE 102006031229
(54) • **GERÄT ZUM SCHUTZ GEGEN ÜBERSpanNUNGEN FÜR ELEKTRISCHE ANLAGEN**
• **DEVICE FOR PROTECTING ELECTRICAL EQUIPMENT AGAINST OVERVOLTAGES**
• **APPAREIL DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS POUR INSTALLATIONS ELECTRIQUES**
(73) OBO Bettermann GmbH & Co. KG, Huingser Ring 52, 58710 Menden, DE
(72) SCHMIDT, Olaf, 59494 Soest, DE
OGOREK, Udo, 59077 Hamm, DE
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

H01T 1/14 → (51) **H01H 79/00**
H01T 4/06 → (51) **H01T 1/14**

(51) **H01T 4/10** (11) **2 097 957 B1**
(25) De (26) De
(21) 08869228.0 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) EP 2008/065317 11.11.2008
(87) WO 2009/086972 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 DE 102008003487
01.07.2008 DE 102008031113
(54) • **FUNKENSTRECKENANORDNUNG MIT MINDESTENS ZWEI ELEKTRODEN**
• **SPARK GAP ARRANGEMENT HAVING AT LEAST TWO ELECTRODES**
• **DISPOSITIF D'ECLATEURS COMPORTANT AU MOINS DEUX ÉLECTRODES**
(73) Dehn + Söhne GmbH + Co. KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf., DE
(72) EHRHARDT, Arnd, 92318 Neumarkt/Opf., DE
STRANGFELD, Uwe, 90471 Nürnberg, DE
WAFFLER, Michael, 92318 Neumarkt/Opf., DE
(74) HIERL, Stephan, 92318 Neumarkt/Opf., DE
Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H01T 13/39** (11) **1 711 988 B1**
(25) En (26) En
(21) 05766828.7 (22) 01.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) IB 2005/002370 01.02.2005
(87) WO 2005/099343 2005/43 27.10.2005
(30) 03.02.2004 US 770931
(54) • **ZÜNDKERZENKONFIGURATION MIT EINER EDELMETALLSPITZE**
• **SPARK PLUG CONFIGURATION HAVING A NOBLE METAL TIP**
• **STRUCTURE DE BOUGIE COMPRENANT UN BOUT EN METAL NOBLE**
(73) Federal-Mogul Ignition (UK) Limited, Arrobrook Road, Upton, Wirral, Merseyside L49 0UQ, GB
(72) TINWELL, Paul, Northwich, Cheshire CW8 2FE, GB
(74) Barker, Rosemary Anne, et al, Harrison Goddard Foote 4th Floor, Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

H01T 19/00 → (51) **H01T 23/00**
(51) **H01T 23/00** (11) **1 755 204 B1**
H01T 19/00 **H02G 13/00**

(25) Zh (26) En
(21) 05700488.9 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) CN 2005/000116 27.01.2005
(87) WO 2005/093920 2005/40 06.10.2005
(30) 29.03.2004 CN 200410022185
(54) • **BLITZSCHUTZVERFAHREN EINES INTEGRIERTEN AKTIVEN UND PASSIVEN PLASMAS UND EINRICHTUNG DAFÜR**
• **A LIGHTNING PROTECTION METHOD OF INTEGRATED ACTIVE AND PASSIVE PLASMA AND ITS DEVICE**
• **PROCEDE DE PROTECTION CONTRE LA Foudre A PLASMA ACTIF ET PASSIF INTEGRES ET DISPOSITIF ASSOCIE**
(73) WANG, Kunsheng, Yunnan Euro-Asia Hi-Tech Developm. Co., Ltd. A3-101 Yunnan Overseas Students Pioneer Park, High & New, Tech Zone, Kunming, Yunnan 65106, CN
(72) WANG, Kunsheng A3-101 Yunnan Overseas Students, Yunnan 65106, CN
LI, Xiaobin A3-101 Yunnan Overseas Students, Yunnan 65106, CN
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01T 23/00 → (51) **B05B 11/00**

(51) **H02G 1/04** (11) **1 739 803 B1**
(25) En (26) En
(21) 06076677.1 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(30) 29.08.2003 US 498707 P
(54) • **Strang- und Spliceverfahren und -vorrichtung für Stromführende Leiter**
• **Live conductor stringing and splicing method and apparatus**
• **Procédé et dispositif de déroulage et d'épissage de conducteur sous tension**
(73) Quanta Services, 1360 Post Oak Boulevard, Suite 2100, Houston, TX 77056-3023, US
(72) Devine, Clifford W., Oliver, British Columbia VOH 1T0, CA
O'Connell, Daniel N., Oliver, British Columbia VOH 1T0, CA
(74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
(62) 04786590.2 / 1 661 220

(51) **H02G 3/18** (11) **1 703 607 B1**
(25) De (26) De
(21) 06003986.4 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(30) 16.03.2005 DE 102005012477
12.09.2005 DE 102005043137
(54) • **Kralle zur Befestigung einer Antennendose**
• **Mounting claw for fixation of antenna socket outlet**
• **Griffe d'ancrage pour la fixation d'une prise d'antenne**
(73) Hirschmann Multimedia Electronics GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
(72) Frische, Markus, 72622 Nürtingen, DE
Schmid, Gerd, 73240 Wendlingen, DE
Gerber, Magnus, 72555 Metzingen, DE
Pasadu, Chaiyakarn, 73240 Wendlingen, DE

Werner, Stefan, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
Wirths, Marc, 72639 Neuffen, DE
Epple, Ralf, 73669 Lichtenwald, DE
Ernst, Ralf, 73054 Eisligen, DE
(74) Greif, Thomas, et al, Thul Patentanwalts-
gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

H02G 13/00 → (51) **H01T 23/00**

(51) **H02H 1/00** (11) **1 687 881 B1**
(25) En (26) En
(21) 04784759.5 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/031040 15.09.2004
(87) WO 2005/029666 2005/13 31.03.2005
(30) 15.09.2003 US 662565
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FERNER-
KENNUNG ELEKTRISCHER BOGENEREIG-
NISSE IN EINEM ENERGIESYSTEM**
• **SYSTEM AND METHOD FOR REMOTELY
DETECTING ELECTRIC ARC EVENTS IN A
POWER SYSTEM**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION A
DISTANCE DE FORMATION D'ARCS DANS
UN SYSTEME D'ALIMENTATION**
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606, US
(72) HALE, Christopher, L., Harvest, AL 35749,
US
HORNSBY, Rodney, M., Madison, AL 35757,
US
MAXWELL, John, M., Jr., Eva, AL 35621, US
SCHWARZ, Charles, R., Huntsville, AL
35802, US
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H02H 7/122 → (51) **H01H 9/54**

(51) **H02H 9/04** (11) **1 680 848 B1**
(25) De (26) De
(21) 04765882.8 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 19.07.2006
(86) EP 2004/011234 08.10.2004
(87) WO 2005/047759 2005/21 26.05.2005
(30) 06.11.2003 DE 10351873
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
FEHLERSICHEREN ABSCHALTEN EINES
INDUKTIVEN VERBRAUCHERS**
• **DEVICE AND METHOD FOR SWITCHING
OFF AN INDUCTIVE CONSUMER WITHOUT
ERROR**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR REALI-
SER LA COMMUTATION SANS ERREUR
D'UN RECEPTEUR INDUCTIF**
(73) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2,
73760 Ostfildern, DE
(72) SCHWENKEL, Hans, 70192 Stuttgart, DE
LEITMANN, Thomas, 73207 Plochingen, DE
HUFNAGEL, Mark, 72649 Wolfsschlugen, DE
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller &
Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

H02J 9/06 → (51) **H02M 7/48**

(51) **H02J 13/00** (11) **1 615 314 B1**
(25) De (26) De
(21) 05013792.6 (22) 25.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 11.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004033070
(54) • **Schaltung zur Halbwellenerkennung einer
230-V-Wechselspannung**
• **Circuit for half wave recognition of a 230V
AC voltage**
• **Circuit pour la reconnaissance des demi-
ondes d'une tension 230V courant alter-
natif**
(73) Theben AG, Hohenbergstrasse 32, 72401
Haigerloch, DE
(72) Lohmüller, Peter, Dipl.-Ing. (FH), 72414
Rengendingen/Höpfendorf, DE
(74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR,
Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenning-
en, DE

H02J 13/00 → (51) **H04L 12/28**

H02J 17/00 → (51) **B25J 19/00**

(51) **H02K 1/17** (11) **1 030 432 B1**
H02K 5/12
(25) De (26) De
(21) 00102363.9 (22) 04.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 23.08.2000
(30) 19.02.1999 DE 19906884
(54) • **Elektromotor**
• **Electric motor**
• **Moteur électrique**
(73) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Marx, Peter, 34119 Kassel, DE
Jäger, Bernd, 34560 Fritzlar, DE
Bämpfer, Michael, 36199 Rotenburg, DE
Wilhelm, Hans-Dieter, 61267 Neu-Anspach,
DE

H02K 1/20 → (51) **H02K 21/14**

H02K 5/12 → (51) **H02K 1/17**

H02K 5/173 → (51) **H02K 37/12**

(51) **H02K 15/16** (11) **2 048 769 B1**
(25) De (26) De
(21) 09151306.9 (22) 13.08.2004
(84) DE ES FR IT PL PT
(43) 15.04.2009
(30) 18.08.2003 DE 10337939
(54) • **Reluktanzmotor**
• **Reluctance motor**
• **Moteur à réluctance**
(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlen-
weg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) Caldewey, Uwe, 44229, Dortmund, DE
Lienenlücke, Paul, 45549, Sprockhövel, DE
Theuermann, Volker, 58455, Witten, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner
Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329
Wuppertal, DE
(62) 04766491.7 / 1 656 725

(51) **H02K 21/14** (11) **1 959 546 B1**
H02K 1/20

(25) De (26) De
(21) 07024881.0 (22) 09.02.2005
(84) DE
(43) 20.08.2008
(30) 14.04.2004 DE 102004018520
(54) • **Statorbaueinheit**
• **Stator construction component**
• **Composant de stator**

(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexander-
strasse 2, 89522 Heidenheim, DE
(72) Mühlberger, Uwe, 89522 Heidenheim, DE
Lange, Andreas, Dr., 89551 Zang, DE
Hoffmann, Rolf, Dr., 89555 Heidenheim, DE
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner
Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522
Heidenheim, DE
(62) 05701390.6 / 1 711 994

(51) **H02K 37/12** (11) **1 156 578 B1**
H02K 5/173

(25) Fr (26) Fr
(21) 01110561.6 (22) 30.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 21.11.2001
(30) 19.05.2000 CH 10122000
(54) • **Scheibenförmiger Schrittmotor**
• **Planar stepping motor**
• **Moteur pas-à-pas en forme de disque**
(73) Portescap Singapore Pte. Ltd., 24 Raffles
Place 15-00 Clifford Centre, Singapore
048621, SG
(72) Laoun, Magdi, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(74) Reuteler, Raymond Werner, et al, WILLIAM
BLANC & CIE Conseils en Propriété Indus-
trielle SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les
Avanchets/Genève, CH

H02M 1/12 → (51) **H03H 7/01**

H02M 1/44 → (51) **H03H 7/01**

H02M 3/137 → (51) **H03K 7/08**

H02M 3/155 → (51) **B62D 5/04**

(51) **H02M 3/156** (11) **1 719 240 B1**
F02N 11/08
(25) En (26) En
(21) 05702481.2 (22) 11.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 08.11.2006
(86) IB 2005/000344 11.02.2005
(87) WO 2005/080774 2005/35 01.09.2005
(30) 13.02.2004 JP 2004037120
(54) • **SPANNUNGSGENERATOREINRICHTUNG,
KRAFTFAHRZEUG, STEUERVERFAHREN
FÜR DIE SPANNUNGSGENERATOREIN-
RICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR DAS
KRAFTFAHRZEUG UND COMPUTERLES-
BARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM, DAS
EIN PROGRAMM SPEICHERT, DAS
BEWIRKT, DASS EIN COMPUTER DAS
STEUERVERFAHREN AUSFÜHRT**
• **VOLTAGE GENERATOR DEVICE, MOTOR
VEHICLE, CONTROL METHOD FOR THE
VOLTAGE GENERATOR DEVICE, CONTROL
METHOD FOR THE MOTOR VEHICLE, AND
COMPUTER-READABLE RECORDING
MEDIUM STORING PROGRAM FOR
CAUSING COMPUTER TO EXECUTE THE
CONTROL METHOD**
• **DISPOSITIF GENERATEUR DE TENSION,
VEHICULE AUTOMOBILE, PROCEDE DE
COMMANDE DU DISPOSITIF GENERA-
TEUR DE TENSION, PROCEDE DE COM-
MANDE DU VEHICULE AUTOMOBILE ET
SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE
PAR ORDINATEUR STOCKANT UN PRO-
GRAMME FAISANT EXECUTER A L'ORDI-
NATEUR LE PROCEDE DE COMMANDE**
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) KUSAFUKA, Hironobu, Toyota-shi, Aichi-ken
471-8571, JP
ABO, Shouji, Toyota-shi, Aichi-ken 471-
8571, JP

OJIMA, Yoshitaka c/o Toyota Tech. Dev. Corp., Aichi, 470-0334, JP
MORITANI, Yusuke c/o Toyota Tech. Dev. Corp., Aichi, 470-0334, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **0 964 503 B1**
H04N 5/63

(25) En (26) En
(21) 99110625.3 (22) 02.06.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 15.12.1999
(30) 12.06.1998 DE 19826152
(54) • *Anordnung mit einem Schaltnetzteil und einem Mikroprozessor*
• *Arrangement having a switched-mode power supply and a microprocessor*
• *Circuit comportant une alimentation à découpage ainsi qu'un microprocesseur*
(73) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
(72) Rehm, Markus, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
Riesle, Thomas, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
Rodriguez-Duran, José-I., 78050 Villingen-Schwenningen, DE
Zee, Kum Yoong, 81100 Johor, MY
Chan, Choon Meng, Singapore 310254, SG
(74) Arnold, Klaus-Peter, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H02M 3/335 → (51) **H02M 7/537**

(51) **H02M 7/48** (11) **1 396 072 B1**
H02J 9/06

(25) De (26) De
(21) 02727142.8 (22) 23.05.2002
(84) BE CH DE FR LI
(43) 10.03.2004
(86) CH 2002/000275 23.05.2002
(87) WO 2002/097959 2002/49 05.12.2002
(30) 31.05.2001 CH 996012001
(54) • *STROMRICHTER SYNCHRONISATION*
• *POWER CONVERTER SYNCHRONIZATION*
• *SYNCHRONISATION DE CONVERTISSEUR DE COURANT*
(73) DET International Holding Limited, Scotia Center, 4th Floor, George Town, Grand Cayman, KY
(72) KELLER, Markus, CH-3014 Bern, CH
(74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedlenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **H02M 7/537** (11) **1 956 703 B1**
H02M 3/335

(25) De (26) De
(21) 07002682.8 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(54) • *Einrichtung zum Einspeisen elektrischer Energie aus einer Energiequelle*
• *Device for feeding electrical energy from an energy source*
• *Dispositif destiné à l'alimentation électrique à partir d'une source de courant*
(73) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
(72) Falk, Andreas, 34131 Kassel, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

H02M 7/5383 → (51) **H03K 3/30**

(51) **H02P 21/00** (11) **1 659 684 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 03818529.4 (22) 28.08.2003
(84) DE GB
(43) 24.05.2006
(86) JP 2003/010936 28.08.2003
(87) WO 2005/025049 2005/11 17.03.2005
(54) • *STEUERUNG EINER DREHMASCHINE*
• *CONTROLLER OF ROTATING MACHINE*
• *UNITE DE COMMANDE D'UNE MACHINE TOURNANTE*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) KINPARA, Yoshihiko, Mitsubishi Denki Kabushiki K., Tokyo 100-8310, JP
FURUTANI, Shinichi, Mitsubishi Denki Kabushiki K., Tokyo 100-8310, JP
KAITANI, Toshiyuki, Mitsubishi Denki Kabushiki K., Tokyo 100-8310, JP
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H02P 21/00** (11) **2 015 443 B1**

(25) En (26) En
(21) 08160003.3 (22) 09.07.2008
(84) DE FR
(43) 14.01.2009
(30) 10.07.2007 JP 2007181258
07.08.2007 JP 2007205655
(54) • *Motorsteuervorrichtung*
• *Motor control device*
• *Dispositif de commande de moteur*
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Kariatumari, Yuji, Osaka 542-8502, JP
Segawa, Masaya, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02P 29/00 → (51) **H03H 7/01**

(51) **H03B 5/04** (11) **1 831 988 B1**

(25) En (26) En
(21) 05823578.9 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) IT 2005/000756 22.12.2005
(87) WO 2006/070427 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 IT RM20040648
(54) • *DIFFERENZOSZILLATORVORRICHTUNG MIT PULSIERTEM NETZTEIL UND STEUERVERFAHREN IN ZUSAMMENHANG DAMIT*
• *DIFFERENTIAL OSCILLATOR DEVICE WITH PULSED POWER SUPPLY, AND RELATED DRIVING METHOD*
• *OSCILLATEUR DIFFERENTIEL A ALIMENTATION EN ENERGIE PULSEE ET METHODE DE COMMANDE CONNEXE*
(73) Universita' Degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
(72) PALMA, Fabrizio, Uni degli St. di Roma La Sapienza, I-00185 Roma, IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

H03B 19/00 → (51) **H03L 7/00**

H03D 1/00 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H03D 3/00** (11) **2 011 229 B1**
H03L 7/091

(25) En (26) En
(21) 07747553.1 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) NO 2007/000066 21.02.2007
(87) WO 2007/114705 2007/41 11.10.2007
(30) 30.03.2006 NO 20061439
(54) • *PHASENVERRIEGELTER OSZILLATOR*
• *PHASE LOCKED OSCILLATOR*
• *OSCILLATEUR A VERROUILLAGE DE PHASE*
(73) Norspace AS, P.O. Box 112, NO-3191 Horten, NO
(72) IMENES, Ben Jarle, NO-3118 Tønsberg, NO
ROOTH, Stig, NO-1386 Asker, NO
(74) Thrane, Dag, et al, Protector IP Consultants AS Oscarsgate 20, 0352 Oslo, NO

H03F 1/26 → (51) **H03F 3/72**

(51) **H03F 1/32** (11) **1 456 941 B1**
H03M 1/06

(25) En (26) En
(21) 02794306.7 (22) 18.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 15.09.2004
(86) US 2002/040584 18.12.2002
(87) WO 2003/055057 2003/27 03.07.2003
(30) 20.12.2001 US 342223 P
23.04.2002 US 128125
(54) • *OFFSET-KALIBRATIONSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN SIGNALKANAL MIT HOHER VERSTÄRKUNG*
• *OFFSET CALIBRATION SYSTEM AND METHOD FOR A HIGH GAIN SIGNAL CHANNEL*
• *SYSTEME DE CALIBRAGE DU DEPHASAGE ET PROCEDE POUR UN CANAL SIGNAL A FORT GAIN*
(73) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road, 1st Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW
(72) CAHALANE, Aidan J., Co-Cork, IE
ATKINSON, Simon, Heathfield, East Sussex, GB
(74) Rees, Simon John Lewis, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H03F 3/45 → (51) **H03F 3/72**

(51) **H03F 3/60** (11) **2 051 373 B1**

(25) En (26) En
(21) 07118507.8 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(54) • *Matrixsymmetrieschaltung*
• *Matrix balun*
• *Symétriseur de matrice*
(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Vickers, Hans-Olof, 421 33 Göteborg, SE
Ferndahl, Mattias, 417 63 Göteborg, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albhins.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **H03F 3/72** (11) **1 018 802 B1**
H03F 1/26 **H03F 3/45**
H03M 1/06

(25) De (26) De
(21) 99118943.2 (22) 25.09.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 12.07.2000
(30) 09.01.1999 DE 19900558

- (54) • *Integrierter Operationsverstärker für einen Analog-Digital-Wandler*
 - *Integrated operational amplifier for an analog to digital converter*
 - *Amplificateur opérationnel intégré pour un convertisseur analogique / numérique*
- (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
- (72) Greitschus, Norbert, 79346 Endingen, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **H03G 3/30** (11) **0 895 352 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 98401795.4 (22) 16.07.1998
- (84) CH DE ES FI GB IT LI SE
- (43) 03.02.1999
- (30) 31.07.1997 FR 9709787
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regelung der Hüllkurve eines Radiosignals*
- *Method and device of controlling the envelope of a radiosignal*
- *Procédé et dispositif de contrôle de l'enveloppe d'un signal radio*
- (73) IPG Electronics 504 Limited, Trafalgar Court Les Banques, St Peter Port Guernsey GY1 3QL, GB
- (72) Greverie, Franck, 75002 Paris, FR
- (74) Talbot-Ponsonby, Clare Josephine, Collier IP Management Limited Fugro House Hithercroft Road, Wallingford Oxfordshire OX10 9RB, GB

- (51) **H03G 7/00** (11) **1 217 731 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01000708.6 (22) 05.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 26.06.2002
- (30) 06.12.2000 DE 10060483
- (54) • *Schaltungsanordnung*
- *Electric circuit*
- *Circuit électrique*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Kohsiek, Cord Heinrich, Weisshausstrasse 2 52066, Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **H03H 1/02** (11) **1 962 420 B1**
H03H 7/01
- (25) It (26) En
- (21) 07425099.4 (22) 23.02.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.08.2008
- (54) • *Hochpräzisionskalibrierungsschaltkreis zur Kalibrierung einer verstellbaren Kapazität eines integrierten Schaltkreises mit von der Kapazität abhängiger Zeitkonstante*
- *High-precision calibration circuit calibrating an adjustable capacitance of an integrated circuit having a time constant depending on said capacitance*
- *Circuit d'étalonnage haute précision pour l'étalonnage d'une capacité réglable d'un circuit intégré dont la constante de temps dépend de ladite capacité*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Confalonieri, Pierangelo, 20040 Caponago (Milano), IT
- Martignone, Riccardo, 20040 Carnate (Milano), IT
- Nicollini, Germano, 29100 Piacenza, IT
- (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

- (51) **H03H 3/00** (11) **1 479 161 B1**
H03H 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 03711251.3 (22) 26.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (86) US 2003/005750 26.02.2003
- (87) WO 2003/073607 2003/36 04.09.2003
- (30) 26.02.2002 US 360314 P
- (54) • *COMPUTERSYSTEME, TAKTERZEUGUNG UND OSZILLATORSCHALTUNGEN AUF MEMS-BASIS UND LC-TANKVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG DARIN*
- *MEMS-BASED, COMPUTER SYSTEMS, CLOCK GENERATION AND OSCILLATOR CIRCUITS AND LC-TANK APPARATUS FOR USE THEREIN*
- *SYSTEMES INFORMATIQUES, GENERATION D'HORLOGE ET CIRCUITS OSCILLANTS A MICROSYSTEME ELECTROMECHANIQUE ET APPAREIL RESERVOIR DE CIRCUIT EN BOUCLE UTILISE*
- (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 S. State Street Wolverine Tower, Room 2071, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US
- (72) MCCORQUODALE, Michael, S., Ann Arbor, MI 48104, US
- BROWN, Richard, B., Ann Arbor, MI 48105, US
- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **H03H 7/01** (11) **1 586 163 B1**
H02M 1/44
H02P 29/00
- (25) En (26) En
- (21) 03815381.3 (22) 03.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005
- (86) EP 2003/050210 03.06.2003
- (87) WO 2004/066492 2004/32 05.08.2004
- (30) 20.01.2003 EP 03001097
- (54) • *FILTERNETZWERK*
- *FILTER NETWORK*
- *RESEAU DE FILTRAGE*
- (73) SCHAFFNER EMV AG, Nordstrasse 11, 4542 Luterbach, CH
- (72) SIPPOLA, Mika, Matti, FIN-00150 Helsinki, FI
- KULL-BUCHER, Peter, 4522 Rüttenen, CH
- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

H03H 7/01 → (51) **H03H 1/02**

H03H 9/00 → (51) **H03H 3/00**

H03H 9/24 → (51) **H03H 3/00**

- (51) **H03H 17/02** (11) **1 494 353 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03256963.4 (22) 04.11.2003
- (84) FI GB NL
- (43) 05.01.2005
- (30) 09.06.2003 US 458389
- (54) • *Überabgetastete Filterbank mit nahezu perfekter Rekonstruktion*
- *Oversampled filterbank with near perfect reconstruction constraint*
- *Banc de filtres suréchantillonné à reconstitution presque parfaite*

- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, One Space Park, Redondo Beach, California, 90278, US
- (72) Munoz, Michael Steven, Redondo Beach, CA 90278, US
- Dhalla, Cyrus Asfandiar, Redondo Beach, CA 90278, US
- Stroll, Zoltan Zvi, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **H03H 17/06** (11) **1 569 336 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04425111.4 (22) 24.02.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.08.2005
- (54) • *Verfahren zur Implementierung eines Abstratenumsetzers mit rationalem Umsetzungsfaktor (FSRC) und entsprechende Architektur*
- *Method for implementing a fractional sample rate converter (F-SRC) and corresponding converter architecture*
- *Procédé pour mettre en oeuvre un convertisseur de fréquence d'échantillonnage de facteur rationnel (FSRC) et architecture correspondante*
- (73) ACCENT S.p.A., Via Torri Bianche, 3, 20059 Vimercate, MI, IT
- (72) Avantaggiati, Vito Antonio, 00156 Roma, IT
- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

- (51) **H03K 3/30** (11) **0 982 862 B1**
H02M 7/5383
- (25) De (26) De
- (21) 99112641.8 (22) 02.07.1999
- (84) AT BE DE FR GB IT NL
- (43) 01.03.2000
- (30) 26.08.1998 DE 19838829
- (54) • *Widerstandsarme Bipolar-Brückenschaltung*
- *Bipolar bridge circuit without resistors*
- *Circuit bipolaire en pont sans résistances*
- (73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Franck, Felix, Dr., 80333 München, DE
- (74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H03K 3/3562** (11) **1 777 818 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05770369.6 (22) 09.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 25.04.2007
- (86) JP 2005/014579 09.08.2005
- (87) WO 2006/016580 2006/07 16.02.2006
- (30) 10.08.2004 JP 2004233223
- (54) • *MASTER-SLAVE-FLIP-FLOP, TRIGGER-FLIP-FLOP UND ZÄHLER*
- *MASTER-SLAVE FLIP-FLOP, TRIGGER FLIP-FLOP AND COUNTER*
- *BASCULE BISTABLE MAITRE-ESCLAVE, BASCULE DE DECLenchement ET COMPTEUR*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) MORIMURA, Hiroki c/o NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo, 1808585, JP
- SHIGEMATSU, Satoshi c/o NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo, 1808585, JP
- OKAZAKI, Yukio c/o NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo, 1808585, JP

MACHIDA, Katsuyuki c/o NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo, 1808585, JP
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meendorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

H03K 5/08 → (51) **H03K 21/02**

(51) **H03K 7/08** (11) **1 929 629 B1**
H02M 3/137
(25) En (26) En
(21) 06795997.3 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) IB 2006/053224 12.09.2006
(87) WO 2007/031940 2007/12 22.03.2007
(30) 16.09.2005 EP 05108521
(54) • **ERZEUGUNG EINES IMPULSSIGNALS MIT EINEM MODULIERTEN SCHALTKREIS**
• **GENERATING A PULSE SIGNAL WITH A MODULATED DUTY CYCLE**
• **GENERATION D'UN SIGNAL A IMPULSIONS A FACTEUR D'UTILISATION MODULE**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) DEPPE, Carsten, NL-5656 AA Eindhoven, NL HATTRUP, Christian, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H03K 17/693** (11) **0 935 345 B1**
H03M 1/66
(25) En (26) En
(21) 99300082.7 (22) 06.01.1999
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 11.08.1999
(30) 08.01.1998 GB 9800387
(54) • **Differential-Schaltkreis**
• **Differential switching circuitry**
• **Circuit de commutation différentiel**
(73) Fujitsu Microelectronics Europe GmbH, Am Siebenstein 6-10, 63303 Dreieich-Buchs-chlag, DE
(72) Dedic, Ian Juso, Northolt Middlesex UB5 5HW, GB
(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H03K 17/96** (11) **2 106 026 B1**
G08G 1/095
(25) De (26) De
(21) 09002244.3 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(30) 28.03.2008 DE 102008016284
(54) • **Vorrichtung zum Auslösen eines Schaltvorgangs, insbesondere Anforderungsgerät für eine Verkehrsampel**
• **Device for initiating a switching procedure, in particular request device for a traffic light**
• **Dispositif de déclenchement d'un processus de commutation, notamment appareil de sollicitation d'un feu de circulation**
(73) LIC Langmatz GmbH, Am Gschwend 10, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

H03K 21/00 → (51) **H03L 7/00**

(51) **H03K 21/02** (11) **2 002 545 B1**
G01P 3/48 **H03K 5/08**
(25) De (26) De
(21) 08701505.3 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) EP 2008/050397 15.01.2008
(87) WO 2008/092738 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 DE 102007005890
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN VON IMPULSEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR RECOGNIZING PULSES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION D'IMPULSIONS**
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) SEMMELRODT, Sven, 78662 Börsingen, DE

(51) **H03K 23/44** (11) **1 605 594 B1**
H03K 23/64
(25) En (26) En
(21) 05251053.4 (22) 23.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.12.2005
(30) 21.05.2004 JP 2004152161
(54) • **Taktteiler und entsprechende Schaltung zur Triggersignalerzeugung**
• **Clock frequency divider and trigger signal generation circuit for same**
• **Diviseur d'horloge et générateur d'un signal de déclenchement associé**
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Marutani, Masazumi, c/o Fujitsu Limited, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H03K 23/64 → (51) **H03K 23/44**

(51) **H03L 7/00** (11) **1 889 366 B1**
H03B 19/00 **H03L 7/195**
(25) En (26) En
(21) 06772751.1 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) US 2006/022559 08.06.2006
(87) WO 2006/135788 2006/51 21.12.2006
(30) 10.06.2005 US 150668
(54) • **VORTEILER FÜR EINEN FRAKTIONAL-N-SYNTHESIZER**
• **PRESALER FOR A FRACTIONAL-N SYNTHESIZER**
• **GENERATEUR D'ECHELLES DESTINE A UN SYNTHETISEUR N-FRACTIONNEL**
(73) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California Avenue, Irvine, CA 92612, US
(72) LIPAN, Tudor, Ottawa, Ontario K2K 3N8, CA NAMDAR-MEHDIABADI, Ardeshir, Gloucester, Ontario K1T 2P5, CA

(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

(51) **H03L 7/087** (11) **1 885 067 B1**
H03L 7/089 **H03L 7/093**
H03L 7/095

(25) En (26) En
(21) 07111599.2 (22) 03.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 06.02.2008
(30) 13.07.2006 US 485664
(54) • **Geräuscharme Phasenregelschleife mit Hochpräzisions-Verschlussdetektor**
• **Low noise phase locked loop with high precision lock detector**
• **Boucle à verrouillage de phase de faible bruit avec détecteur de verrouillage de haute précision**
(73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Pera, Florin, Kanata Ontario K2MH1, CA Whittaker, Dennis, Tampa, FL 33609, US
(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Regional Patent Office - Europe Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

H03L 7/089 → (51) **H03L 7/087**

H03L 7/091 → (51) **H03D 3/00**

H03L 7/093 → (51) **H03L 7/087**

H03L 7/095 → (51) **H03L 7/087**

H03L 7/195 → (51) **H03L 7/00**

H03M 1/06 → (51) **H03F 1/32**

H03M 1/06 → (51) **H03F 3/72**

H03M 1/66 → (51) **H03K 17/693**

(51) **H03M 3/02** (11) **1 777 825 B1**
(25) En (26) En
(21) 06022057.1 (22) 20.10.2006
(84) DE GB
(43) 25.04.2007
(30) 21.10.2005 US 255792
(54) • **Delta -Sigma-Modulator basierend auf Tiefpassfiltern**
• **Low-pass filter based delta-sigma modulator**
• **Modulateur Delta-Sigma basé sur filtre passe-bas**
(73) Realtek Semiconductor Corp., No.2, Innovation Rd. II Science-based Industrial Park, Hsinchu 300, TW
(72) Lin, Chia-Liang, Union City CA 94587, US
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04B 1/12 → (51) **H04L 25/06**

H04B 1/16 → (51) **H04N 5/913**

(51) **H04B 1/38** (11) **1 237 289 B1**
(25) En (26) En
(21) 02004521.7 (22) 27.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 04.09.2002
(30) 28.02.2001 JP 2001053844
(54) • **Mobilfunkgerät**
• **Mobile communications device**
• **Appareil de communication mobile**
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-Ku, Osaka 545-0013, JP

- (72) Seiki, Yoshihiro, Higashihiroshima-Shi, Hiroshima, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
-
- (51) **H04B 1/707** (11) **2 061 157 B1**
(25) En (26) En
(21) 07022044.7 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2004
(86) US 2002/015298 14.05.2002
(87) WO 2002/093778 2002/47 21.11.2002
(30) 15.05.2001 US 291454 P 12.02.2002 US 75884
(54) • *Verfahren und Empfängervorrichtung zur Bestimmung eines Korrelationswertes unter Berücksichtigung von Frequenzkorrektur*
• *Method and receiver apparatus for determining a correlation value considering frequency correction*
• *Procédé et appareil récepteur pour déterminer une valeur de corrélation tenant compte d'une correction de la fréquence*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) Suberviola, Ion, 91052 Erlangen, DE
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **H04B 3/54** (11) **2 009 807 B1**
(25) En (26) En
(21) 08152948.9 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(30) 26.06.2007 EP 07111033
(54) • *Verteilerstromlinien-Kommunikationssystem*
• *Distributor power line communication system*
• *Système de communication de ligne d'alimentation de distributeur*
- (73) Eandis, Brusselsesteenweg 199, 9090 Melle, BE
- (72) Henderieckx, Luc, B-2550, Kontich, BE
- (74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen SA Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
-
- (51) **H04B 5/00** (11) **1 620 956 B1**
H04L 12/10
(25) En (26) En
(21) 04728620.8 (22) 21.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(86) IB 2004/050475 21.04.2004
(87) WO 2004/098089 2004/46 11.11.2004
(30) 29.04.2003 EP 03101168
(54) • *SCHALTUNG FÜR KONTAKTLOSE VORRICHTUNG, DIE AKTIVE UND PASSIVE SENDEMEDI HAT*
• *CIRCUIT FOR CONTACTLESS DEVICE HAVING ACTIVE AND PASSIVE SEND MODES*
• *CIRCUIT POUR DISPOSITIF SANS CONTACT POURVU DE MODES D'ENVOI ACTIF ET PASSIF*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) AMTMANN, Franz, A-1101 Vienna, AT
HARNISCH, Markus, A-1101 Vienna, AT
KUNKAT, Holger, A-1101 Vienna, AT
POSCH, Stefan, A-1101 Vienna, AT
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H04B 7/00** (11) **1 388 219 B1**
(25) En (26) En
(21) 02726872.1 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.02.2004
(86) US 2002/015298 14.05.2002
(87) WO 2002/093778 2002/47 21.11.2002
(30) 15.05.2001 US 291454 P 12.02.2002 US 75884
(54) • *STEUERUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES EFFIZIENTEN SCHLAFMODUS FÜR EIN GRUPPENKOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *A CONTROLLER FOR PROVIDING AN EFFICIENT DORMANT MODE FOR A GROUP COMMUNICATION NETWORK*
• *UNITE DE COMMANDE ASSURANT UN MODE DORMANT EFFICACE POUR UN RESEAU DE COMMUNICATION DE GROUPE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) ROSEN, Eric, Solana Beach, CA 92075, US
MAGGENTI, Mark, Del Mar, CA 92014, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE
-
- H04B 7/08** → (51) **H01Q 9/28**
- (51) **H04B 7/26** (11) **1 817 852 B1**
H04W 72/10
(25) En (26) En
(21) 05736303.8 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) SE 2005/000619 29.04.2005
(87) WO 2006/059936 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 SE 0402963 06.12.2004 US 593061 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUTEILEN VON FUNKBETRIEBSMITTELN IN EINEM MOBILFUNKNETZ*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ALLOCATING RADIO RESOURCES IN A MOBILE RADIO NETWORK*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR L'ALLOCATION DE RESSOURCES RADIO DANS UN RESEAU DE TELEPHONIE MOBILE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) FODOR, Gabor, S-165 52 Hässelby, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **2 088 692 B1**
(25) En (26) En
(21) 09151654.2 (22) 13.09.2007
(84) DE FR GB
(43) 12.08.2009
(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät und Funkkommunikationssystem*
• *Mobile communications terminal and radio communications system*
• *Terminal de communication mobile et système de communication radio*
- (73) MITSUBISHI DENKI K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Wakabayashi, Hideji, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
-
- (60) 10155186.9
(62) 07116359.6 / 1 865 629 04724366.2 / 1 699 147
-
- H04B 7/26** → (51) **H04L 27/26**
-
- H04B 7/26** → (51) **H04M 1/00**
-
- H04B 10/08** → (51) **H04B 10/17**
- (51) **H04B 10/105** (11) **1 931 065 B1**
H04L 5/14
(25) En (26) En
(21) 06125318.3 (22) 04.12.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 11.06.2008
(54) • *Bidirektionales, optisches Kommunikationssystem und entsprechendes Verfahren*
• *Bi-Directional optical communications system and corresponding method*
• *Système de communications optiques bidirectionnelles et son procédé*
- (73) Oerlikon Space AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich, CH
- (72) Tüchler, Michael, 8055, Zürich, CH
Dreischer, Thomas, 8152, Opfikon, CH
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
-
- (51) **H04B 10/155** (11) **1 335 509 B1**
(25) En (26) En
(21) 03290297.5 (22) 06.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 13.08.2003
(30) 07.02.2002 JP 2002030406
(54) • *Optische Übertragungsschaltung*
• *Optical transmission circuit*
• *Circuit de transmission optique*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kataoka, Tomoyoshi, c/o NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo, JP
Hirano, Akira, c/o NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo, JP
Matsuura, Akihiko c/o NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo, JP
- (74) Moudni, Houssine, Brevaux 3, rue du Docteur Lanceraux, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H04B 10/17** (11) **1 441 452 B1**
H04B 10/08
(25) En (26) En
(21) 03029879.8 (22) 29.12.2003
(84) FR GB
(43) 28.07.2004
(30) 21.01.2003 JP 2003012294
(54) • *Ramanverstärkungssystem*
• *Raman amplification system*
• *Système d'amplification Raman*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Osaka, Takeo, Fujitsu Digital Tech. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H04B 10/18** (11) **1 630 982 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03780788.0 (22) 16.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 01.03.2006
(86) JP 2003/016106 16.12.2003
(87) WO 2004/107610 2004/50 09.12.2004
(30) 27.05.2003 JP 2003149513

- (54) • *SIGNALFORMVERSCHLECHTERUNGS-KOMPENSATOR*
- *SIGNAL WAVEFORM DETERIORATION COMPENSATOR*
- *COMPENSATEUR DE DEGRADATION DE LA FORME D'ONDE D'UN SIGNAL*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) KIKUCHI, Nobuhiko, Kokubunji-shi, Tokyo 185-8601, JP
- HAYASE, Shigenori, Kokubunji-shi, Tokyo 185-8601, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **1 629 612 B1**
H04W 88/08

- (25) En (26) En
- (21) 04751280.1 (22) 26.04.2004
- (84) DE FI GB SE
- (43) 01.03.2006
- (86) US 2004/013825 26.04.2004
- (87) WO 2004/098104 2004/46 11.11.2004
- (30) 25.04.2003 US 465997 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EINSATZ VON VOLL-REDUNDANTEN FREQUENZSPRUNGVERFAHREN MIT MEHRTRÄGERLEISTUNGSVERSTÄRKERN UND KOMBINATIONSSYSTEMEN INNERHALB EINER BASISSTATION*
- *SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING FULLY REDUNDANT ANTENNA HOPPING WITH MULTI-CARRIER POWER AMPLIFIERS AND COMBINING SCHEMES WITHIN A BASE STATION*
- *SYSTEME ET PROCÉDE D'IMPLEMENTATION DE SAUTS D'ANTENNES ENTIÈREMENT REDONDANTS AU MOYEN D'AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE MULTI-PORTEUSES ET DE SCHEMAS DE COMBINAISON DANS UNE STATION DE BASE*

- (73) AT & T Mobility II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
- (72) MOSTAFA, Ayman, Alpharetta, GA 30004, US
- AUSTIN, Mark, Guaynabo, PR 00966, US
- (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

H04B 17/00 → (51) **H04W 4/00**

H04H 60/76 → (51) **H04N 7/167**

H04J 3/07 → (51) **H04L 7/00**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 959 600 B1**
H03D 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 08157011.1 (22) 09.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (30) 09.09.2003 US 501777 P
- 18.12.2003 US 531391 P
- 15.03.2004 US 801624

- (54) • *Iterative Detektion und Dekodierung in einem MIMO-system*
- *Iterative detection and decoding in a MIMO communication system*
- *Détection et décodage itératifs dans un système MIMO*

- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Kadous, Tamer Qualcomm Incorporated T-160D, San Diego, CA 92121-1714, US

- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 04783748.9 / 1 665 602

(51) **H04L 1/18** (11) **1 571 774 B1**
H04L 27/34

- (25) En (26) En
- (21) 05012339.7 (22) 15.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.09.2005
- (30) 16.11.2001 EP 01127244

- (54) • *ARQ Wiederübertragungsverfahren mit Bitumordnungsschemen unter Verwendung von mehrfachen Redundanzversionen und Empfänger/Sender dafür*
- *ARQ retransmission method with bit reordering scheme employing multiple redundancy versions and receiver/transmitter therefor*
- *Procédé de retransmission ARQ par schémas de réorganisation de bits utilisant des versions de redondance multiple et un récepteur/émetteur correspondant*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Wengert, Christian, 63924 Kleinheubach, DE
- Golitschek Edler von Elbwart, Alexander, 64285 Darmstadt, DE
- Seidel, Eiko, 64285 Darmstadt, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 02025721.8 / 1 313 250

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/26**

H04L 5/14 → (51) **H04B 10/105**

H04L 5/26 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 7/00** (11) **1 933 494 B1**
H04J 3/07

- (25) En (26) En
- (21) 06025570.0 (22) 11.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008

- (54) • *Datenverarbeitungseinheit und Verfahren zur Synchronisierung der Kommunikation zwischen Datenverarbeitungseinheiten*
- *Data processing unit and method for synchronising communication of a plurality of data processing units*
- *Unité de traitement de données et méthode de synchronisation de communication entre des unités de traitement de données*

- (73) WAGO Kontakttechnik GmbH (nach Schweizer Recht) & Co. KG, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE
- (72) Di Matteo, Serge c/o Accent S.p.A., 20059 Vimercate, MI, IT
- (74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

H04L 9/14 → (51) **H04L 9/28**

(51) **H04L 9/28** (11) **1 803 249 B1**
G06F 21/00 **H04L 9/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05826460.7 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 04.07.2007
- (86) CA 2005/001956 22.12.2005
- (87) WO 2007/041824 2007/16 19.04.2007
- (30) 14.10.2005 US 726271 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON SCHLÜSSELN FÜR MASTERVER-SCHLÜSSELUNG*
- *SYSTEM AND METHOD FOR PROTECTING MASTER ENCRYPTION KEYS*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA PROTECTION DE CLÉS DE CHIFFREMENT PRINCIPALES*

- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, US
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 9/30** (11) **1 804 416 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06000007.2 (22) 02.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007

- (54) • *System und Verfahren für den Vergleich von Privatwerten*
- *System and method for comparison of private values*
- *Système et procédé pour la comparaison de valeurs privées*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Kerschbaum, Florian, 90768 Fürth, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 103 033 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07857399.5 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009

- (86) EP 2007/063712 11.12.2007
- (87) WO 2008/071703 2008/25 19.06.2008
- (30) 14.12.2006 US 611128
- (54) • *EFFIZIENTER DATENINTEGRITÄTSSCHUTZ*
- *EFFICIENT DATA INTEGRITY PROTECTION*
- *PROTECTION EFFICACE DE L'INTÉGRITÉ DE DONNÉES*

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) GEHRMANN, Christian, 227 38 Lund, SE
- SMEETS, BEN, 240 10 Dalby, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04L 12/10** (11) **1 943 771 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06808406.0 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008

- (86) GB 2006/004109 03.11.2006
- (87) WO 2007/052041 2007/19 10.05.2007
- (30) 04.11.2005 GB 0522554

- (54) • *BAUGRUPPE ZUR ERMÖGLICHUNG EINER STROM-ETHERNET-VERBINDUNG*
- *AN ASSEMBLY FOR PERMITTING POWER-OVER-ETHERNET CONNECTION*
- *ENSEMBLE PERMETTANT D'ETABLIR UNE CONNEXION ALIMENTATION ELECTRIQUE PAR CABLE ETHERNET*

- (73) Tyco Electronics UK Limited, Faraday Road, Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB
- (72) THOMAS, David, Chester, Cheshire CH2 1RJ, GB

MACFADYEN, David, Niall, Chester, Cheshire CH4 7LP, GB
NIETHAMMER, Hans-Juergen, 67292 Kirchheimbolanden, DE

H04L 12/10 → (51) **H04B 5/00**

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/00**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 341 344 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03251121.4 (22) 25.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.09.2003
- (30) 26.02.2002 JP 2002049056
26.02.2002 JP 2002049062
26.02.2002 JP 2002049068
25.03.2002 JP 2002084081
04.02.2003 JP 2003027380
04.02.2003 JP 2003027381
04.02.2003 JP 2003027382

- (54) • *System und Verfahren zur Verwaltung von Bilderzeugungsgeräten*
- *Image forming device management system and method*
- *Système et procédé pour la gestion des appareils produisant des images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Imai, Tatsuya, Musashino-shi, Tokyo, JP
- (74) Leeming, John Gerard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/26 → (51) **G06F 11/00**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 793 531 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06125155.9 (22) 30.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 06.06.2007
- (30) 30.11.2005 JP 2005345468

- (54) • *Drahtloses Kommunikationssystem, Kommunikationsvorrichtung, Verfahren zur Bereitstellung und zum Erhalten von Einstellungsinformationen und Computerprogramm.*
- *Wireless communication system, communication apparatus, setting information providing method, setting information obtaining method, and computer program.*
- *Système et appareil de communication sans fil, procédés permettant la mise à disposition et l'obtention d'informations de réglage et programme d'ordinateur.*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Matsuo, Takashi, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 956 754 B1**
H02J 13/00

- (25) De (26) De
- (21) 07002584.6 (22) 07.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (54) • *Bediengerät der Gebäudesystemtechnik*
- *Control device for building systems technology*
- *Appareil de commande de l'ingénierie des systèmes de bâtiments*

- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (72) Zierach, Falk, Dipl.-Ing., 58513 Lüdenscheid, DE
- Quitmann, Olav, Dipl.-Ing., 59846 Sundern, DE
- Dörstel, Bernhard, Dipl.-Ing., 50321 Brühl, DE
- Grams, Alexander, Dipl.-Wirtschaftsingenieur, 58285 Gevelsberg, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 030 373 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07734736.7 (22) 01.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) IB 2007/001448 01.06.2007
- (87) WO 2007/148174 2007/52 27.12.2007
- (30) 19.06.2006 US 454789
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MASSTABFREIEN TOPOLOGIEERZEUGUNG IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN AUF RELAISBASIS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SCALE-FREE TOPOLOGY GENERATION IN RELAY BASED WIRELESS NETWORKS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA GÉNÉRATION DE TOPOLOGIE "SCALE-FREE" DANS DES RÉSEAUX SANS FIL DE RELAIS*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) DIXIT, Sudhir, Weston, MA 02493, US
- YANMAZ, Evsen, Pittsburgh, PA 15213, US
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04W 12/12**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 238 494 B1**
H04L 29/06
G06F 13/38

- (25) En (26) En
- (21) 00973686.9 (22) 19.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.09.2002
- (86) US 2000/028959 19.10.2000
- (87) WO 2001/043365 2001/24 14.06.2001
- (30) 10.12.1999 US 458611
- (54) • *BRÜCKESCHNITTSTELLENSCHALTUNG*
- *BRIDGE INTERFACE CIRCUIT*
- *CIRCUIT D'INTERFACE EN PONT*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CRUZ, Claude, A., Hillsboro, OR 97123, US
- (74) Want, Clifford James, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 374 498 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02706287.6 (22) 14.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) US 2002/004601 14.02.2002
- (87) WO 2002/071703 2002/37 12.09.2002
- (30) 06.03.2001 US 800678
- (54) • *VERBESSERTES SYSTEM ZUR KOPPEL-FELDPAKETSTEUERUNG*
- *AN IMPROVED SYSTEM FOR FABRIC PACKET CONTROL*
- *SYSTEME AMELIORE DE REGULATION DE PAQUETS PAR ASSEMBLAGE*
- (73) Pluris, Inc., 10455 Bandy Drive, Cupertino, CA 95014, US

- (72) MANSHARAMANI, Deepak, San Jose, CA 95133, US
- BASTURK, Erol, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 847 082 B1**
H04W 4/06

- (25) En (26) En
- (21) 06715874.1 (22) 06.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (86) KR 2006/000422 06.02.2006
- (87) WO 2006/083140 2006/32 10.08.2006
- (30) 07.02.2005 KR 20050011418
08.02.2005 US 650908 P
31.03.2005 US 667748 P
- (54) • *ÜBERTRAGUNG VON STEUERUNGSDATEN ENTSPRECHEND DER GRUPPIERUNG VON DIENSTEN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *TRANSMISSION OF CONTROL INFORMATION ACCORDING TO GROUPING OF SERVICES IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
- *TRANSMISSION D'INFORMATION DE COMMANDE SELON UN REGROUPEMENT DE SERVICES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) JUNG, Myung Cheul, Seoul 156-032, KR
- LEE, Young Dae, Hanam-si, Gyeonggi-do 465-012, KR
- CHUN, Sung Duck, 601-1007, Saetbyeol Hanyang Apt., Gyeonggi-do 431-719, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 912 393 B1**
H04L 12/26

- (25) En (26) En
- (21) 08002201.5 (22) 02.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.04.2008
- (30) 09.08.2000 US 635988
- (54) • *Vorbereitungsdatenpaket zur Vermeidung von Übertragungsverzögerung*
- *Priming data packet for avoiding transmission delay*
- *Paquet d'amorçage pour éviter le délai de transmission*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) Brown, Thomas D. c/o Microsoft Corporation, Redmond WA 98052-6399, US
- Del Val, David, 28034 Madrid, ES
- Klemets, Anders E., Seattle Washington 98122, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 01118629.3 / 1 179 925

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 924 037 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08151703.9 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 21.05.2008

- (54) • *System und Verfahren zur Lösung eines Konflikts zwischen Anwendungen, die Datenverbindungen zwischen einem Mobilkommunikationsgerät und einem Funknetzwerk erfordern*
- *Contention resolution among applications requiring data connections between a mobile communications device and a wireless packet data network*
- *Système et procédé pour résoudre la contention entre applications exigeant des connexions de données entre un dispositif de communications mobile et un réseau sans fil*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Liang, Kenneth, Kanata K2K 2X7, CA
Hassan, Mahmud-Ul, Kanata Ontario K2K 3H9, CA
Ho, Colin, Kanata K2K 2Z6, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 10155276.8
- (62) 05256859.9 / 1 783 961

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 926 262 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07252662.7 (22) 02.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.05.2008
 (30) 22.11.2006 CN 200610145612
 (54) • *Verfahren, System und Knoten zur Implementierung eines Subnetzwerk-Verbindungsschutzes in einem MPLS-Netzwerk*
 • *Method, system and node for implementing subnetwork connection protection in multi-protocol label switching network*
 • *Procédé, système et noeud pour mettre en place une protection de connexion de sous-réseau dans un réseau de commutation d'étiquette à protocoles multiples*
 (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) He, Jia c/o Huawei Administration Building, Shenzhen 518129 Guangdong, CN
 (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 045 981 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08165806.4 (22) 03.10.2008
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 08.04.2009
 (30) 05.10.2007 FR 0758116
 (54) • *Verfahren zur Verwaltung der Bandbreite in einem Kommunikationsnetzwerk, zugehöriges computerlesbares Speichermedium und zugehörige Vorrichtungen*
 • *Method for the management of bandwidth in a communications network, corresponding computer-readable storage medium and devices*
 • *Procédé pour la gestion de largeur de bande dans un réseau de communications, support et dispositifs de stockage lisibles sur un ordinateur correspondants*
 (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Raguet, Emmanuel, 35650 Le Rheu, FR
 Closset, Arnaud, 35510 Cesson-Sevigne, FR
 (74) Guéné, Patrick, et al, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 079 204 B1**
 (25) En (26) En

- (21) 08155314.1 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009
- (30) 17.12.2007 EP 07291541
- (54) • *Übertragung von aggregierten Kundenpaketen*
 • *Transport of aggregated client packets*
 • *Transport de paquets client agrégés*
- (73) Alcatel-Lucent Deutschland AG, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE
- (72) LAUTENSCHLAEGER, Wolfram, 74343, Sachsenheim, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04L 12/56 → (51) **H04M 3/00**

H04L 12/56 → (51) **H04W 48/08**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 520 379 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02807580.2 (22) 04.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 06.04.2005
 (86) EP 2002/007540 04.07.2002
 (87) WO 2004/006519 2004/03 15.01.2004
 (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES NACHRICHTEN-ÜBERMITTLUNGSDIENSTES*
 • *METHOD AND ARRANGEMENT FOR PROVIDING A MESSAGING SERVICE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REALISATION D'UN SERVICE DE MESSAGERIE*
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) NICODEM, Eelco, NL-3335 BK Zwijndrecht, NL
 (74) Pfeifer, Torsten, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 924 039 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07120255.0 (22) 08.11.2007
 (84) DE FR GB IT
 (43) 21.05.2008
 (30) 14.11.2006 JP 2006307542
 (54) • *Kommunikationsendgerät sowie Verfahren und Programm zur Bestimmung der korrekten Zieladresse*
 • *Communication terminal, and destination-address right/wrong determining method and program thereof*
 • *Terminal de communication, et procédé de détermination juste/fausse d'adresse de destination et son programme*
 (73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Sano, Motonori c/o Sony Ericsson Mobile Comm. Japan, Inc., Tokyo, JP
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältin Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/64** (11) **1 219 083 B1**
H04Q 11/04
 (25) En (26) En
 (21) 00944860.6 (22) 26.06.2000
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 03.07.2002
 (86) US 2000/017476 26.06.2000
 (87) WO 2001/026313 2001/15 12.04.2001
 (30) 05.10.1999 US 157706 P
 08.06.2000 US 210257 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSORGUNG BEI AUSFALL VON POTS DIENSTEN IN EINER DSL UMGEBUNG*
- *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING POTS SERVICES IN DSL ENVIRONMENT IN EVENT OF FAILURES*
- *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE FOURNIR DES SERVICES POTS DANS UN ENVIRONNEMENT DSL EN CAS DE PANNES*
- (73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) RICHARDSON, John William, Hamilton NJ 08690, US
RAMASWAMY, Kumar, Plainsboro, NJ 08536, US
- (74) Domeneqo, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H04L 12/66 → (51) **G06F 13/00**

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 410 588 B1**
H04L 25/49
 (25) En (26) En
 (21) 01966571.0 (22) 05.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.04.2004
 (86) US 2001/027478 05.09.2001
 (87) WO 2002/021782 2002/11 14.03.2002
 (30) 05.09.2000 US 655010
 05.09.2000 US 654643
 (54) • *Kommunikationssystem, Mehrpegelsignal und Mehrpegelsignaltreiber mit Entzerrung oder Übersprechauslöschung*
 • *Communication system, multilevel signal and multilevel signal driver using equalization or crosstalk cancellation*
 • *Système de communication, signal multi-niveau et pilote à signal multi-niveau utilisant l'égalisation ou la suppression de la diaphonie*
 (73) Rambus, Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
 (72) WERNER, Carl, Los Gatos, CA 95032, US
 HOROWITZ, Mark, Menlo Park, CA 94025, US
 CHAU, Park, San Jose, CA 95124, US
 BEST, Scott, Palo Alto, CA 94306, US
 LIAW, H., J., Fremont, CA 94539, US
 SIDIROPOULOS, Stefanos, Palo Alto, CA 94306, US
 ZERBE, Jared, LeVan, woodside, CA 94062, US
 KIM, Jun, Los Altos Hills, CA 94024, US
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 058 993 B1**
H04L 27/00
 (25) En (26) En
 (21) 07291354.4 (22) 12.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.05.2009
 (54) • *Funkfrequenzsender*
 • *Radio frequency transmitter*
 • *Transmetteur de fréquence radio*
 (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
 (72) Pivit, Florian, Dublin 15, IR
 Hesselbarth, Jan, 8482 Sennhof, CH
 Fischer, Georg, 90425 Nürnberg, DE
 Chalermwisutkul, Suramate, Chonburi, TH

(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 25/06** (11) **1 911 233 B1**
H04B 1/12 **H04L 27/26**

(25) En (26) En
(21) 06786732.5 (22) 08.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) US 2006/026675 08.07.2006
(87) WO 2007/008757 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 697898 P
16.09.2005 US 229348

(54) • *Verfahren und Vorrichtung in einem drahtlosen Endgerät zur Messung und Kompensation von DC-Rauschen auf dem DC-Ton einer Mehrträgerkommunikation*
• *Method and apparatus in a wireless terminal for measuring and compensation DC noise on the DC tone of a multi-carrier communication*
• *Procédé et appareil situé dans un terminal sans fil pour la mesure et la compensation du bruit CC sur la tonalité CC d'une communication à porteuses multiples*
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) LAROA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
JIN, Hui, Clinton, NJ 08809, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04L 25/49 → (51) **H04L 25/02**

H04L 27/00 → (51) **H04L 25/03**

(51) **H04L 27/26** (11) **1 028 564 B1**

(25) En (26) En
(21) 99400319.2 (22) 11.02.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 16.08.2000

(54) • *Schätzung von Träger- und Abtastfrequenzverschiebungen in Mehrträgerempfängern*
• *Estimation of carrier and sampling frequency offsets in multicarrier receivers*
• *Estimation des décalages de fréquences de porteuse et d'échantillonnage dans des récepteurs multiporteurs*
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) De Courville, marc, 75014 Paris, FR
Simoens, Sébastien, 78210 St-Cyr l'Ecole, FR
Buzenac Settineri, Véronique, Le Plessis Robinson 92350, FR
(74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **2 071 792 B1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26

(25) En (26) En
(21) 08171403.2 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(30) 11.12.2007 US 12889 P
08.12.2008 KR 20080124333

(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil pour la transmission et la réception d'un signal et procédé pour la transmission et la réception d'un signal*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(60) 09178374.6 / 2 157 754

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/06**

H04L 27/34 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04L 27/36** (11) **1 155 499 B1**

(25) En (26) En
(21) 00976887.0 (22) 02.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.11.2001
(86) US 2000/030336 02.11.2000
(87) WO 2001/047127 2001/26 28.06.2001
(30) 20.12.1999 US 468025
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR LINEAREN VERSTÄRKUNG EINES FUNKFREQUENZ-SIGNALS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LINEAR AMPLIFICATION OF A RADIO FREQUENCY SIGNAL*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'AMPLIFICATION LINEAIRE D'UN SIGNAL DE RADIO-FREQUENCE*
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) GAILUS, Paul, H., Prospect Heights, IL 60070, US
TURNER, William, J., Schaumburg, IL 60193, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04L 29/00** (11) **1 354 455 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/18**

(25) En (26) En
(21) 02701988.4 (22) 28.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.10.2003
(86) US 2002/001221 28.01.2002
(87) WO 2002/060149 2002/31 01.08.2002
(30) 26.01.2001 US 264060 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN BESTIMMUNG EINES GEEIGNETEN ÜBERTRAGUNGSVERFAHRENS IN EINEM NETZWERK*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATICALLY DETERMINING AN APPROPRIATE TRANSMISSION METHOD IN A NETWORK*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE DETERMINATION AUTOMATIQUE D'UN PROCEDE DE TRANSMISSION APPROPRIE DANS UN RESEAU*
(73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CURTIS, Pavel, Bellevue, Washington 98006, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **0 898 404 B1**
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 98115522.9 (22) 18.08.1998
(84) DE FR GB
(43) 24.02.1999
(30) 18.08.1997 JP 23656597
(54) • *System zum Bereitstellen von Information*
• *Information providing system*
• *Système pour fournir des informations*
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Hosomi, Itaru, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 821 487 B1**

(25) En (26) En
(21) 06270019.0 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(54) • *Topologieverwaltung in Peer-to-peer Datenverteilungswolken*
• *Topology management in peer-to-peer content distribution clouds*
• *Gestion de topologie dans des nuages de distribution de données pair-à-pair*
(73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Miller, John Microsoft Research Ltd, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0FB, GB
Rodriguez, Pablo Rodriguez Microsoft Research Ltd, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0FB, GB
Gkantsidis, Christos Microsoft Research Ltd, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0FB, GB
Weiss, Rebecca, Redmond, WA 98052, US
Klemets, Anders, Redmond, WA 98052, US
Hydrie, Aamer, Redmond, WA 98052, US
(74) Free, Rachel Alder, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 988 686 B1**
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 08251609.7 (22) 02.05.2008
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 05.11.2008
(30) 04.05.2007 US 800463
(54) • *Metadaten-Kommunikationssystem*
• *Metadata communication system*
• *Système de communication de métadonnées*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Wu, Yuwen, West Caldwell, NJ 07006, US
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 031 818 B1**

(25) En (26) En
(21) 07017865.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(30) 30.08.2007 US 896310
(54) • *Systeme und/oder Verfahren zum Bereitstellen markmalreichen Eigentums und standardbasierter Trigger über ein Trigger-Subsystem*
• *Systems and/or methods for providing feature-rich proprietary and standards-based triggers via a trigger subsystem*

- *Systèmes et/ou procédé pour fournir des déclencheurs propriétaires riches en fonctions et à base de normes dans un sous-système de déclencheur*
- (73) SOFTWARE AG, Uhlandstrasse 12, 64297 Darmstadt, DE
 (72) Holar, Elliot, Arlington, VA 22207, US
 Rokicki, Derek, Western Springs, IL 60538, US
 (74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 093 968 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08151706.2 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (43) 26.08.2009
 (54) • *Verfahren und Systeme zur Erleichterung der Übertragung von Sitzungen zwischen Benutzergeräten*
 • *Methods and systems for facilitating transfer of sessions between user devices*
 • *Procédés et systèmes pour faciliter le transfert de sessions entre dispositifs utilisateurs*
- (73) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
 (72) Allen, Andrew, Mundelein, IL 60060, US
 Kim, Youngae, Mississauga Ontario L4W 5M4, CA
 (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/40**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 356 656 B1**
G06K 7/00 **H04L 29/06**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01982520.7 (22) 17.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 29.10.2003
 (86) FR 2001/003207 17.10.2001
 (87) WO 2002/033866 2002/17 25.04.2002
 (30) 20.10.2000 FR 0013476
 (54) • *EIN SYSTEM ZUR VERFOLGUNG UND UEBERWACHUNG VON APPLETS VON MEHREREN LOGIKSTRÖME FÜR DIE VERMITTLUNG VON MEHRFACHEN BEFEHL/ANTWORT-PAAREN*
 • *A SYSTEM FOR TRACKING AND MONITORING EXECUTION OF APPLETS WITH THE HELP OF A PLURALITY OF MULTIPLE EXCHANGE LOGIC FLOW OF COMMAND/RESPONSE PAIRS*
 • *SYSTEME DE SUIVI ET DE CONTROLE D'EXECUTION D'APPLIQUETTES A PARTIR D'UNE PLURALITE DE FLUX LOGIQUES D'ECHANGE MULTIPLE DE COUPLES DE COMMANDE/REPONSE*
- (73) Trusted Logic, 5, rue du Bailliage, 78000 Versailles, FR
 (72) FREY, Alexandre, F-75018 Paris, FR
 MESNIL, Cédric, F-94130 Nogent sur Marne, FR
 (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 29/08 → (51) **G06F 15/16**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/08 → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 759 519 B1**
H04L 12/24

- (25) En (26) En
 (21) 05748845.4 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.03.2007
 (86) IB 2005/001602 08.06.2005
 (87) WO 2006/000858 2006/01 05.01.2006
 (30) 22.06.2004 US 581372 P
 20.08.2004 US 921849
 (54) • *ENTDECKEN EINES NETZWERKELEMENTS IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *DISCOVERING A NETWORK ELEMENT IN A COMMUNICATION SYSTEM*
 • *DECOUVERTE D'UN ELEMENT DE RESEAU DE SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) PATIL, Raj (Basavaraj), Coppell, TX 75019, US
 DEVARAPALLI, Vijay, Sunnyvale, CA 94086, US
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04M 1/00** (11) **1 580 964 B1**
H04M 1/02 **H04B 7/26**

- (25) Ja (26) En
 (21) 03813716.2 (22) 25.11.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 28.09.2005
 (86) JP 2003/015023 25.11.2003
 (87) WO 2004/057840 2004/28 08.07.2004
 (30) 20.12.2002 JP 2002370356
 (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARE MOBILTELEFONVORRICHTUNG*
 • *FOLDING MOBILE TELEPHONE APPARATUS*
 • *APPAREIL TELEPHONIQUE MOBILE PLIABLE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) HIRAI, Koutaro, Yokohama-shi, Kanagawa 223-0061, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 090 080 B1**
E05D 3/10 **G06F 1/16**

- (25) En (26) En
 (21) 07799837.5 (22) 26.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.08.2009
 (86) US 2007/074447 26.07.2007
 (87) WO 2008/054901 2008/19 08.05.2008
 (30) 30.10.2006 US 554180
 (54) • *SCHWENKGLIED MIT ANTI-SKEW-MERKMALEN*
 • *HINGE WITH ANTI-SKEW FEATURES*
 • *ARTICULATION AUX CARACTERISTIQUES ANTI-DÉSALIGNEMENT*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
 (72) HILL, Robert Milon, Chapel Hill, North Carolina 27517, US
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/00**

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/04**

H04M 1/02 → (51) **H04W 88/02**

H04M 1/03 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H04M 1/04** (11) **1 885 103 B1**
H04M 1/02 **H04M 1/60**

- (25) En (26) En
 (21) 06300861.9 (22) 04.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.02.2008
 (54) • *Mobiles Telefon mit Stützvorrichtung*
 • *Mobile phone with support member*
 • *Téléphone mobile avec support*
- (73) Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) Ribeiro Dias, Alexandre, TOULOUSE 31400, JP
 Batut, Eric, 32450, SAINT MARTIN GIMOIS, FR
 Elicegui, Lucas, 31500, TOULOUSE, FR
 (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

H04M 1/247 → (51) **G06F 3/033**

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/72**

H04M 1/673 → (51) **G06F 3/023**

(51) **H04M 1/72** (11) **2 039 135 B1**
H04M 1/60

- (25) En (26) En
 (21) 07703635.8 (22) 04.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.03.2009
 (86) EP 2007/050074 04.01.2007
 (87) WO 2008/003525 2008/02 10.01.2008
 (30) 06.07.2006 US 428850
 (54) • *AUDIOVERARBEITUNG IN KOMMUNIKATIONSENDGERÄTEN*
 • *AUDIO PROCESSING IN COMMUNICATION TERMINALS*
 • *TRAITEMENT AUDIO DANS DES TERMINAUX DE COMMUNICATION*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 22188 Lund, SE
 (72) HANSSON, Magnus, Waterloo Ontario N2V 2W1, CA
 (74) Aurell, Henrik, Albihns.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 959 651 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07102510.0 (22) 15.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (43) 20.08.2008
 (54) • *Nichtvisuelle Eingangspostübersicht für mobile Kommunikationsvorrichtungen*
 • *Non-visual inbox summary for mobile communication devices*
 • *Résumé de la boîte de réception non visuel pour dispositif de communication mobiles*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Zinn, Scotte, Waterloo, Ontario N2L 5T9, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04M 3/00** (11) **1 744 514 B1**
H04M 11/06 **H04L 12/56**

(25) Zh (26) En
(21) 06741857.4 (22) 15.05.2006

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

(43) 17.01.2007
(86) CN 2006/000967 15.05.2006

(87) WO 2006/122490 2006/47 23.11.2006
(30) 17.05.2005 CN 200510070613

- (54) • *DSL-TEILNEHMERBAUGRUPPE MIT ERHÖHTER BANDBREITE UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER BANDBREITE EINER DSL-TEILNEHMERBAUGRUPPE*
- *A DSL SUBSCRIBER BOARD WHICH CAN INCREASE BANDWIDTH AND A METHOD WHICH CAN INCREASE THE BANDWIDTH OF DSL SUBSCRIBER BOARD*
- *PLATINE ABONNÉ DSL POUVANT AUGMENTER LA LARGEUR DE BANDE ET MÉTHODE POUVANT AUGMENTER LA LARGEUR DE BANDE D UNE PLATINE ABONNÉ DSL*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, 518129 Shenzhen, CN

(72) ZHAO, Qiupeng Huawei Administration Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
XIE, Weiping Huawei Administration Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04M 3/487** (11) **1 793 574 B1**

(25) En (26) En
(21) 05292543.5 (22) 30.11.2005

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

(43) 06.06.2007

- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines Rundrufs und entsprechendes System*
- *Method for controlling a broadcast call and corresponding system*
- *Méthode pour contrôler un appel diffusé et système correspondant*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Hofbauer, Klaus, 71263 Weil der Stadt, DE
Pargmann, Eckart, 71282 Hemmingen, DE
Siegfarth, Reinhard, 71229 Leonberg, DE

(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04M 3/50** (11) **1 109 385 B1**

(25) En (26) En
(21) 00310237.3 (22) 17.11.2000

(84) DE FR GB
(43) 20.06.2001

(30) 15.12.1999 US 461902

- (54) • *Statusbasierte Dienstleistungsverarbeitung in einer Anrufzentrale*
- *State-based service processing in a call center*
- *Traitement du service sur la base d'états abstraits dans un centre d'appel*

(73) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 07920, US

(72) Flockhart, Andrew Derek, Thornton, Colorado 80241, US
Foster, Robin H., Little Silver, New Jersey 07739, US

Kohler, Joylee E., Northglenn, Colorado 80234, US

Mathews, Eugene P, Barrington, Illinois 60010, US

(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04M 11/06 → (51) **H04M 3/00**

(51) **H04N 1/00** (11) **1 641 236 B1**

(25) En (26) En
(21) 05020610.1 (22) 21.09.2005

(84) DE FR GB
(43) 29.03.2006

(30) 22.09.2004 JP 2004276048

- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung*
- *Image processing apparatus*
- *Appareil de traitement d'images*

(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Okamoto, Yuji, Souraku-gun Kyoto 619-0232, JP

Fujiwara, Katsuyoshi, Osaka 590-0445, JP
Ueda, Naofumi, Kyoto 619-0225, JP

Yoshiura, Syoichiro, Nara 639-1061, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/32**

(51) **H04N 1/32** (11) **1 603 320 B1**
H04N 1/00

(25) En (26) En
(21) 05019598.1 (22) 19.02.1998

(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 07.12.2005

(30) 19.02.1997 JP 4957397
31.10.1997 JP 31612497

- (54) • *Drucksystem und Verfahren für editierte Bilder*
- *Edited image printing system and method*
- *Système et méthode d'impression pour images montées*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Ohta, Yoshinori, Asaka-shi Saitama, JP
Shiimori, Yoshiko, Asaka-shi Saitama, JP

Haneda, Norihisa, Asaka-shi Saitama, JP
Tanaka, Keisuke, Asaka-shi Saitama, JP

Teshima, Atsushi, Asaka-shi Saitama, JP

(74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 04018159.6 / 1 471 720
98301215.4 / 0 860 986

(51) **H04N 1/38** (11) **1 215 884 B1**
H04N 1/407

(25) En (26) En
(21) 01129764.5 (22) 13.12.2001

(84) DE FR GB
(43) 19.06.2002

(30) 18.12.2000 US 739405

- (54) • *Automatische Erkennung des Hintergrunds abgetasteter Vorlagen*
- *Automatic background detection of scanned documents*
- *Détection automatique de l'arrière-plan de documents analysés*

(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Nagarajan, Ramesh, Pittsford, NY 14534, US
Li, Xing, Webster, New York 14580, US
Tse, Francis K., Rochester, New York 14618, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 1/40** (11) **1 256 230 B1**
H04N 1/405

(25) En (26) En
(21) 00902839.0 (22) 06.02.2000

(84) DE FR GB IT
(43) 13.11.2002

(86) IL 2000/000079 06.02.2000

(87) WO 2001/058140 2001/32 09.08.2001

- (54) • *Rasterungsverfahren, was Selbst-Störung zwischen einem Zellengitter und Pixelgitter vermeidet*
- *Screening method avoiding self-interference between cell grid and pixel grid*
- *Procédé de criblage évitant l'auto-interférence entre la grille de cellules et la grille de pixels*

(73) Hewlett-Packard Indigo B.V., Limburglaan 5, 6221 SH Maastricht, NL

(72) MOSENSON, Nir, 99797 Carmey Josef, IL
Leadbetter, Benedict, et al, Hewlett-Packard Espanola, S.L. Legal Department Avda Graells, 501, 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona, ES

H04N 1/405 → (51) **H04N 1/40**

H04N 1/407 → (51) **H04N 1/38**

H04N 1/409 → (51) **G06T 5/00**

(51) **H04N 3/15** (11) **0 940 031 B1**
H04N 5/217

(25) En (26) En
(21) 98944905.3 (22) 22.09.1998

(84) BE DE FI FR GB IT SE
(43) 08.09.1999

(86) BE 1998/000139 22.09.1998

(87) WO 1999/016238 1999/13 01.04.1999

(30) 22.09.1997 EP 97870143
24.10.1997 EP 97870170

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERBESSERUNG DER BILDQUALITÄT IN EINEM BILDSSENSOR*
- *DEVICES AND METHODS FOR IMPROVING THE IMAGE QUALITY IN AN IMAGE SENSOR*
- *DISPOSITIFS ET PROCÉDES PERMETTANT D'AMÉLIORER LA QUALITÉ D'IMAGE D'UN CAPTEUR D'IMAGES*

(73) Cypress Semiconductor Corporation (Belgium) BVBA, Schalinhoevedreef 20B, 2800 Mechelen, BE

(72) DIERICKX, Bart, B-2640 Molsel, BE
KAVADIAS, Spyros, B-3000 Leuven, BE

(74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04N 3/15 → (51) **H04N 5/217**

(51) **H04N 5/217** (11) **1 150 498 B1**
H04N 3/15

(25) En (26) En
(21) 01303638.9 (22) 20.04.2001

(84) DE FR GB
(43) 31.10.2001

(30) 25.04.2000 US 558434

- (54) • *Photodetektor-Matrix mit Mehrfachbelichtung zur Reduzierung des thermischen Rauschen*
- *Photosensor array using multiple exposures to reduce thermal noise*
- *Matrice d'éléments photodétecteurs à expositions multiples pour réduire le bruit thermique*

- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto CA 94304-1112, US
(72) Spears, Kurt, Fort Collins, CA 80525, US
Beeman, Edward S., Windsor, CO 80550, US
Albritton-McDonald, James C., Bellvue, CO 80512, US
(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

H04N 5/217 → (51) **H04N 3/15****H04N 5/217** → (51) **H04N 5/235****H04N 5/217** → (51) **H04N 5/335****H04N 5/225** → (51) **H04N 5/235**

- (51) **H04N 5/235** (11) **1 156 673 B1**
H04N 5/217
(25) En (26) En
(21) 01304328.6 (22) 15.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 21.11.2001
(30) 16.05.2000 JP 2000144052
16.05.2000 JP 2000143593
(54) • *Bildeingabegerät*
• *Image input apparatus*
• *Appareil de prise d'images*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Hiramatsu, Makoto, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ishikawa, Motohiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04N 5/235** (11) **1 351 498 B1**
H04N 5/225
(25) Fr (26) Fr
(21) 03290682.8 (22) 18.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 08.10.2003
(30) 29.03.2002 FR 0204170
(54) • *Echtzeitverarbeitungsmethode eines Bild-signalen*
• *Real time processing method of an image signal*
• *Procédé de traitement en temps réel d'un signal représentatif d'une image*
(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
(72) Fleury, Benoist, 94300 Vincennes, FR
Hue, David, 78400 CHATOU, FR

- (51) **H04N 5/335** (11) **1 475 962 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03703327.1 (22) 12.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 10.11.2004
(86) JP 2003/001426 12.02.2003
(87) WO 2003/069897 2003/34 21.08.2003
(30) 12.02.2002 JP 2002033583
(54) • *FESTKÖRPER-ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND KAMERASYSTEM*
• *SOLID STATE IMAGER AND CAMERA SYSTEM*
• *IMAGEUR A SEMI-CONDUCTEURS ET SYSTEME DE CAMERA*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) MABUCHI, Keiji, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04N 5/335** (11) **1 676 435 B1**
H04N 5/217 **H01L 27/146**
(25) En (26) En
(21) 04795482.1 (22) 19.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 05.07.2006
(86) US 2004/034324 19.10.2004
(87) WO 2005/043894 2005/19 12.05.2005
(30) 22.10.2003 US 691047
(54) • *BILDSSENSOR-ARRAY MIT SUBSTITUTIONALER SCHALTUNGSVERTEILUNG*
• *IMAGE SENSOR ARRAY WITH SUBSTITUTIONAL CIRCUIT DISTRIBUTION*
• *RESEAU DE DETECTION D'IMAGES A DISTRIBUTION DE CIRCUIT DE SUBSTITUTION*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) ERHARDT, Herbert, James, Webster, NY 14580, US
NICHOLS, David, Newell, Fairport, NY 14450, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 968 313 B1**
(25) En (26) En
(21) 07250827.8 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(54) • *Elektronische Programmführerstellung*
• *Electronic program guide generation*
• *Génération de guide de programme électronique*
(73) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The Heights, Brooklands, Weybridge KT13 0XW, GB
(72) Edmunds, Timothy, Mid Glamorgan, South Wales CF31 1RP, GB
(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/63 → (51) **H02M 3/335****H04N 5/74** → (51) **G03B 21/00**

- (51) **H04N 5/913** (11) **1 073 273 B1**
H04N 7/167 **H04N 9/804**
H04N 7/20 **H04B 1/16**
(25) Ja (26) En
(21) 00900865.7 (22) 21.01.2000
(84) DE FR GB
(43) 31.01.2001
(86) JP 2000/000290 21.01.2000
(87) WO 2000/044170 2000/30 27.07.2000
(30) 21.01.1999 JP 1341799
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON DATEN*
• *DATA PROCESSING DEVICE AND DATA PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE DONNEES*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) MORINAGA, Takeo, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
HAMADA, Ichiro, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 10001689.8

- (51) **H04N 7/14** (11) **1 838 099 B1**
(25) En (26) En
(21) 06121854.1 (22) 05.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 26.09.2007
(30) 23.03.2006 JP 2006081656
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur bildbasierten Kommunikation*
• *Image-based communication methods and apparatus*
• *Procédés et appareils pour la communication à base d'images*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Kojima, Masakazu c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tahara, Yoshiko c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Mitamura, Fumio c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 292 143 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02700667.5 (22) 21.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 12.03.2003
(86) JP 2002/001544 21.02.2002
(87) WO 2002/067586 2002/35 29.08.2002
(30) 22.02.2001 JP 2001046106
(54) • *SENDER*
• *TRANSMITTER*
• *EMETTEUR*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) FUJINAMI, Yasushi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 7/167** (11) **1 941 725 B1**
H04H 60/76 **H04N 7/20**
(25) En (26) En
(21) 05815528.4 (22) 26.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 09.07.2008
(86) US 2005/038751 26.10.2005
(87) WO 2007/050066 2007/18 03.05.2007
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABLIEFERUNG VON SATELLITENDIENSTEN AUF MEHREREN SICHERHEITSEBENEN*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING SATELLITE SERVICES AT MULTIPLE SECURITY LEVELS*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE DISTRIBUER DES SERVICES PAR SATELLITE A DES NIVEAUX DE SECURITE MULTIPLES*
(73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) WEBER, Barry, Jay, Carmel, IN 46033, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04N 7/167 → (51) **H04N 5/913****H04N 7/20** → (51) **H04N 5/913****H04N 7/20** → (51) **H04N 7/167**

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 061 749 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99901178.6 (22) 25.01.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 20.12.2000

(86) JP 1999/000307 25.01.1999
(87) WO 1999/038330 1999/30 29.07.1999
(30) 27.01.1998 JP 1376098
(54) • *BEWEGTBILDDECODER*
• *MOVING PICTURE DECODER*
• *DECODEUR D'IMAGES EN MOUVEMENT*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 545-8522, JP
(72) KATATA, Hiroyuki, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP
AONO, Tomoko, Chiba-shi, Chiba 262-0033, JP
KUSAO, Hiroshi, Chiba 267-0066, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **1 176 824 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01908162.9 (22) 28.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 30.01.2002
(86) JP 2001/001525 28.02.2001
(87) WO 2001/065847 2001/36 07.09.2001
(30) 29.02.2000 JP 2000053098
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON DATEN, AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
• *DATA PROCESSING DEVICE AND METHOD, AND RECORDING MEDIUM AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE DONNÉES, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROGRAMME CORRESPONDANT*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) KONDO, Tetsujiro, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
ANDO, Kazutaka, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 06076266.3 / 1 755 344

H04N 7/26 → (51) **G06K 9/36**

(51) **H04N 9/31** (11) **1 694 078 B1**
G03B 21/20 **F21V 7/00**
(25) En (26) En
(21) 06003492.3 (22) 21.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.08.2006
(30) 21.02.2005 JP 2005043530
10.11.2005 JP 2005325727
(54) • *Lichtquellenvorrichtung und Projektor*
• *Light source device and projector*
• *Dispositif de source lumineuse et projecteur*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Nishida, Kazuhiro, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Takezawa, Takeshi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 9/804 → (51) **H04N 5/913**

(51) **H04N 13/00** (11) **1 758 406 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254414.3 (22) 23.08.2006
(84) DE DK FI FR GB NL
(43) 28.02.2007
(30) 25.08.2005 KR 20050078227

(54) • *Anzeigevorrichtung für dreidimensionale Bildwiedergabe und Ansteuerungsverfahren dafür*
• *Three-dimensional display device and driving method thereof*
• *Dispositif d'affichage tridimensionnel et son procédé de commande*
(73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Jang-Doo c/o Samsung SDI Co., Ltd, Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
Jang, Hyoung-Wook c/o Samsung SDI Co., Ltd, Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
Kim, Beom-Shik c/o Samsung SDI Co., Ltd, Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
Nam, Hui c/o Samsung SDI Co., Ltd, Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
Song, Myoung-Seop c/o Samsung SDI Co., Ltd, Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
(74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04Q 1/14** (11) **1 668 926 B1**
(25) De (26) De
(21) 04787030.8 (22) 28.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) EP 2004/010828 28.09.2004
(87) WO 2005/034533 2005/15 14.04.2005
(30) 30.09.2003 DE 20315191 U
(54) • *SPLITTEREINRICHTUNG FÜR EINE VERTEILEREINRICHTUNG EINER TELEKOMMUNIKATIONSANLAGE*
• *SPLITTER DEVICE FOR A DISTRIBUTION UNIT OF A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE SEPARATION POUR SYSTEME DE DISTRIBUTION D'UNE INSTALLATION DE TELECOMMUNICATION*
(73) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) HOFFMANN, Wolfgang, 58097 Hagen, DE
VOGT, Rainer, 45897 Gelsenkirchen, DE
LIPKOWSKI, Marc, 58638 Iserlohn, DE
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Welnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 522 196 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 03742332.4 (22) 30.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(86) US 2003/020563 30.06.2003
(87) WO 2004/008785 2004/04 22.01.2004
(30) 11.07.2002 US 193569
(54) • *ZENTRALISIERTE STEUERUNGSVORRICHTUNG UND ZENTRALISIERTES STEUERUNGSVERFAHREN FÜR TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTE*
• *CENTRALIZED SERVICE CONTROL FOR A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *COMMANDE CENTRALISEE DE SERVICE POUR SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS*
(73) SPRINT COMMUNICATIONS COMPANY, L. P., 6391 Sprint Parkway Mailstop: KSOPHT0101-Z2100, Overland Park, KS 66251-2100, US
(72) SBISA, Daniel, Charles, Blue Springs, MO 64015, US
KHALIL, Anis, Overland Park, KS 66223, US
COPE, Warren, B., Olathe, KS 66062, US

SUSBILLA, John, T., Milpitas, CA 95035, US
RAMASWAMI, Rangarajan, Belmont, CA 94002, US
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 833 266 B1**
(25) En (26) En
(21) 07012932.5 (22) 03.09.1999
(84) DE GB
(43) 12.09.2007
(30) 04.09.1998 US 148394
(54) • *Verteiltes Telekommunikationsnetzwerkmanagement und Steuerungssystem*
• *Distributed communications network management and control system*
• *Gestion d'un réseau de télécommunications distribué et système de contrôle*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Lindskog, Peter, 58331 Linköping, SE
Newcombe, Adrian, Lucan County Dublin, IE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 99968747.8 / 1 110 416

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 858 287 B1**
(25) En (26) En
(21) 07002659.6 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(30) 16.05.2006 CN 200610081314
(54) • *Ein adaptives Aktivierungsverfahren anhand einer multimoden XDSL-Linien-Karte und das dabei verwendete System*
• *A multimode XDSL line card adaptive activation method and its system*
• *Procédé d'activation adaptative d'une carte de lignes XDSL multimode et système correspondant*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Liang, Yong Huawei Adm. Building, Bantian, Guangdong Province 518129, CN
Wei, Haihong Huawei Adm. Building, Bantian, Guangdong Province 518129, CN
Wang, Binfeng Huawei Adm. Building, Bantian, Guangdong Province 518129, CN
Zhang, Xinjun Huawei Adm. Building, Bantian, Guangdong Province 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/64**

(51) **H04R 1/28** (11) **1 757 158 B1**
H04R 31/00
(25) De (26) De
(21) 05746413.3 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.02.2007
(86) EP 2005/005972 03.06.2005
(87) WO 2005/120125 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 DE 102004027111
(54) • *AKUSTISCHER WANDLER*
• *ACOUSTIC TRANSDUCER*
• *TRANSDUCTEUR ACOUSTIQUE*
(73) Sennheiser electronic GmbH & Co. KG, Am Labor 1, 30900 Wedemark, DE
(72) HINKE, Claus-Peter, 31303 Burgdorf, DE
GRELL, Axel, 31303 Burgdorf, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04R 1/34** (11) **1 333 698 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03250604.0 (22) 31.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 06.08.2003
 (30) 31.01.2002 GB 0202284
 (54) • *Richtlautsprecher*
 • *Directional loudspeaker unit*
 • *Haut-parleur directionnel*
 (73) Martin Audio Limited, Century Point, Halifax
 Road, Cressex Business Park, High
 Wycombe, Bucks HP12 3SL, GB
 (72) Baird, Jason, London W5 3PL, GB
 Webb, William T., London N1 1JF, GB
 (74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire
 LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04R 3/02** (11) **1 681 900 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06000488.4 (22) 11.01.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 19.07.2006
 (30) 12.01.2005 JP 2005004982
 (54) • *Mikrofon und Schallverstärkungssystem*
 • *Microphone and sound amplification system*
 • *Microphone et système amplificateur*
 (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-
 cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken,
 JP
 (72) Fujita, Hiroaki, Hamamatsu-shi Shizuoka-
 ken, JP
 Okumura, Hiraku, Hamamatsu-shi Shizuoka-
 ken, JP
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-
 nerschaft Patent- und Rechtsanwälte
 Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04R 7/02 → (51) **H04R 31/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 406 469 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03021040.5 (22) 17.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 07.04.2004
 (30) 30.09.2002 DE 10245667
 (54) • *Rückkopplungskompensator in einem*
akustischen Verstärkungssystem, Hörhilfs-
gerät, Verfahren zur Rückkopplungskom-
pensation und Anwendung des Verfahrens
in einem Hörhilfsgerät
 • *Feedback compensator in acoustic ampli-*
fying systems, hearing-aid, method for
feedback compensation and use of said
method in hearing-aids
 • *Compensateur de la rétroaction dans les*
systèmes d'amplification acoustique, pro-
thèse auditive, procédé pour la compen-
sation de la rétroaction et utilisation de ce
procédé dans les prothèses auditives
 (73) Siemens Audiologische Technik GmbH,
 Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
 (72) Arndt, Georg-Erwin, 90587 Obermichelbach,
 DE
 Weidner, Tom, 91056 Erlangen, DE
 (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG
 Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 012 509 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 08104397.8 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.01.2009
 (30) 02.07.2007 DE 102007030745

(54) • *Mehrkomponentiges Hörgerätesystem und*
ein Verfahren zu seinem Betrieb
 • *Multicomponent hearing aid system and a*
method for its operation
 • *Système d'appareil auditif à plusieurs*
composantes et son procédé de fonction-
nement
 (73) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,
 Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,
 Singapore 139959, SG
 (72) Boguslavskij, Mihail, 96450 Coburg, DE
 Gebhardt, Volker, 91077 Neunkirchen am
 Brand, DE
 Rückerl, Gottfried, 90461 Nürnberg, DE
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 018 079 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 08104471.1 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.01.2009
 (30) 20.07.2007 DE 102007033877
 (54) • *Verfahren zur Signalverarbeitung in einer*
Hörhilfe
 • *Method for processing signals in a hearing*
aid
 • *Procédé de traitement du signal dans une*
aide auditive
 (73) Siemens Audiologische Technik GmbH,
 Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
 (72) Hain, Jens, 91077 Kleinsendelbach, DE
 Puder, Henning, 91052 Erlangen, DE
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 31/00** (11) **1 343 354 B1**
H04R 7/02

(25) Ja (26) En
 (21) 01981090.2 (22) 13.11.2001
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 10.09.2003
 (86) JP 2001/009906 13.11.2001
 (87) WO 2002/041667 2002/21 23.05.2002
 (30) 15.11.2000 JP 2000347799
 (54) • *VERFAHREN ZUR LAUTSPRECHERHER-*
STELLUNG
 • *METHOD FOR MANUFACTURING*
SPEAKER
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UN HAUT-*
PARLEUR
 (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
 Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) AJIKI, Kenichi, Matsusaka-shi, Mie 515-
 0042, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

H04R 31/00 → (51) **H04R 1/28**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 048 899 B1**
H04B 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 08100820.3 (22) 23.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (43) 15.04.2009
 (30) 08.10.2007 US 868879
 (54) • *System und Verfahren zur Interfunkzu-*
gangstechnologiesignalmessung
 • *Inter-radio access technology measure-*
ment system and method

• *Système et procédé de mesure de tech-*
nologie d'accès inter-radio
 (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
 Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Cai, Zhijun, Euleess, TX TX 76039-4138, US
 Young, Gordon, Shipston-on-Stour, War-
 wickshire CV36 4GF, GB
 Suzuki, Takashi, Ichikawa, Chiba 272-0836,
 JP
 Wu, Wei, Coppell, TX 75019, US
 Womack, James, Bedford, TX TX 76022, US
 (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn &
 Strode LLP 20 Red Lion Street, London
 WC1R 4PJ, GB

H04W 4/06 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04W 4/10** (11) **1 929 817 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06779599.7 (22) 18.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 11.06.2008
 (86) GB 2006/050245 18.08.2006
 (87) WO 2007/023311 2007/09 01.03.2007
 (30) 23.08.2005 GB 0517165
 (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER*
SPRACHKOMMUNIKATION ZWISCHEN
EINER GRUPPE VON BENUTZERN IN
EINEM NETZ
 • *METHOD OF ENHANCING VOICE COM-*
MUNICATION BETWEEN A GROUP OF
USERS IN A NETWORK
 • *PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER*
LA COMMUNICATION VOCALE ENTRE UN
GRUPE D'UTILISATEURS DANS UN
RESEAU
 (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
 St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 (72) ISAACS, Kenneth, Salisbury Wiltshire SP1
 3FW, GB
 (74) Bruglachner, Thomas E., et al, Nokia Siem-
 ens Networks GmbH & Co. KG COO RTP
 IPR / Patent Administration, 80240
 München, DE

(51) **H04W 8/18** (11) **1 673 956 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04790190.5 (22) 08.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 28.06.2006
 (86) EP 2004/011238 08.10.2004
 (87) WO 2005/036905 2005/16 21.04.2005
 (30) 09.10.2003 DE 10347617
 (54) • *Optimierung des Einsatzes von Netzres-*
ourcen eines öffentlichen Telekommuni-
kationsnetzes
 • *Optimisation of use of network resources*
of a public telecommunication network
 • *Optimisation de l'utilisation de ressources*
d'un reseau publique de telecommunica-
tions
 (73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgraben-
 weg 151, 53227 Bonn, DE
 (72) DENNERT, Thomas, 53844 Troisdorf, DE
 QUAST, Joachim, 53604 Bad Honnef, DE
 SPÖRL, Michael, 53225 Bonn, DE
 VÖHRINGER, Gerrit, 53111 Bonn, DE
 WEGMANN, Georg, 53111 Bonn, DE
 (74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31
 60, 88113 Lindau/B., DE
 (60) 10000377.1

(51) **H04W 12/12** (11) **1 810 454 B1**
H04L 12/28
 (25) En (26) En

(21) 05807565.6 (22) 05.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.07.2007
 (86) US 2005/035895 05.10.2005
 (87) WO 2006/041960 2006/16 20.04.2006
 (30) 05.10.2004 US 616336 P
 (54) • *ERKENNUNG VON LEGACY-SPOOFING IN EINEM BENUTZERENDGERÄT*
 • *DETECTING LEGACY SPOOFING IN A USER TERMINAL*
 • *DETECTION DE MANIPULATION DE TERMINAUX EXISTANTS DANS UN TERMINAL UTILISATEUR*
 (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) NANDA, Sanjiv, Ramona, California 92065, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
 (60) 10150644.2 / 2 169 993

(51) **H04W 28/26** (11) **1 687 995 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03776123.6 (22) 28.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.08.2006
 (86) SE 2003/001838 28.11.2003
 (87) WO 2005/053333 2005/23 09.06.2005
 (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR TRANSPORTSCHICHT-STEUER-ZEICHENGABE IN UTRAN BEI UNTERSTÜTZUNG SOWOHL VON ATM- ALS AUCH VON IP-TRANSPORTTECHNOLOGIE*
 • *A METHOD AND AN ARRANGEMENT FOR TRANSPORT LAYER CONTROL SIGNALING IN UTRAN SUPPORTING BOTH ATM AND IP TRANSPORT TECHNOLOGIES*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA SIGNALISATION DE COMMANDE D'UNE COUCHE DE RESEAU DE TRANSPORT DANS UN RESEAU UTRAN ACCEPTANT LES TECHNIQUES DE TRANSPORT ATM ET IP*
 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) ANTAL, Csaba, H-2340 Kiskunlachaza, HU MUSIKKA, Niilo, S-167 75 Bromma, SE BADER, Attila, H-2151 Fot, HU WESTBERG, Lars, S-745 96 Enköping, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit 3G, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 36/30** (11) **0 922 371 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 97929389.1 (22) 26.06.1997
 (84) DE FI FR SE
 (43) 16.06.1999
 (86) GB 1997/001753 26.06.1997
 (87) WO 1998/000999 1998/01 08.01.1998
 (30) 28.06.1996 GB 9613666
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER KANALGÜTE FÜR DIE ZELLENUMSCHALTUNG IN MOBIL-FUNKSYSTEMEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING CHANNELS TO ENABLE HANDOFF IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEMS*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A CONTROLER DES CANAUX DE COMMUNICATION POUR PERMETTRE UN TRANSFERT DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION MOBILES*

(73) Motorola Limited, Jays Close, Viabes Industrial Estate, Basingstoke, Hampshire RG22 4PD, GB
 (72) WHINNETT, Nicholas, William, F-75004 Paris, FR
 ROBINSON, William, Neil, F-78860 Saint Nom la Breteche, FR
 (74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

(51) **H04W 36/30** (11) **2 033 466 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07725967.9 (22) 12.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.03.2009
 (86) EP 2007/005154 12.06.2007
 (87) WO 2007/147501 2007/52 27.12.2007
 (30) 23.06.2006 US 805653 P 04.12.2006 US 566508
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung des Synchronisationskanals zum Erhalten von Messungen von Nachbarzellen in einem OFDM-Kommunikationssystem*
 • *Method and apparatus for using the synchronization channel to obtain measurements of neighboring cells in an OFDM communications system*
 • *Procédé et appareil pour utiliser le canal de synchronisation afin d'obtenir des mesures de cellules voisines dans un système de communication OFDM*
 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
 (72) LINDOFF, Bengt, 237 36 Bjärred, SE WALLEEN, Anders, 271 31 Ystad, SE
 (74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

(51) **H04W 48/08** (11) **2 088 819 B1**
H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 08151285.7 (22) 11.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.08.2009
 (30) 08.02.2008 US 28497
 (54) • *Vorrichtung und damit verbundenes Verfahren zur Information einer in dediziertem Modus angeschlossenen Mobilstation über die Paketdienstmöglichkeiten innerhalb eines Deckungsbereichs*
 • *Apparatus, as well as associated method, for informing dedicated mode connected mobile station of packet service capabilities in a coverage area*
 • *Appareil et procédé associé, pour informer une station mobile connectée en mode alloué des capacités de service de paquets dans une zone de couverture*
 (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Howell, Stephen Andrew, Barnwood, Gloucester, GL4 3TQ, GB
 Wijayanathan, Maiyuran, Waterloo, Ontario, N2V 2X9, CA
 Naqvi, Noushad, Waterloo, Ontario, N2K 4C1, CA
 Dwyer, Johanna, Kanata, Ontario, K2W 1H2, CA
 (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 52/26** (11) **1 692 897 B1**
 H04W 52/50
 (25) En (26) En
 (21) 04797668.3 (22) 05.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.08.2006
 (86) EP 2004/012563 05.11.2004
 (87) WO 2005/046275 2005/20 19.05.2005
 (30) 06.11.2003 EP 03025481
 (54) • *SENDELEISTUNGS-PEGELEINSTELLUNG WÄHREND DER KANALZUWEISUNG ZUM STÖRUNGSAUSGLEICH IN EINEM ZELLULAREN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *TRANSMISSION POWER LEVEL SETTING DURING CHANNEL ASSIGNMENT FOR INTERFERENCE BALANCING IN A CELLULAR WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
 • *REGLAGE DU NIVEAU DE LA PUISSANCE D'EMISSION PENDANT L'AFFECTION DE CANAUX POUR LA REPARTITION D'INTERFERENCES DANS UN SYSTEME CELLULAIRE DE COMMUNICATION MOBILE*
 (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) WENGERTER, Christian, 63924 Kleinheubach, DE
 GOLITSCHKEK EDLER VON ELBWART, Alexander, 63225 Langen, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (60) 10153481.6

(51) **H04W 52/46** (11) **1 714 515 B1**
 H04W 36/18 H04W 36/36
 (25) En (26) En
 (21) 04711079.6 (22) 13.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.10.2006
 (86) SE 2004/000192 13.02.2004
 (87) WO 2005/079099 2005/34 25.08.2005
 (54) • *VERFAHREN ZUR SCHNELLEN HARDWEITERREICHUNG UND EIN SOLCHES VERFAHREN UNTERSTÜTZENDE MOBILSTATION UND BASISSTATION*
 • *FAST HARD HANDOVER SCHEME AND MOBILE STATION AND BASE STATION SUPPORTING SUCH SCHEME*
 • *SCHEMA DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE RAPIDE AVEC COUPURE ET STATION MOBILE ET STATION DE BASE FONCTIONNANT AVEC CE SCHEMA*
 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) MIKLOS, György, H-1045 Budapest, HU RACZ, András, H-1039 Budapest, HU
 (74) Forsberg, Ulrika S., Ericsson AB Patent Unit Radio Networks Torshamnsgatan 23, S-164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 64/00** (11) **1 325 658 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01978094.9 (22) 04.09.2001
 (84) DE FI FR GB IT SE
 (43) 09.07.2003
 (86) DE 2001/003399 04.09.2001
 (87) WO 2002/032176 2002/16 18.04.2002
 (30) 09.10.2000 DE 10049794

- (54) • *VERFAHREN ZUR POSITIONSERMITTLUNG MINDESTENS EINES TEILNEHMERGERÄTS EINES FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEMS SOWIE ZUGEHÖRIGES FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD FOR DETERMINING THE POSITION OF AT LEAST ONE SUBSCRIBER TERMINAL OF A RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM, AND A CORRESPONDING RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM*
- *PROCEDE POUR DETERMINER LA POSITION D'AU MOINS UN POSTE D'ABONNE D'UN SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATION ET SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATION CORRESPONDANT*
- (73) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
- (72) ECKERT, Michael, 38122 Braunschweig, DE
HANS, Martin, 31139 Hildesheim, DE
OTTE, Andreas, 29227 Celle, DE
BECKMANN, Mark, 38102 Braunschweig, DE
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 64/00** (11) **1 421 818 B1**
G01S 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 02767788.9 (22) 28.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.05.2004
- (86) IB 2002/003798 28.08.2002
- (87) WO 2003/024141 2003/12 20.03.2003
- (30) 30.08.2001 GB 0121030
- (54) • *LOKALISIERUNGSDIENSTE*
- *LOCATION SERVICES*
- *SERVICES DE LOCALISATION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MAANOJA, Markus, FIN-00370 Helsinki, FI
WECKSTRÖM, Mikko, FIN-00400 Helsinki, FI
- (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04W 72/10 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04W 76/06** (11) **1 442 624 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02760512.0 (22) 24.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 04.08.2004
- (86) IB 2002/003941 24.09.2002
- (87) WO 2003/034764 2003/17 24.04.2003
- (30) 12.10.2001 US 976643
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur unterschiedlichen Kommunikation in einem Funknetzwerk*
- *Method and apparatus for differentiated communications in a wireless network*
- *Procédé et appareil pour communications différenciées dans un réseau sans fil*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) LOHTIA, Anit, Plano, TX 75025, US
TSE, Paul, Chan, H., Allen, TX 75013, US
ATALLAH, Isa, B., Addison, TX 75001, US
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **H04W 88/02** (11) **1 361 767 B1**
H04M 1/02

- (25) En (26) En
- (21) 03009420.5 (22) 25.04.2003
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 12.11.2003

- (30) 25.04.2002 JP 2002124483
- (54) • *Einrichtungs-Informations-Management eines Kommunikationsterminals*
- *Setup information management of a communication terminal*
- *Gestion d'informations d'installation d'un terminal de communication*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Niizato, Noriko, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
Himeno, Hiromi, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
Yunoki, Kazufumi, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
Hattori, Hiroyuki, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H04W 88/08 → (51) **H04B 17/00**

H05B 3/26 → (51) **H01L 21/00**

(51) **H05B 3/28** (11) **1 842 394 B1**
F24D 13/02

- (25) De (26) De
- (21) 05707970.9 (22) 08.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (86) EP 2005/050548 08.02.2005
- (87) WO 2006/076967 2006/30 27.07.2006
- (30) 19.01.2005 DE 202005000886 U
- (54) • *HEIZEINRICHTUNG FÜR WAND-, DECKEN- ODER FUSSBODENBELÄGE*
- *HEATING DEVICE FOR WALL, CEILING OR FLOOR COVERINGS*
- *DISPOSITIF CHAUFFANT POUR REVETEMENTS MURAUX, REVETEMENTS DE PLAFOND ET DE SOL*
- (73) Kronoplus Technical AG, Rütihofstrasse 1, 9052 Niederteufen, CH
- (72) DÖHRING, Dieter, 01561 Lampertswalde, DE
ZORN, Heinz, A-8063 Eggersdorf, AT
KREMER, Gerhard, A-8280 Fürstenfeld, AT
MACHER, David, A-8570 Voitsberg, AT
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H05B 3/28 → (51) **H01L 21/00**

H05B 3/84 → (51) **B60R 1/06**

H05B 3/84 → (51) **B60R 1/08**

(51) **H05B 6/12** (11) **1 811 812 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06712441.2 (22) 27.01.2006
- (84) ES FR
- (43) 25.07.2007
- (86) JP 2006/301275 27.01.2006
- (87) WO 2006/082753 2006/32 10.08.2006
- (30) 04.02.2005 JP 2005028750
28.04.2005 JP 2005131968
- (54) • *INDUKTIONSHHEIZGERÄT*
- *INDUCTION HEATER*
- *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KEISHIMA, Toshihiro c/o Matsushita Elec. Ind., Chuo-ku,Osaka 540-6319, JP
MATSUO, Hiroshi c/o Matsushita Elec.Ind., Chuo-ku,Osaka 540-6319, JP

- KANI, Miyuki c/o Matsushita Elec.Ind., Chuo-ku,Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H05B 41/298** (11) **1 878 321 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05750124.9 (22) 04.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.01.2008
- (86) IT 2005/000258 04.05.2005
- (87) WO 2006/117809 2006/45 09.11.2006
- (54) • *STEUEREINRICHTUNG FÜR EINE ENTLADUNGSLAMPE*
- *CONTROL DEVICE FOR A DISCHARGE LAMP*
- *SYSTEME DE COMMANDE POUR LAMPE A DECHARGE*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) GIUSSANI, Luca, I-20028 San Vittore Olona (Milano), IT
SALATI, Luca, I-20132 Milano, IT
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

H05B 41/36 → (51) **H01J 61/32**

H05K 1/00 → (51) **H01P 1/387**

(51) **H05K 1/02** (11) **1 799 019 B1**
H05K 1/11 **B32B 17/10**

- (25) De (26) De
- (21) 06024265.8 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (30) 15.12.2005 DE 202005020315 U
- (54) • *Elektrischer Anschluss für einen Sockel*
- *Electrical connection for a socket*
- *Raccordement électrique pour un socle*
- (73) Döppner Bauelemente GmbH & Co. KG, Lütterz 19, 36137 Grossenluder, DE
Schneider + Fichtel GmbH, Etwiesenstrasse 33, 72108 Rottenburg a.N., DE
Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55120 Mainz 1, DE
- (72) Schneider, Rolf, A., O., 72108 Rottenburg, DE
Döppner, Christoph, 36124 Lütter, DE
Nickut, Andreas, 31073 Delligsen, DE
Albrecht, Bernd, 31073 Delligsen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H05K 1/11 → (51) **H05K 1/02**

H05K 3/00 → (51) **B41F 15/34**

H05K 3/10 → (51) **B41F 15/34**

H05K 3/12 → (51) **B41F 15/34**

H05K 3/24 → (51) **C25D 3/50**

H05K 3/34 → (51) **B41F 15/34**

H05K 3/40 → (51) **B41F 15/34**

H05K 5/00 → (51) **B60R 16/02**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 509 073 B1**
A63F 13/08

- (25) En (26) En
- (21) 04078215.3 (22) 01.09.2000

- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 23.02.2005
- (30) 06.09.1999 JP 25165499
- (54) • *Elektronische Einrichtung, die entweder in der horizontalen oder vertikalen Lage verwendet werden kann*
- *Electronic device that can be used in either horizontal or vertical orientation*
- *Dispositif électronique pouvant être utilisé en position horizontale aussi bien qu'en position verticale*
- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (72) Ootori, Yasuhiro, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 00956877.5 / 1 125 481

H05K 7/14 → (51) **G06F 1/16**

H05K 7/14 → (51) **H05K 7/20**

H05K 7/18 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 382 234 B1**
- A47F 5/00** **A47F 7/00**
- H05K 7/14** **H05K 7/18**
- (25) En (26) En
- (21) 02731456.6 (22) 22.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.01.2004
- (86) US 2002/012651 22.04.2002
- (87) WO 2002/087301 2002/44 31.10.2002
- (30) 24.04.2001 US 841032
- (54) • *TRÄGERGESTELL FÜR DIE VIBRATIONS-PRÜFUNG VON LEITERPLATTEN*
- *SUPPORT RACK FOR VIBRATORY TESTING OF PRINTED CIRCUIT BOARDS*
- *CASIER SUPPORT DESTINE AUX ESSAIS DE VIBRATION DE CARTES DE CIRCUIT IMPRIME*
- (73) Venturedyne, Ltd, Prairie Preserve 600 College Avenue, Pewaukee, WI 53072, US
- (72) LIKEN, Peter, West Olive, MI 49460, US
- BOSSCHER, Michael, J., Jenison, MI 49418, US
- (74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

H05K 7/20 → (51) **B01D 35/02**

- (51) **H05K 13/02** (11) **1 665 918 B1**
- H05K 13/04**
- (25) En (26) En
- (21) 04766756.3 (22) 09.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) EP 2004/052116 09.09.2004
- (87) WO 2005/032221 2005/14 07.04.2005
- (30) 25.09.2003 DE 10344409
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HOCHFREQUENZ-BAUGRUPPE*
- *METHOD FOR MANUFACTURING A HIGH-FREQUENCY ASSEMBLY*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ASSEMBLAGE HAUTE FREQUENCE*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, Stockholm, SE
- (72) KONRATH, Willibald, 71544 Weissach im Tal, DE
- SCHMELCHER, Haiko, 74427 Fichtenberg, DE

- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

H05K 13/04 → (51) **H05K 13/02**

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

- (51) **A21D 8/04** (11) **0 794 248 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 97200679.5 (22) 10.03.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.09.1997
- (45) 10.10.2001 B1
- (30) 08.03.1996 EP 96200595
- (54) • *Dosierung von Hefekreme*
- *Improved method of dosing cream yeast*
- *Dosage de crème de levure*
- (73) Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel, 75001 Paris, FR
- (72) Jellema, Sjoerd Hette, 3263 NE Oud-Beijerland, NL
- van Lammeren, Gijsbertus Petrus Antonius Paulina, 4624 EJ Bergen op Zoom, NL
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **A47J 36/34** (11) **0 922 426 B2**
H01R 13/713 **H01H 37/00**

- (25) En (26) En
- (21) 98204246.7 (22) 25.08.1993
- (84) BE DE DK ES FR GB IT NL
- (43) 16.06.1999
- (45) 17.12.2003 B1
- (30) 02.09.1992 GB 9218663
- 29.01.1993 GB 9301827
- (54) • *Elektrisches schnurloses Wasserheizgerät*
- *Cordless electrical water heating appliance*
- *Appareil électrique sans fil de chauffage d'eau*
- (73) OTTER CONTROLS LIMITED, Hardwick Square South, Buxton, Derbyshire SK17 6LA, GB
- (72) O'Neill, Robert Andrew, Buxton, Derbyshire SK17 9NQ, GB
- Gaeta, Antonio Martin, Buxton, Derbyshire SK17 9AN, GB
- White, Ian Geoffrey, Buxton, Derbyshire SK17 7ER, GB
- Brook, Stephen Roger, Buxton, Derbyshire SK1 6XT, GB
- Harrison, Ronald Brian, Nr. Buxton, Derbyshire SK17 8LQ, GB
- (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 03014261.6 / 1 358 830
- (62) 94908853.8 / 0 658 288

(51) **A61F 2/06** (11) **0 876 805 B2**
A61M 25/10

- (25) En (26) En
- (21) 98303535.3 (22) 06.05.1998

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 11.11.1998
- (45) 23.08.2006 B1
- (30) 07.05.1997 US 852547
- (54) • *Intravaskulärer Stent und System zum Einführen (Obstruktion des Ostiums eines Gefäßes)*
- *Intravascular stent and stent delivery system for ostial vessel obstructions*
- *Endoprothèse intravasculaire et système d'introduction pour le traitement de l'obstruction de l'ostium des vaisseaux*
- (73) Cordis Corporation, 40 Technology Drive, Warren, NJ 07040, US
- (72) Turnlund, Todd H., Park City Utah 84098, US
- (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 8/06** (11) **1 302 190 B2**
A61K 8/37 **A61K 8/89**
A61K 8/31 **A61K 8/81**
A61Q 1/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02292332.0 (22) 23.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.04.2003
- (45) 20.12.2006 B1
- (30) 15.10.2001 FR 0113271
- 22.08.2002 FR 0210494
- (54) • *Kosmetische Zusammensetzung für das Abschminken oder die Hautreinigung*
- *Cosmetic composition for make-up removal or skin cleansing*
- *Composition cosmétique de démaquillage et/ou de nettoyage de la peau*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Lennon, Paula, 69003 Lyon, FR
- Boschet, Cécile, 94550 Chevilly-Larue, FR
- Guiramand, Carole, 78350 Jouy-en-Josas, FR
- (74) Rasson, Catherine, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/31 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/89 → (51) **A61K 8/06**

A61M 25/10 → (51) **A61F 2/06**

A61Q 1/14 → (51) **A61K 8/06**

- (51) **B60J 5/04** (11) **1 129 874 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 01103361.0 (22) 13.02.2001
- (84) DE
- (43) 05.09.2001
- (45) 06.10.2004 B1
- (30) 29.02.2000 JP 2000053668
- (54) • *Fahrzeuggestüt und Montageverfahren der Fahrzeuggestüt*
- *Vehicle door and process of assembling the vehicle door*
- *Porte de véhicule et procédé d'assemblage de la porte de véhicule*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, JP
- (72) Nishikawa, Ikuo, Aki-gun, Hiroshima, JP
- Okawa, Kenichi, Aki-gun, Hiroshima, JP
- Kawamoto, Chikara, Aki-gun, Hiroshima, JP
- Shouno, Noboru, Aki-gun, Hiroshima, JP

(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

(51) **B65G 45/16** (11) **1 000 881 B2**
(25) En (26) En
(21) 99308911.9 (22) 09.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 17.05.2000
(45) 29.09.2004 B1
(30) 09.11.1998 US 107606 P
(54) • *Unter konstantem Winkel und Druck gehaltener Förderbandreiniger und die Spannanordnung*
• *Constant angle and pressure conveyor belt cleaner and tensioning arrangement*
• *Nettoyage sous angle et pression constante d'un convoyeur à bande et dispositif de tension*

(73) Martin Engineering Company, One Martin Place, Neponset, Illinois 61345-9766, US
(72) Swinderman, R. Todd, Kewanee, Illinois 61443, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **C07C 7/20** (11) **0 906 257 B2**
C07C 15/44 **C07C 15/46**
C07C 51/50

(25) De (26) De
(21) 97925003.2 (22) 28.05.1997
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 07.04.1999
(45) 25.07.2001 B1
(86) EP 1997/002758 28.05.1997
(87) WO 1997/046504 1997/53 11.12.1997
(30) 05.06.1996 DE 19622498
27.08.1996 DE 19634470

(54) • *MISCHUNGEN, ENTHALTEND MONOMERE UND STABILISATOREN*
• *MIXTURES CONTAINING MONOMERS AND STABILIZERS*
• *MELANGES CONTENANT DES MONOMERES ET DES AGENTS STABILISANTS*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SUTORIS, Heinz, Friedrich, D-67227 Frankenthal, DE
AUMÜLLER, Alexander, D-67435 Neustadt, DE
UHR, Hermann, D-67227 Frankenthal, DE

C07C 15/44 → (51) **C07C 7/20**

C07C 15/46 → (51) **C07C 7/20**

C07C 51/50 → (51) **C07C 7/20**

(51) **D21D 5/02** (11) **1 520 072 B2**
(25) En (26) En
(21) 03725944.7 (22) 08.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(45) 17.01.2007 B1
(86) SE 2003/000746 08.05.2003
(87) WO 2003/104549 2003/51 18.12.2003
(30) 07.06.2002 SE 0201746

(54) • *MEHRSTUFIGE SORTIERANLAGE UND SORTIERKORB FÜR FASERSTOFFSUSPENSIONEN*
• *MULTI-STAGE SCREENING APPARATUS AND SCREEN BASKET FOR SCREENING PULP SUSPENSIONS*
• *APPAREIL CLASSEUR A PLUSIEURS ETAGES ET PANIER CLASSEUR POUR CLASSER DES SUSPENSIONS DE PATE*

(73) Metso Paper, Inc., P O Box 1220, 00101 Helsinki, FI

(72) FREDRIKSSON, Börje, S-467 32 Grästorp, SE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

E04C 3/20 → (51) **E04C 5/06**

(51) **E04C 5/06** (11) **1 070 800 B2**
E04C 5/065 **E04C 3/20**

(25) De (26) De
(21) 00114308.0 (22) 04.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.01.2001
(45) 29.10.2003 B1
(30) 19.07.1999 DE 29912526 U

(54) • *Flachdecke aus bewehrten Elementdecken*
• *Slab made of reinforced elementslab*
• *Dalle formée d'éléments de dalle armés*
(73) Filigran Trägersysteme GmbH & Co. KG, Am Zappenberg 6, 31633 Leese/Weser, DE
(72) Furche, Johannes, Dr.-Ing., 31582 Nienburg, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

E04C 5/065 → (51) **E04C 5/06**

E06B 9/11 → (51) **E06B 9/15**

(51) **E06B 9/15** (11) **1 213 434 B2**
E06B 9/11

(25) Fr (26) Fr
(21) 01403173.6 (22) 07.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.06.2002
(45) 16.02.2005 B1
(30) 08.12.2000 FR 0016023
(54) • *Profillamelle für einen Verschlussvorhang*
• *Profiled lamella for a shutter curtain*
• *Lame profilée pour fermeture à rideau*

(73) Legeais, Christophe, 106, Boulevard Saint Germain, 75006 Paris, FR
(72) Legeais, Joseph, 94130 Nogent sur Marne, FR

(74) Geismar, Thierry, NOVAGRAAF IP 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

F01L 1/053 → (51) **F01L 1/24**

F01L 1/18 → (51) **F01L 1/24**

(51) **F01L 1/24** (11) **1 119 689 B2**
F01L 1/18 **F01L 1/053**

(25) En (26) En
(21) 99970148.5 (22) 05.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.08.2001
(45) 21.01.2004 B1
(86) IB 1999/001699 05.10.1999
(87) WO 2000/020730 2000/15 13.04.2000
(30) 05.10.1998 IT MI982136

(54) • *VENTILTRIEB*
• *VALVE TRAIN ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE COMMANDE DES SOUPAPES*
(73) Eaton S.r.l., Via Bicocca 28, 10086 Rivarolo Canavese (TO), IT
(72) CECUR, Majo, I-10086 Rivarolo Canavese, IT
(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F02F 3/00** (11) **1 348 859 B2**
(25) En (26) En
(21) 03006751.6 (22) 25.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.10.2003
(45) 21.09.2005 B1
(30) 25.03.2002 US 366527 P
(54) • *Kolben*
• *Piston*
• *Piston*
(73) BRP-Powertrain GmbH & Co. KG, Welsner Strasse 32, 4623 Günskirchen, AT
(72) Glinsner, Karl, 4600 Wels, AT
Olejniczak, Martin, 4650 Lambach, AT
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf und Zapf Candidatplatz 15, D-81543 München, DE

(51) **G02C 7/02** (11) **0 996 023 B2**
(25) En (26) En
(21) 99308360.9 (22) 22.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.04.2000
(45) 11.12.2002 B1
(30) 23.10.1998 US 178471

(54) • *Progressive Brillengläser*
• *Progressive addition lenses*
• *Lentilles à addition progressive*
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147, Rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR

(72) Menezes, Edgar V., Roanoke, VA 24018, US
Merritt, James S., Troutville, VA 24175, US
Kokonaski, William, Roanoke, VA 24018, US
(74) Vignesoult, Serge L. M., et al, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01H 37/00 → (51) **A47J 36/34**

H01R 13/713 → (51) **A47J 36/34**

(51) **H05K 7/20** (11) **0 558 712 B2**
(25) De (26) De
(21) 92918773.0 (22) 09.09.1992

(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.09.1993
(45) 11.12.1996 B1
(86) DE 1992/000721 09.09.1992
(87) WO 1993/006705 1993/09 01.04.1993
(30) 21.09.1991 DE 4131515
11.07.1992 DE 4222838

(54) • *ELEKTRISCHES GERÄT, INSBESONDERE SCHALT- UND STEUERGERÄT FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *ELECTRICAL DEVICE, ESPECIALLY SWITCHING AND CONTROL DEVICE FOR MOTOR VEHICLES*
• *DISPOSITIF ELECTRIQUE, NOTAMMENT DISPOSITIF DE COMMANDE ET DE COMMUTATION POUR VEHICULES A MOTEUR*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JAKOB, Gert, D-7000 Stuttgart 50, DE
ZIMMERMANN, Joachim, D-7141 Schwieberdingen, DE
HORN, Friedrich, D-8802 Lichtenau, DE
RUMMEL, Hans, D-8800 Ansbach, DE
SUTTER, Thomas, D-7141 Oberriexingen, DE
KARR, Dieter, D-7533 Tiefenbronn, DE
SCHUPP, Karl, D-7530 Pforzheim, DE
NEUHAUS, Dieter, D-7157 Sulzbach, DE
HUSSMANN, Dieter, D-7141 Steinheim, DE
JARES, Peter, D-7032 Sindelfingen, DE

II.1(3)

- Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets

II.2(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- European patents (B1), arranged by publication number
- Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication

(11) 1 014 946 (87) WO 1999/013865	(51) A61K 9/127	(11) 1 155 499 (87) WO 2001/047127	(51) H04L 27/36
(11) 1 018 802	(51) H03F 3/72	(11) 1 156 578	(51) H02K 37/12
(11) 1 022 616	(51) G03F 7/20	(11) 1 156 673	(51) H04N 5/235
(11) 1 028 564	(51) H04L 27/26	(11) 1 159 635 (87) WO 2000/052497	(51) G01S 7/36
(11) 1 030 432	(51) H02K 1/17	(11) 1 159 749 (87) WO 2001/048767	(51) H01F 6/06
(11) 1 031 472	(51) B60R 21/18	(11) 1 170 057	(51) B01D 15/08
(11) 1 049 016	(51) G06F 11/20	(11) 1 170 384 (87) WO 2001/042516	(51) C21B 13/10
(11) 1 061 749 (87) WO 1999/038330	(51) H04N 7/26	(11) 1 173 836 (87) WO 2000/065548	(51) G08B 13/14
(11) 1 073 273 (87) WO 2000/044170	(51) H04N 5/913	(11) 1 175 497 (87) WO 2000/061772	(51) C12N 15/86
(11) 1 074 606	(51) C11D 1/94	(11) 1 176 824 (87) WO 2001/065847	(51) H04N 7/26
(11) 1 081 684	(51) G10L 19/14	(11) 1 177 370 (87) WO 2000/068549	(51) F01N 3/28
(11) 1 086 679	(51) A61F 13/471	(11) 1 180 981 (87) WO 2000/066022	(51) A61F 9/01
(11) 1 089 760 (87) WO 1999/066957	(51) A61K 45/00	(11) 1 182 538	(51) G06F 11/34
(11) 1 090 117 (87) WO 1999/067386	(51) C12N 15/12	(11) 1 195 393	(51) C08F 210/02
(11) 1 092 205 (87) WO 1999/057672	(51) A61C 17/22	(11) 1 196 549 (87) WO 2001/007584	(51) C12N 13/00
(11) 1 099 404	(51) A47L 15/50	(11) 1 197 239 (87) WO 2000/076571	(51) A61M 25/00
(11) 1 103 703 (87) WO 2000/057042	(51) F01P 7/16	(11) 1 197 854	(51) G06F 9/445
(11) 1 109 385	(51) H04M 3/50	(11) 1 197 960	(51) G11B 7/135
(11) 1 112 178 (87) WO 2000/009326	(51) C01B 35/12	(11) 1 200 736 (87) WO 2001/009512	(51) F04B 17/03
(11) 1 112 738	(51) A61K 9/20	(11) 1 201 215	(51) A61G 7/00
(11) 1 112 883	(51) B60K 6/20	(11) 1 201 604	(51) B81C 1/00
(11) 1 115 172 (87) WO 2000/014822	(51) H01M 10/50	(11) 1 203 297 (87) WO 2001/002963	(51) G06F 13/00
(11) 1 121 155 (87) WO 2000/021574	(51) A61K 47/48	(11) 1 206 943 (87) WO 2001/015735	(51) A61K 47/34
(11) 1 121 229 (87) WO 2000/010783	(51) B23Q 5/027	(11) 1 207 398	(51) G01R 1/067
(11) 1 124 167	(51) G04B 3/04	(11) 1 208 005 (87) WO 2001/005586	(51) B32B 15/02
(11) 1 128 097	(51) F16H 63/30	(11) 1 210 102 (87) WO 2001/012127	(51) A61K 38/00
(11) 1 133 965	(51) A61F 13/475	(11) 1 210 481 (87) WO 2002/004745	(51) D21H 23/72
(11) 1 144 449 (87) WO 2000/043420	(51) C07K 14/47	(11) 1 215 556	(51) G05G 9/047
(11) 1 145 049 (87) WO 2000/039613	(51) G01V 15/00	(11) 1 215 884	(51) H04N 1/38
(11) 1 145 845 (87) WO 2000/041884	(51) B32B 27/34	(11) 1 217 379	(51) G01N 33/84
(11) 1 148 003	(51) B65G 17/08	(11) 1 217 731	(51) H03G 7/00
(11) 1 150 105	(51) G01F 11/28	(11) 1 219 083 (87) WO 2001/026313	(51) H04L 12/64
(11) 1 150 498	(51) H04N 5/217	(11) 1 219 710 (87) WO 2001/023557	(51) C07K 14/51
(11) 1 151 330 (87) WO 2000/048023	(51) G01N 21/03		
(11) 1 152 121	(51) E21B 43/26		
(11) 0 701 444 (87) WO 1994/027608	(51) A61K 31/56		
(11) 0 788 012	(51) G02F 1/1337		
(11) 0 831 308	(51) G01F 23/296		
(11) 0 833 954 (87) WO 1996/041033	(51) C22F 1/08		
(11) 0 837 683 (87) WO 1996/033726	(51) A61K 31/70		
(11) 0 840 886 (87) WO 1997/004297	(51) G01N 1/14		
(11) 0 895 352	(51) H03G 3/30		
(11) 0 898 404	(51) H04L 29/06		
(11) 0 901 081	(51) G06F 13/42		
(11) 0 913 504 (87) WO 1997/049844	(51) C30B 15/10		
(11) 0 922 371 (87) WO 1998/000999	(51) H04W 36/30		
(11) 0 935 345	(51) H03K 17/693		
(11) 0 937 749	(51) C08L 81/06		
(11) 0 940 031 (87) WO 1999/016238	(51) H04N 3/15		
(11) 0 951 238 (87) WO 1998/012972	(51) A61B 17/04		
(11) 0 954 858 (87) WO 1998/033175	(51) G11B 7/0033		
(11) 0 955 584	(51) G06F 9/46		
(11) 0 964 503	(51) H02M 3/335		
(11) 0 977 039	(51) G01N 35/02		
(11) 0 982 862	(51) H03K 3/30		
(11) 0 992 683 (87) WO 1999/050556	(51) F04B 27/08		
(11) 1 000 602 (87) WO 1998/055078	(51) A61K 8/81		
(11) 1 011 796 (87) WO 1998/010832	(51) A61N 1/362		

(11) 1 221 015 (87) WO 2001/022026	(51) F42B 1/00	(11) 1 275 879 (87) WO 2001/083666	(51) F16H 3/093	(11) 1 337 407 (87) WO 2002/042096	(51) B60C 23/06
(11) 1 221 167 (87) WO 2001/011634	(51) G21K 5/00	(11) 1 280 952 (87) WO 2001/082323	(51) D04H 1/64	(11) 1 338 409 (87) WO 2002/043809	(51) B30B 11/08
(11) 1 223 140 (87) WO 2001/036145	(51) B66C 1/18	(11) 1 283 539 (87) WO 2001/087618	(51) H01H 59/00	(11) 1 338 615 (87) WO 2002/052400	(51) C08G 18/28
(11) 1 223 621 (87) WO 2001/007572	(51) H01L 21/8239	(11) 1 284 508 (87) WO 2001/090273	(51) H01M 2/10	(11) 1 339 460 (87) WO 2002/060149	(51) A62B 35/04
(11) 1 229 197 (87) WO 2001/041639	(51) E05D 13/00	(11) 1 284 860 (87) WO 2001/096128	(51) B41J 2/05	(11) 1 340 139 (87) WO 2002/065490	(51) G06F 7/10
(11) 1 230 064 (87) WO 2001/011704	(51) B23K 20/12	(11) 1 285 039 (87) WO 2002/012126	(51) C09K 5/06	(11) 1 341 344 (87) WO 2002/071703	(51) H04L 12/24
(11) 1 230 705 (87) WO 2001/094969	(51) H01M 8/10	(11) 1 285 039 (87) WO 2002/067586	(51) C09K 5/06	(11) 1 343 354 (87) WO 2002/036462	(51) H04R 31/00
(11) 1 231 447 (87) WO 2001/007572	(51) F28D 9/00	(11) 1 290 466 (87) WO 2002/088403	(51) G01S 5/02	(11) 1 345 824 (87) WO 2002/060149	(51) B65G 21/20
(11) 1 234 022 (87) WO 2001/043365	(51) C12N 15/10	(11) 1 292 143 (87) WO 2002/010275	(51) H04N 7/16	(11) 1 351 498 (87) WO 2002/057734	(51) H04N 5/235
(11) 1 234 565 (87) WO 2001/046224	(51) A61G 7/057	(11) 1 293 486 (87) WO 2002/012126	(51) C02F 3/20	(11) 1 352 223 (87) WO 2002/065490	(51) G01M 7/02
(11) 1 236 436 (87) WO 2001/041639	(51) G01R 33/561	(11) 1 295 129 (87) WO 2002/012126	(51) G01N 33/68	(11) 1 354 455 (87) WO 2002/060149	(51) H04L 29/00
(11) 1 237 169 (87) WO 2001/096128	(51) H01H 3/30	(11) 1 297 975 (87) WO 2002/088403	(51) B60C 19/00	(11) 1 354 959 (87) WO 2002/052029	(51) C12P 21/02
(11) 1 237 289 (87) WO 2001/043365	(51) H04B 1/38	(11) 1 298 225 (87) WO 2002/010275	(51) C21D 9/46	(11) 1 356 656 (87) WO 2002/033866	(51) H04L 29/08
(11) 1 238 494 (87) WO 2001/043365	(51) H04L 12/40	(11) 1 307 508 (87) WO 2002/010275	(51) C08L 23/04	(11) 1 358 238 (87) WO 2002/053614	(51) C08G 18/02
(11) 1 238 829 (87) WO 2001/046224	(51) B60C 23/00	(11) 1 308 236 (87) WO 2002/012126	(51) B23K 26/38	(11) 1 358 477 (87) WO 2002/063290	(51) G01N 30/78
(11) 1 240 331 (87) WO 2002/037978	(51) C12N 15/31	(11) 1 308 420 (87) WO 2002/012126	(51) C02F 1/20	(11) 1 358 661 (87) WO 2002/065490	(51) H01F 17/00
(11) 1 247 454 (87) WO 2002/037978	(51) A23G 3/02	(11) 1 310 328 (87) WO 2002/004170	(51) B24B 31/03	(11) 1 359 602 (87) WO 2002/067382	(51) H01J 37/301
(11) 1 248 839 (87) WO 2001/053472	(51) C12N 15/00	(11) 1 310 458 (87) WO 2002/014344	(51) C30B 11/00	(11) 1 361 767 (87) WO 2002/067382	(51) H04W 88/02
(11) 1 253 434 (87) WO 2001/055745	(51) G01S 3/74	(11) 1 311 515 (87) WO 2002/014344	(51) C07F 9/22	(11) 1 362 390 (87) WO 2002/067382	(51) H01R 4/64
(11) 1 253 441 (87) WO 2001/055745	(51) G01S 13/34	(11) 1 312 345 (87) WO 2002/014344	(51) A61K 8/898	(11) 1 366 342 (87) WO 2002/071006	(51) G01F 23/16
(11) 1 254 237 (87) WO 2001/059078	(51) C12N 15/53	(11) 1 312 346 (87) WO 2002/014344	(51) A61K 8/898	(11) 1 367 040 (87) WO 2002/067997	(51) C04B 41/85
(11) 1 255 094 (87) WO 2001/010203	(51) G01F 1/66	(11) 1 312 350 (87) WO 2002/013788	(51) A61K 8/898	(11) 1 370 300 (87) WO 2002/078120	(51) A61K 51/00
(11) 1 255 824 (87) WO 2001/010203	(51) C12N 15/00	(11) 1 313 448 (87) WO 2002/013788	(51) A61K 9/00	(11) 1 371 109 (87) WO 2002/078120	(51) H01P 1/387
(11) 1 256 230 (87) WO 2001/058140	(51) H04N 1/40	(11) 1 313 499 (87) WO 2002/017951	(51) A61K 38/30	(11) 1 371 349 (87) WO 2002/067382	(51) H01R 4/64
(11) 1 259 257 (87) WO 2001/064244	(51) A61K 39/215	(11) 1 321 901 (87) WO 2002/026946	(51) G07C 9/00	(11) 1 374 498 (87) WO 2002/071703	(51) A61G 7/05
(11) 1 259 811 (87) WO 2001/065260	(51) G01N 33/569	(11) 1 322 752 (87) WO 2002/026946	(51) C12N 9/00	(11) 1 377 109 (87) WO 2002/068746	(51) H04L 12/56
(11) 1 260 905 (87) WO 2001/063266	(51) G06F 11/36	(11) 1 325 658 (87) WO 2002/032176	(51) H04W 64/00	(11) 1 376 109 (87) WO 2002/043956	(51) G01N 23/22
(11) 1 262 377 (87) WO 2001/063266	(51) B60R 21/16	(11) 1 330 446 (87) WO 2002/034734	(51) C07D 277/32	(11) 1 377 448 (87) WO 2002/068746	(51) B32B 27/32
(11) 1 266 392 (87) WO 2001/063266	(51) H01J 37/305	(11) 1 333 274 (87) WO 2002/034734	(51) G01N 33/58	(11) 1 377 704 (87) WO 2002/068746	(51) D04H 13/00
(11) 1 267 016 (87) WO 2001/066355	(51) E04G 23/02	(11) 1 333 698 (87) WO 2002/032318	(51) H04R 1/34	(11) 1 379 539 (87) WO 2002/085933	(51) C07H 21/04
(11) 1 267 198 (87) WO 2001/066355	(51) G02F 1/1335	(11) 1 333 759 (87) WO 2002/032318	(51) A61B 10/00	(11) 1 379 552 (87) WO 2002/085933	(51) C07K 14/255
(11) 1 267 338 (87) WO 2001/066355	(51) G11B 7/24	(11) 1 334 935 (87) WO 2002/086213	(51) B65H 29/14	(11) 1 379 715 (87) WO 2002/086213	(51) D03D 15/00
(11) 1 267 390 (87) WO 2001/066355	(51) H01L 21/00	(11) 1 335 509 (87) WO 2002/086213	(51) H04B 10/155		

(11) 1 379 916 (87) WO 2002/067049	(51) G03B 21/00	(11) 1 423 150 (87) WO 2003/022243	(51) A61K 47/24	(11) 1 458 949 (87) WO 2003/060280	(51) E21B 3/04
(11) 1 382 234 (87) WO 2002/087301	(51) H05K 7/20	(11) 1 424 301	(51) B65H 31/32	(11) 1 461 163 (87) WO 2003/055610	(51) B05B 11/00
(11) 1 383 015	(51) G04G 9/00	(11) 1 428 061 (87) WO 2002/069020	(51) G02C 5/00	(11) 1 461 431 (87) WO 2003/047527	(51) C12N 15/29
(11) 1 384 111 (87) WO 2002/091073	(51) G02F 1/139	(11) 1 428 669	(51) B41J 11/00	(11) 1 462 018	(51) A42C 2/00
(11) 1 386 672	(51) B05B 17/06	(11) 1 428 783	(51) B65H 54/06	(11) 1 463 447 (87) WO 2003/051198	(51) A61B 5/08
(11) 1 387 785 (87) WO 2002/090158	(51) B60T 7/12	(11) 1 429 925 (87) WO 2003/035400	(51) B41J 2/14	(11) 1 464 037 (87) WO 2003/060855	(51) G08G 5/04
(11) 1 388 219 (87) WO 2002/093778	(51) H04B 7/00	(11) 1 431 275 (87) WO 2003/029184	(51) C07C 217/34	(11) 1 465 589 (87) WO 2003/059313	(51) A61K 8/60
(11) 1 389 801	(51) H01L 23/373	(11) 1 432 525 (87) WO 2002/094452	(51) D21H 23/30	(11) 1 465 857 (87) WO 2003/057657	(51) C07C 51/50
(11) 1 391 373 (87) WO 2002/098721	(51) B62J 27/00	(11) 1 434 114	(51) G04B 37/00	(11) 1 468 240 (87) WO 2003/062732	(51) F41A 27/10
(11) 1 392 789 (87) WO 2002/090459	(51) C09K 3/18	(11) 1 434 528 (87) WO 2003/024338	(51) A61B 17/28	(11) 1 469 164	(51) F01D 5/18
(11) 1 396 072 (87) WO 2002/097959	(51) H02M 7/48	(11) 1 436 360 (87) WO 2003/044126	(51) C10G 2/00	(11) 1 469 965 (87) WO 2003/064086	(51) B23B 51/00
(11) 1 398 119	(51) B25F 5/00	(11) 1 436 576 (87) WO 2002/099367	(51) G01J 3/46	(11) 1 470 372 (87) WO 2003/064931	(51) F24D 3/16
(11) 1 398 786	(51) G11C 7/18	(11) 1 437 625	(51) G03F 7/075	(11) 1 470 413 (87) WO 2003/060498	(51) G01N 23/20
(11) 1 400 896	(51) G06F 9/44	(11) 1 438 753 (87) WO 2003/034502	(51) H01L 29/786	(11) 1 471 005	(51) B65B 13/32
(11) 1 401 379 (87) WO 2003/002077	(51) A61K 8/35	(11) 1 439 081	(51) B60G 9/00	(11) 1 471 326	(51) F42C 19/06
(11) 1 402 285 (87) WO 2002/103390	(51) G01T 1/17	(11) 1 439 796 (87) WO 2003/037215	(51) A61F 2/00	(11) 1 471 836 (87) WO 2003/059177	(51) A61B 17/15
(11) 1 406 469	(51) H04R 25/00	(11) 1 439 933 (87) WO 2003/039804	(51) B23K 31/02	(11) 1 474 839 (87) WO 2003/067691	(51) H01M 8/02
(11) 1 407 333 (87) WO 2003/007091	(51) G06Q 90/00	(11) 1 441 452	(51) H04B 10/17	(11) 1 475 962 (87) WO 2003/069897	(51) H04N 5/335
(11) 1 409 792 (87) WO 2003/010387	(51) E01D 15/24	(11) 1 442 187 (87) WO 2003/040495	(51) E04H 9/04	(11) 1 476 065 (87) WO 2003/071916	(51) A47L 11/22
(11) 1 410 588 (87) WO 2002/021782	(51) H04L 25/02	(11) 1 442 624 (87) WO 2003/034764	(51) H04W 76/06	(11) 1 476 278 (87) WO 2003/070429	(51) B25B 23/04
(11) 1 412 513 (87) WO 2003/054140	(51) C12P 21/06	(11) 1 444 750 (87) WO 2003/041213	(51) H01P 1/00	(11) 1 477 929 (87) WO 2003/071479	(51) G06T 1/00
(11) 1 412 911 (87) WO 2002/097718	(51) G06K 9/36	(11) 1 445 393	(51) E04D 1/20	(11) 1 479 161 (87) WO 2003/073607	(51) H03H 3/00
(11) 1 415 135 (87) WO 2003/014691	(51) G01L 19/00	(11) 1 445 490	(51) F04C 13/00	(11) 1 479 818	(51) D21F 1/40
(11) 1 416 120	(51) F01B 25/06	(11) 1 445 672	(51) G04B 19/26	(11) 1 480 732 (87) WO 2003/070358	(51) B01D 53/047
(11) 1 417 291 (87) WO 2003/016444	(51) C11D 3/20	(11) 1 445 707	(51) G06F 17/24	(11) 1 481 391 (87) WO 2003/069598	(51) G01D 7/12
(11) 1 418 963 (87) WO 2001/091834	(51) A61B 17/34	(11) 1 446 581 (87) WO 2003/028841	(51) F04B 49/00	(11) 1 482 559	(51) H01L 27/146
(11) 1 419 740	(51) A61B 10/00	(11) 1 447 630	(51) F25B 17/08	(11) 1 484 208 (87) WO 2003/076219	(51) B60J 5/04
(11) 1 420 853 (87) WO 2003/020360	(51) A61M 39/04	(11) 1 448 669 (87) WO 2003/027178	(51) C08G 69/12	(11) 1 484 519 (87) WO 2003/071146	(51) F16C 33/78
(11) 1 421 354 (87) WO 2003/014686	(51) G01L 3/10	(11) 1 450 827 (87) WO 2002/078721	(51) A61L 24/10	(11) 1 488 737	(51) A61B 5/00
(11) 1 421 458 (87) WO 2003/014871	(51) G06F 1/00	(11) 1 456 605 (87) WO 2003/044464	(51) G01C 11/02	(11) 1 491 899	(51) G01P 3/44
(11) 1 421 818 (87) WO 2003/024141	(51) H04W 64/00	(11) 1 456 941 (87) WO 2003/055057	(51) H03F 1/32	(11) 1 494 353	(51) H03H 17/02
		(11) 1 457 324	(51) B41F 13/04	(11) 1 495 874	(51) B41J 2/205
		(11) 1 457 421	(51) B65B 13/06		

(11) 1 495 875	(51) B41J 2/205	(11) 1 533 462	(51) E06B 5/16	(11) 1 578 969	(51) C12N 15/10
(87) WO 2003/093313		(87) WO 2004/004588		(87) WO 2004/042059	
(11) 1 496 230	(51) F02D 41/06	(11) 1 533 849	(51) H01L 29/737	(11) 1 580 133	(51) B65B 69/00
(87) WO 2003/103622		(87) WO 2004/020298		(87) WO 2004/057840	(51) H04M 1/00
(11) 1 497 330	(51) C07K 16/36	(11) 1 534 166	(51) A61C 3/16	(11) 1 580 964	(51) H04M 1/00
(87) WO 2003/093313		(87) WO 2003/106784		(87) WO 2004/057840	
(11) 1 497 835	(51) G21C 19/07	(11) 1 534 910	(51) E04H 1/02	(11) 1 581 116	(51) A61B 5/15
(87) WO 2003/090233		(87) WO 2004/016227		(87) WO 2004/060163	
(11) 1 498 814	(51) G06F 9/46	(11) 1 540 335	(51) G01N 33/00	(11) 1 581 365	(51) B24B 23/04
(87) WO 2003/103622		(87) WO 2004/029551		(87) WO 2004/041478	
(11) 1 499 286	(51) A61K 8/41	(11) 1 542 907	(51) B65D 25/44	(11) 1 583 559	(51) A61K 45/06
(87) WO 2003/093756		(87) WO 2004/029173		(87) WO 2004/064867	
(11) 1 499 848	(51) F41H 11/02	(11) 1 543 089	(51) C09J 151/06	(11) 1 583 598	(51) B01D 35/02
(87) WO 2003/102040		(87) WO 2004/029551		(87) WO 2004/058381	
(11) 1 507 808	(51) C08F 16/32	(11) 1 543 294	(51) G01C 21/20	(11) 1 584 875	(51) F25B 39/04
(87) WO 2003/102954		(87) WO 2004/031002		(87) WO 2004/037374	(51) B01D 1/00
(11) 1 509 073	(51) H05K 7/14	(11) 1 547 462	(51) A01H 5/00	(11) 1 585 583	(51) B01D 1/00
(87) WO 2003/102455		(87) WO 2004/031002		(87) WO 2004/065773	(51) F02D 31/00
(11) 1 509 719	(51) F16L 7/02	(11) 1 547 878	(51) B60R 21/26	(11) 1 585 893	(51) F02D 31/00
(87) WO 2003/102954		(87) WO 2004/028415		(87) WO 2004/066492	
(11) 1 511 037	(51) G11B 27/00	(11) 1 549 259	(51) A61F 2/44	(11) 1 587 174	(51) H01R 13/436
(87) WO 2003/102954		(87) WO 2004/031012		(87) WO 2004/048503	
(11) 1 511 889	(51) D06F 39/02	(11) 1 549 538	(51) B60T 8/36	(11) 1 587 902	(51) C10M 159/24
(87) WO 2003/089708		(87) WO 2004/031012		(87) WO 2004/048503	
(11) 1 512 637	(51) B65D 43/16	(11) 1 550 625	(51) B65H 1/02	(11) 1 587 996	(51) E04B 5/40
(87) WO 2003/104883		(87) WO 2004/009376		(87) WO 2004/061249	
(11) 1 513 005	(51) G02F 1/1362	(11) 1 551 632	(51) B41F 17/08	(11) 1 589 185	(51) E06B 9/56
(87) WO 2003/104883		(87) WO 2004/009376		(87) WO 2005/068767	
(11) 1 513 579	(51) A61M 25/06	(11) 1 551 829	(51) C07D 407/14	(11) 1 589 973	(51) A61K 31/517
(87) WO 2004/000408		(87) WO 2004/035569		(87) WO 2004/064841	
(11) 1 517 180	(51) G03F 7/004	(11) 1 555 220	(51) B65D 88/70	(11) 1 590 047	(51) A61P 37/02
(87) WO 2004/000408		(87) WO 2004/035569		(87) WO 2004/052462	
(11) 1 517 180	(51) G03F 7/004	(11) 1 555 401	(51) F01N 9/00	(11) 1 590 179	(51) B41F 30/02
(87) WO 2004/000408		(87) WO 2004/035223		(87) WO 2004/067277	
(11) 1 518 701	(51) B41J 29/12	(11) 1 556 173	(51) B05B 7/00	(11) 1 590 195	(51) B60L 5/39
(87) WO 2004/008785		(87) WO 2004/047043		(87) WO 2004/069579	
(11) 1 518 816	(51) B66B 23/24	(11) 1 560 148	(51) G06K 7/00	(11) 1 590 266	(51) B65D 83/04
(87) WO 2004/004499		(87) WO 2004/047043		(87) WO 2004/069688	
(11) 1 519 659	(51) A41D 13/015	(11) 1 563 353	(51) G05B 23/02	(11) 1 590 340	(51) C07D 401/04
(87) WO 2004/004499		(87) WO 2004/046350		(87) WO 2004/069823	
(11) 1 519 693	(51) A61C 8/00	(11) 1 564 288	(51) C12N 15/09	(11) 1 591 137	(51) A61M 15/00
(87) WO 2004/002357		(87) WO 2004/046350		(87) WO 2004/064841	
(11) 1 520 379	(51) H04L 12/58	(11) 1 564 377	(51) F01D 5/30	(11) 1 591 377	(51) A61M 15/00
(87) WO 2004/006519		(87) WO 2004/046350		(87) WO 2004/064841	
(11) 1 520 749	(51) B60Q 1/14	(11) 1 566 435	(51) C12N 9/16	(11) 1 592 524	(51) A61L 2/18
(87) WO 2004/008785		(87) WO 2004/046350		(87) WO 2004/062471	
(11) 1 522 196	(51) H04Q 3/00	(11) 1 566 558	(51) F16D 13/64	(11) 1 592 908	(51) F16L 11/08
(87) WO 2004/008785		(87) WO 2004/046350		(87) WO 2004/068016	
(11) 1 523 058	(51) H01M 8/24	(11) 1 566 759	(51) G06F 19/00	(11) 1 593 708	(51) C08L 23/00
(87) WO 2004/001148		(87) WO 2004/046350		(87) WO 2004/072174	
(11) 1 525 178	(51) C07C 51/25	(11) 1 568 671	(51) C04B 38/10	(11) 1 593 781	(51) E02F 3/627
(87) WO 2004/009525		(87) WO 2004/046350		(87) WO 2004/072174	
(11) 1 525 357	(51) E04B 1/76	(11) 1 568 740	(51) C09D 5/04	(11) 1 594 034	(51) G06F 21/00
(87) WO 2004/001148		(87) WO 2004/046350		(87) WO 2004/072359	
(11) 1 525 989	(51) B41J 2/21	(11) 1 569 166	(51) G06K 19/08	(11) 1 594 834	(51) C07C 67/02
(87) WO 2004/001148		(87) WO 2004/046350		(87) WO 2004/074233	
(11) 1 527 050	(51) C07D 215/22	(11) 1 569 336	(51) H03H 17/06	(11) 1 595 023	(51) D06N 7/00
(87) WO 2004/011436		(87) WO 2004/046350		(87) WO 2004/072359	
(11) 1 527 375	(51) G03G 15/16	(11) 1 569 576	(51) A61F 2/00	(11) 1 595 745	(51) B60R 5/04
(87) WO 2004/013701		(87) WO 2004/014219		(87) WO 2004/074045	
(11) 1 528 068	(51) C07K 14/415	(11) 1 571 774	(51) H04L 1/18		
(87) WO 2004/013170		(87) WO 2004/014219			
(11) 1 529 208	(51) G01N 21/47	(11) 1 572 298	(51) A61N 5/10		
(87) WO 2004/015402		(87) WO 2004/047923			
(11) 1 533 376	(51) C12N 15/09	(11) 1 573 123	(51) D21F 5/04		
(87) WO 2004/018672		(87) WO 2004/057105			

(11) 1 596 198 (87) WO 2004/074883	(51) G01N 33/53	(11) 1 616 766 (11) 1 617 186	(51) B60T 8/32 (51) G01F 11/24	(11) 1 648 791 (87) WO 2005/009856	(51) B65D 43/02
(11) 1 597 003 (87) WO 2004/076101	(51) B22F 3/105	(11) 1 618 000 (87) WO 2004/096555	(51) B41J 2/14	(11) 1 649 770 (87) WO 2005/006901	(51) A42B 3/28
(11) 1 597 250 (87) WO 2004/072062	(51) C07D 401/14	(11) 1 618 836 (11) 1 620 956 (87) WO 2004/098089	(51) A61B 1/267 (51) H04B 5/00	(11) 1 650 063 (11) 1 650 339	(51) B60H 1/00 (51) D06F 39/14
(11) 1 597 442 (87) WO 2004/072397	(51) E04B 2/74	(11) 1 622 048 (11) 1 622 482 (87) WO 2004/095978	(51) G06F 17/30 (51) A45F 3/22	(11) 1 654 411 (87) WO 2005/014913	(51) D06F 39/14 (51) D02G 3/04
(11) 1 597 483 (87) WO 2004/074691	(51) F04D 29/66	(11) 1 623 822 (87) WO 2004/101269	(51) B32B 5/02	(11) 1 655 394 (87) WO 2005/017243	(51) H01R 11/05
(11) 1 597 612 (87) WO 2004/077112	(51) G02B 3/08	(11) 1 625 496 (87) WO 2004/102382	(51) G06F 9/445	(11) 1 655 806 (11) 1 658 538 (87) WO 2004/046837	(51) G05B 19/418
(11) 1 597 797 (87) WO 2005/018048	(51) H01Q 13/28	(11) 1 626 853 (87) WO 2004/096522	(51) B29C 47/00	(11) 1 659 359 (11) 1 659 684 (87) WO 2005/025049	(51) F42B 12/36 (51) H02P 21/00
(11) 1 598 431 (87) WO 2004/076694	(51) C12Q 1/68	(11) 1 629 612 (87) WO 2004/098104	(51) H04B 17/00	(11) 1 662 124 (11) 1 663 245 (87) WO 2005/027909	(51) F02D 41/02 (51) A61K 31/546
(11) 1 599 351 (87) WO 2004/076211	(51) B60G 21/073	(11) 1 630 982 (87) WO 2004/107610	(51) H04B 10/18	(11) 1 664 197 (87) WO 2005/021652	(51) C08L 83/04
(11) 1 600 178 (11) 1 600 217 (87) WO 2004/073882	(51) A61L 27/48 (51) B05C 1/02	(11) 1 633 342 (87) WO 2004/105678	(51) A61K 31/40	(11) 1 665 918 (87) WO 2005/032221	(51) H05K 13/02
(11) 1 600 855 (11) 1 601 044	(51) G06F 9/46 (51) H01Q 1/12	(11) 1 633 423 (87) WO 2004/098695	(51) A61M 25/01	(11) 1 666 305 (11) 1 668 926 (87) WO 2005/034533	(51) B60Q 1/26 (51) H04Q 1/14
(11) 1 601 439 (87) WO 2004/078319	(51) B01D 46/12	(11) 1 633 864 (87) WO 2005/001416	(51) C12N 9/20	(11) 1 670 047 (87) WO 2005/031836	(51) H01L 21/304
(11) 1 602 042 (87) WO 2005/086032	(51) G06F 17/30	(11) 1 634 040 (87) WO 2004/109233	(51) G01D 13/22	(11) 1 670 591 (87) WO 2005/032720	(51) B02C 7/12
(11) 1 602 369 (11) 1 602 857	(51) A61K 31/5375 (51) F16H 7/08	(11) 1 634 572 (11) 1 635 818 (87) WO 2004/110436	(51) A61K 8/41 (51) C07D 403/06	(11) 1 670 863 (87) WO 2005/033207	(51) C08L 83/04
(11) 1 603 181 (11) 1 603 320	(51) H01M 8/06 (51) H04N 1/32	(11) 1 636 516 (87) WO 2004/113767	(51) F16H 61/04	(11) 1 673 368 (87) WO 2005/040156	(51) C07D 405/14
(11) 1 603 428 (87) WO 2004/073452	(51) A46B 13/04	(11) 1 636 573 (87) WO 2005/003746	(51) G01N 21/95	(11) 1 673 421 (87) WO 2005/040314	(51) C10L 1/02
(11) 1 605 026 (11) 1 605 117	(51) C09D 11/00 (51) E04H 17/00	(11) 1 637 690 (11) 1 637 916	(51) E06B 7/23 (51) G02B 26/12	(11) 1 673 956 (87) WO 2005/036905	(51) H04W 8/18
(11) 1 605 397 (11) 1 605 594	(51) G06K 19/077 (51) H03K 23/44	(11) 1 638 889 (87) WO 2004/076351	(51) C01C 3/02	(11) 1 674 290 (11) 1 674 539	(51) B43M 5/04 (51) C09D 11/00
(11) 1 605 903 (87) WO 2004/084846	(51) A61K 8/89	(11) 1 639 003 (87) WO 2004/113380	(51) C07K 14/54	(11) 1 676 242 (87) WO 2005/036466	(51) G06T 11/00
(11) 1 608 493 (87) WO 2004/085124	(51) B27L 11/00	(11) 1 639 104 (87) WO 2004/111219	(51) C12N 9/52	(11) 1 676 435 (87) WO 2005/043894	(51) H04N 5/335
(11) 1 609 448 (87) WO 2004/080361	(51) A61F 13/53	(11) 1 639 959 (11) 1 640 994	(51) A61C 1/05 (51) G11C 16/02	(11) 1 676 646 (11) 1 676 936	(51) H04N 5/335 (51) B07C 3/00
(11) 1 609 638 (11) 1 610 915 (87) WO 2004/087349	(51) B60H 1/00 (51) B21J 7/14	(11) 1 641 236 (11) 1 642 510	(51) H04N 1/00 (51) A41G 3/00	(11) 1 678 344 (87) WO 2005/042801	(51) C23C 16/40 (51) C23C 22/53
(11) 1 611 882 (11) 1 611 982	(51) A61K 9/70 (51) B23D 77/02	(11) 1 643 529 (11) 1 644 561 (87) WO 2005/007948	(51) H01H 71/54 (51) D01H 4/48	(11) 1 679 055 (11) 1 679 734	(51) A61F 13/534 (51) H01J 37/28
(11) 1 615 123 (11) 1 615 314	(51) G06F 9/38 (51) H02J 13/00	(11) 1 645 478 (11) 1 647 577	(51) B60R 22/44 (51) C08L 75/04	(11) 1 680 289 (87) WO 2005/035276	(51) B60C 23/00

(11) 1 680 848 (87) WO 2005/047759	(51) H02H 9/04	(11) 1 702 108 (87) WO 2005/059249	(51) D21H 21/10	(11) 1 723 168 (87) WO 2005/082929	(51) C07K 14/005
(11) 1 681 400	(51) E04D 13/035	(11) 1 703 585	(51) H01Q 1/24	(11) 1 723 311 (87) WO 2005/083234	(51) F01D 5/14
(11) 1 681 747	(51) H01R 13/74	(11) 1 703 593	(51) H01R 4/48	(11) 1 724 210 (87) WO 2005/087620	(51) B65D 85/10
(11) 1 681 900	(51) H04R 3/02	(11) 1 703 607	(51) H02G 3/18	(11) 1 724 343 (87) WO 2005/083073	(51) C12N 15/09
(11) 1 684 303	(51) G11C 8/08	(11) 1 705 533	(51) G04B 13/02	(11) 1 724 686	(51) G06F 11/10
(11) 1 684 592 (87) WO 2005/039304	(51) A23G 7/02	(11) 1 706 613 (87) WO 2005/071239	(51) F02B 23/06	(11) 1 725 494 (87) WO 2005/092777	(51) B66F 17/00
(11) 1 685 156 (87) WO 2005/051989	(51) C07K 14/44	(11) 1 706 630 (87) WO 2005/071251	(51) F02M 45/12	(11) 1 727 028	(51) G06F 3/033
(11) 1 685 209 (87) WO 2005/042662	(51) C09K 3/18	(11) 1 707 794 (87) WO 2005/068822	(51) F02M 59/10	(11) 1 727 493 (87) WO 2005/082280	(51) A61F 2/06
(11) 1 687 881 (87) WO 2005/029666	(51) H02H 1/00	(11) 1 708 854 (87) WO 2005/056249	(51) B25J 19/00	(11) 1 728 564	(51) B06B 1/18
(11) 1 687 995 (87) WO 2005/053333	(51) H04W 28/26	(11) 1 708 962 (87) WO 2005/019101	(51) C01B 11/00	(11) 1 729 853 (87) WO 2005/082321	(51) A61Q 5/12
(11) 1 688 244	(51) B31B 1/78	(11) 1 709 125 (87) WO 2005/083014	(51) C09D 1/00	(11) 1 731 667	(51) D21G 1/00
(11) 1 688 351	(51) B65B 7/06	(11) 1 709 288 (87) WO 2005/054622	(51) E21B 19/24	(11) 1 734 061	(51) C08F 210/02
(11) 1 688 920	(51) G10L 21/02	(11) 1 711 363 (87) WO 2005/073005	(51) B60K 6/445	(11) 1 734 239	(51) F02D 35/00
(11) 1 689 224 (87) WO 2005/043988	(51) A01K 1/00	(11) 1 711 425 (87) WO 2005/073115	(51) B65H 29/24	(11) 1 734 348	(51) G01F 23/284
(11) 1 689 932 (87) WO 2005/021865	(51) D21D 5/16	(11) 1 711 774 (87) WO 2005/073663	(51) F41H 9/06	(11) 1 735 120 (87) WO 2005/080028	(51) B22D 43/00
(11) 1 692 182 (87) WO 2005/044859	(51) C07K 16/28	(11) 1 711 988 (87) WO 2005/099343	(51) H01T 13/39	(11) 1 735 146 (87) WO 2005/091821	(51) C08F 20/06
(11) 1 692 472 (87) WO 2005/057144	(51) G01G 1/00	(11) 1 712 350 (87) WO 2005/053951	(51) B32B 25/08	(11) 1 736 567	(51) C23C 22/34
(11) 1 692 897 (87) WO 2005/046275	(51) H04W 52/26	(11) 1 712 714	(51) E05B 19/00	(11) 1 736 785	(51) G01R 19/165
(11) 1 692 942	(51) A22B 3/08	(11) 1 714 197 (87) WO 2005/031480	(51) G05B 19/042	(11) 1 739 682	(51) G11C 7/12
(11) 1 693 088	(51) A63C 5/06	(11) 1 714 515 (87) WO 2005/079099	(51) H04W 52/46	(11) 1 739 803	(51) H02G 1/04
(11) 1 693 228	(51) B60B 33/00	(11) 1 715 202	(51) F16C 19/18	(11) 1 740 776 (87) WO 2005/103390	(51) E02B 5/08
(11) 1 693 238 (87) WO 2005/051698	(51) B60K 6/36	(11) 1 715 973 (87) WO 2005/080034	(51) B23B 27/14	(11) 1 740 845 (87) WO 2005/103522	(51) F16D 65/56
(11) 1 693 323	(51) B65H 23/185	(11) 1 716 254 (87) WO 2005/080605	(51) C12Q 1/68	(11) 1 742 064	(51) G01N 35/02
(11) 1 694 078	(51) H04N 9/31	(11) 1 716 339 (87) WO 2005/083273	(51) F16B 2/10	(11) 1 744 514 (87) WO 2006/122490	(51) H04M 3/00
(11) 1 694 420 (87) WO 2005/058453	(51) B01D 15/08	(11) 1 718 411 (87) WO 2005/077537	(51) B01L 3/02	(11) 1 746 523	(51) G06F 17/50
(11) 1 695 756	(51) B01D 53/14	(11) 1 719 240 (87) WO 2005/080774	(51) H02M 3/156	(11) 1 747 746	(51) A47J 45/06
(11) 1 695 999	(51) C08L 23/08	(11) 1 720 050 (87) WO 2005/076049	(51) G02B 13/00	(11) 1 748 313	(51) G03B 9/02
(11) 1 696 031	(51) C12N 15/13	(11) 1 720 063	(51) G03F 7/039	(11) 1 749 182 (87) WO 2005/116568	(51) F41A 17/06
(11) 1 698 688	(51) C11D 3/37	(11) 1 720 638 (87) WO 2005/079962	(51) B01D 63/06	(11) 1 749 674	(51) B41J 17/36
(11) 1 698 700 (87) WO 2005/054474	(51) C12N 15/52	(11) 1 721 623	(51) A61L 15/22	(11) 1 750 151	(51) G02B 6/38
(11) 1 699 108	(51) H01Q 1/24	(11) 1 722 282	(51) G04B 37/10	(11) 1 750 877 (87) WO 2005/113181	(51) B23B 31/113
(11) 1 699 469 (87) WO 2005/055930	(51) C12N 15/12			(11) 1 751 343 (87) WO 2005/118939	(51) D06F 39/08
(11) 1 699 649 (87) WO 2005/063516	(51) B60H 1/00			(11) 1 754 818	(51) D06F 39/02
(11) 1 700 707 (87) WO 2005/063495	(51) G09F 3/02			(11) 1 755 204 (87) WO 2005/093920	(51) H01T 23/00

(11) 1 756 675 (87) WO 2005/116778	(51) G03G 9/087	(11) 1 778 497 (87) WO 2006/004938	(51) B41J 2/05	(11) 1 801 109 (11) 1 801 170 (11) 1 801 337 (11) 1 802 842 (87) WO 2006/040747	(51) C07D 317/72 (51) C09D 11/00 (51) E05F 5/12 (51) E06B 9/72
(11) 1 757 158 (87) WO 2005/120125	(51) H04R 1/28	(11) 1 778 936 (87) WO 2006/003356	(51) E05B 65/12	(11) 1 803 040 (87) WO 2006/042806	(51) G05B 19/042
(11) 1 758 146 (11) 1 758 406	(51) H01J 1/316 (51) H04N 13/00	(11) 1 780 131 (11) 1 780 165	(51) B65D 5/02 (51) B66C 23/34	(11) 1 803 173 (87) WO 2006/045562	(51) H01L 51/00
(11) 1 759 519 (87) WO 2006/000858	(51) H04L 29/12	(11) 1 780 433 (11) 1 780 507	(51) F16D 13/52 (51) G01C 21/32	(11) 1 803 182 (87) WO 2006/024933	(51) H01M 8/04
(11) 1 760 239 (11) 1 761 400 (87) WO 2006/002917	(51) E05F 15/12 (51) B44C 5/04	(11) 1 781 265 (87) WO 2006/026469	(51) A61K 31/549	(11) 1 803 249 (87) WO 2007/041824	(51) H04L 9/28
(11) 1 761 422 (87) WO 2006/092264	(51) B60T 1/087	(11) 1 782 068 (87) WO 2006/007869	(51) G01N 33/573	(11) 1 803 413 (11) 1 803 646	(51) A61B 5/06 (51) B65B 5/10
(11) 1 761 747 (87) WO 2006/004987	(51) G01F 23/292	(11) 1 782 508 (87) WO 2006/002785	(51) H01R 13/627	(11) 1 803 904 (11) 1 804 416	(51) F01L 1/34 (51) H04L 9/30
(11) 1 761 764 (87) WO 2006/000204	(51) G01N 27/42	(11) 1 784 354 (87) WO 2006/024759	(51) C01B 3/50	(11) 1 805 088 (87) WO 2006/045087	(51) B65D 43/18
(11) 1 761 967 (87) WO 2006/003158	(51) H01M 8/04	(11) 1 785 366 (11) 1 786 785 (87) WO 2006/021884	(51) B65D 71/48 (51) C07D 241/20	(11) 1 805 118 (87) WO 2006/032757	(51) C04B 35/109
(11) 1 763 384 (87) WO 2006/014183	(51) A63B 23/04	(11) 1 786 870 (87) WO 2006/023065	(51) C09C 1/36	(11) 1 806 198 (11) 1 808 331	(51) B23K 1/00 (51) B60N 2/28
(11) 1 764 408 (11) 1 764 512	(51) C11D 1/825 (51) F04D 29/10	(11) 1 787 357 (87) WO 2006/028272	(51) C04B 38/06	(11) 1 808 365 (11) 1 808 816	(51) B62D 31/02 (51) G07C 9/00
(11) 1 765 746 (87) WO 2006/007066	(51) C07C 1/20	(11) 1 787 774 (11) 1 789 205 (87) WO 2006/008454	(51) B27B 5/22 (51) B05D 1/30	(11) 1 809 258 (87) WO 2006/047690	(51) A61K 9/20
(11) 1 765 952 (87) WO 2006/002998	(51) C09J 175/14	(11) 1 789 547 (87) WO 2006/016705	(51) C12N 9/88	(11) 1 809 779 (87) WO 2006/035133	(51) C22C 21/00
(11) 1 768 887 (87) WO 2005/123482	(51) B62D 1/06	(11) 1 790 284 (87) WO 2006/028248	(51) A61B 5/022	(11) 1 810 289 (87) WO 2006/043572	(51) G11B 7/095
(11) 1 769 807 (11) 1 770 403	(51) A61K 45/00 (51) G01P 13/02	(11) 1 793 104 (11) 1 793 531	(51) F02B 75/20 (51) H04L 12/28	(11) 1 810 454 (87) WO 2006/041960	(51) H04W 12/12
(11) 1 771 356 (87) WO 2005/120983	(51) B65D 81/02	(11) 1 793 574 (11) 1 793 702 (87) WO 2006/037419	(51) H04M 3/487 (51) A47B 88/00	(11) 1 811 812 (87) WO 2006/082753	(51) H05B 6/12
(11) 1 772 161 (11) 1 773 675 (87) WO 2006/009990	(51) A61M 1/28 (51) B65D 41/04	(11) 1 793 827 (87) WO 2006/031491	(51) A61K 31/505	(11) 1 812 259 (87) WO 2006/053145	(51) B60N 2/07
(11) 1 774 121 (87) WO 2006/010188	(51) E04H 4/12	(11) 1 794 106 (87) WO 2006/036274	(51) C07C 7/20	(11) 1 812 355 (87) WO 2006/048116	(51) C03C 17/00
(11) 1 774 124 (87) WO 2005/124069	(51) E05B 47/06	(11) 1 795 841 (11) 1 795 842	(51) F26B 17/06 (51) F26B 17/10	(11) 1 813 450 (11) 1 816 023	(51) B60G 17/015 (51) B60K 31/00
(11) 1 774 571 (87) WO 2005/124829	(51) H01L 21/00	(11) 1 797 344 (87) WO 2006/040073	(51) F16C 32/06	(11) 1 816 250 (11) 1 816 340	(51) D06F 23/02 (51) F02M 51/06
(11) 1 774 886 (11) 1 776 663 (87) WO 2006/021703	(51) A47L 9/14 (51) G06K 19/077	(11) 1 797 893 (11) 1 799 019	(51) A61K 39/395 (51) H05K 1/02	(11) 1 817 786 (87) WO 2006/056921	(51) H01J 5/50
(11) 1 776 972 (11) 1 777 438	(51) A61M 1/16 (51) F16H 48/06	(11) 1 799 044 (87) WO 2006/039991	(51) A23D 7/01	(11) 1 817 813 (87) WO 2006/061245	(51) H01M 8/06
(11) 1 777 611 (11) 1 777 818 (87) WO 2006/016580	(51) G06F 3/033 (51) H03K 3/3562	(11) 1 799 588 (87) WO 2006/013324	(51) B65D 81/36	(11) 1 817 852 (87) WO 2006/059936	(51) H04B 7/26
(11) 1 777 825 (11) 1 778 477 (87) WO 2006/018066	(51) H03M 3/02 (51) B32B 17/10	(11) 1 800 842 (11) 1 800 980	(51) B29C 70/44 (51) B60T 8/34	(11) 1 818 291 (11) 1 820 465	(51) B65G 17/48 (51) A61B 19/00
		(11) 1 801 017	(51) B65B 59/00	(11) 1 820 472	(51) A61C 13/00

(11) 1 820 696	(51) <i>B60R 3/02</i>	(11) 1 839 368	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(11) 1 852 266	(51) <i>B41J 11/08</i>
(11) 1 820 978	(51) <i>F16B 25/00</i>	(87) WO 2006/071153		(87) WO 2006/090582	
(11) 1 821 487	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 839 481	(51) <i>A01G 9/02</i>	(11) 1 852 390	(51) <i>B67D 7/32</i>
(11) 1 825 169	(51) <i>F16H 48/20</i>	(11) 1 840 240	(51) <i>B22F 3/10</i>	(11) 1 852 525	(51) <i>C25D 3/50</i>
(87) WO 2006/041384		(87) WO 2006/077692		(11) 1 852 635	(51) <i>F16H 61/02</i>
(11) 1 825 512	(51) <i>H01L 27/32</i>	(11) 1 841 339	(51) <i>A44C 5/24</i>	(11) 1 852 938	(51) <i>H01Q 1/42</i>
(87) WO 2006/063952		(87) WO 2006/079605		(11) 1 853 650	(51) <i>C08J 5/18</i>
(11) 1 825 938	(51) <i>B22C 9/08</i>	(11) 1 841 345	(51) <i>A47K 10/38</i>	(87) WO 2006/092377	
(11) 1 826 091	(51) <i>B61F 5/38</i>	(87) WO 2006/080869		(11) 1 853 651	(51) <i>C08J 5/18</i>
(11) 1 826 147	(51) <i>A47K 10/38</i>	(11) 1 841 662	(51) <i>A47G 19/22</i>	(87) WO 2006/092378	
(11) 1 827 345	(51) <i>A61G 5/10</i>	(87) WO 2006/083420		(11) 1 853 680	(51) <i>C09K 8/504</i>
(87) WO 2006/056209		(11) 1 841 807	(51) <i>C08G 65/00</i>	(87) WO 2006/061561	
(11) 1 827 901	(51) <i>B60P 1/38</i>	(87) WO 2006/081079		(11) 1 854 390	(51) <i>A47J 43/07</i>
(87) WO 2006/061495		(11) 1 842 023	(51) <i>F28F 9/02</i>	(11) 1 854 614	(51) <i>B29C 51/06</i>
(11) 1 828 397	(51) <i>C12P 13/04</i>	(87) WO 2006/077044		(11) 1 855 011	(51) <i>F04D 29/32</i>
(87) WO 2006/068274		(11) 1 842 394	(51) <i>H05B 3/28</i>	(11) 1 855 787	(51) <i>B01F 3/08</i>
(11) 1 828 848	(51) <i>G03F 7/42</i>	(87) WO 2006/076967		(87) WO 2006/084414	
(87) WO 2006/065256		(11) 1 842 785	(51) <i>B65D 33/16</i>	(11) 1 856 159	(51) <i>C07K 19/00</i>
(11) 1 829 760	(51) <i>B60W 40/02</i>	(11) 1 843 878	(51) <i>B26B 21/52</i>	(87) WO 2006/094665	
(11) 1 829 948	(51) <i>C09J 7/02</i>	(87) WO 2006/081839		(11) 1 856 778	(51) <i>H01L 21/316</i>
(11) 1 830 193	(51) <i>G01P 15/13</i>	(11) 1 845 791	(51) <i>A22B 5/16</i>	(87) WO 2006/082322	
(11) 1 830 211	(51) <i>G02B 13/06</i>	(87) WO 2006/086112		(11) 1 857 966	(51) <i>G06K 19/00</i>
(11) 1 830 720	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 1 845 983	(51) <i>A61K 31/445</i>	(11) 1 858 024	(51) <i>G11C 11/406</i>
(87) WO 2006/060431		(87) WO 2006/047418		(11) 1 858 287	(51) <i>H04Q 11/04</i>
(11) 1 830 818	(51) <i>A61K 9/19</i>	(11) 1 846 516	(51) <i>C09D 7/00</i>	(11) 1 858 367	(51) <i>A47B 31/00</i>
(87) WO 2006/069641		(87) WO 2006/088593		(87) WO 2006/093410	
(11) 1 831 055	(51) <i>B60R 16/02</i>	(11) 1 846 817	(51) <i>G06F 9/38</i>	(11) 1 859 678	(51) <i>A01K 89/027</i>
(87) WO 2006/066983		(87) WO 2006/086713		(11) 1 859 760	(51) <i>A61F 2/16</i>
(11) 1 831 266	(51) <i>C08G 73/02</i>	(11) 1 847 082	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 859 996	(51) <i>B60R 3/02</i>
(87) WO 2006/043984		(87) WO 2006/083140		(11) 1 860 571	(51) <i>G06F 13/28</i>
(11) 1 831 601	(51) <i>F21V 7/00</i>	(11) 1 847 178	(51) <i>A22C 13/02</i>	(11) 1 860 722	(51) <i>H01M 10/04</i>
(87) WO 2006/060682		(87) WO 2006/080047		(11) 1 861 156	(51) <i>A61M 29/00</i>
(11) 1 831 988	(51) <i>H03B 5/04</i>	(11) 1 847 203	(51) <i>A47J 27/62</i>	(87) WO 2006/096342	
(87) WO 2006/070427		(11) 1 848 632	(51) <i>B64D 11/00</i>	(11) 1 861 449	(51) <i>C08G 59/42</i>
(11) 1 832 643	(51) <i>C09K 19/42</i>	(87) WO 2006/087183		(87) WO 2006/097387	
(11) 1 833 266	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 848 641	(51) <i>B65B 51/30</i>	(11) 1 862 332	(51) <i>B60B 27/00</i>
(11) 1 833 552	(51) <i>A61N 1/04</i>	(87) WO 2006/087273		(11) 1 862 370	(51) <i>B62D 1/187</i>
(87) WO 2006/061688		(11) 1 848 667	(51) <i>C02F 5/04</i>	(11) 1 862 391	(51) <i>B65C 9/18</i>
(11) 1 833 841	(51) <i>C07K 1/14</i>	(87) WO 2006/084751		(11) 1 863 125	(51) <i>H01Q 9/28</i>
(87) WO 2006/069940		(11) 1 848 784	(51) <i>C09D 183/10</i>	(11) 1 863 560	(51) <i>A61M 39/18</i>
(11) 1 834 072	(51) <i>F02D 35/02</i>	(87) WO 2006/060146		(87) WO 2006/093450	
(87) WO 2006/073062		(11) 1 849 632	(51) <i>B60D 1/04</i>	(11) 1 865 090	(51) <i>C23C 14/34</i>
(11) 1 834 105	(51) <i>F16C 23/04</i>	(11) 1 849 692	(51) <i>B62J 6/02</i>	(87) WO 2006/103833	
(87) WO 2006/072012		(11) 1 850 909	(51) <i>A61N 1/362</i>	(11) 1 865 090	(51) <i>C23C 14/34</i>
(11) 1 835 939	(51) <i>A61K 47/48</i>	(87) WO 2006/081336		(87) WO 2006/103833	
(87) WO 2006/075170		(11) 1 851 091	(51) <i>B60R 13/08</i>	(11) 1 867 365	(51) <i>A63B 21/072</i>
(11) 1 837 876	(51) <i>G11B 20/00</i>	(87) WO 2006/112599		(11) 1 870 321	(51) <i>B62D 35/00</i>
(11) 1 838 099	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) 1 851 280	(51) <i>C09D 167/00</i>	(11) 1 870 880	(51) <i>G10L 19/02</i>
(87) WO 2006/068484		(87) WO 2006/091556		(11) 1 871 205	(51) <i>A47J 37/07</i>
(11) 1 839 025	(51) <i>G01L 19/04</i>	(11) 1 851 344	(51) <i>C13K 5/00</i>	(87) WO 2006/056703	
(87) WO 2006/076996		(87) WO 2006/068484		(11) 1 871 982	(51) <i>E21B 36/04</i>
(11) 1 839 030	(51) <i>G01N 15/02</i>	(11) 1 851 677	(51) <i>G06K 7/10</i>	(87) WO 2006/116097	
(87) WO 2006/074965		(87) WO 2006/026247			
		(11) 1 851 747	(51) <i>G09G 3/32</i>		
		(87) WO 2006/087477			

(11) 1 872 773	(51) A61K 8/73	(11) 1 894 464	(51) A01D 45/26	(11) 1 917 161	(51) B60P 3/06
				(87) WO 2006/111693	
(11) 1 873 060	(51) B64D 15/12	(11) 1 897 130	(51) H01L 21/336	(11) 1 917 162	(51) B60P 3/22
		(87) WO 2007/005817		(87) WO 2007/022652	
(11) 1 874 161	(51) A47C 1/032	(11) 1 897 803	(51) B64C 1/12	(11) 1 917 170	(51) B60T 17/22
(87) WO 2006/114250				(87) WO 2007/012877	
(11) 1 875 993	(51) B26B 21/52	(11) 1 899 273	(51) C02F 3/06	(11) 1 917 427	(51) F02C 3/10
		(87) WO 2007/004987		(87) WO 2007/024674	
(11) 1 876 115	(51) B65D 88/12	(11) 1 900 267	(51) A01B 1/22	(11) 1 918 556	(51) F02D 41/14
				(87) WO 2007/001085	
(11) 1 876 576	(51) G09B 29/10	(11) 1 900 575	(51) B60R 19/00	(11) 1 920 027	(51) C09K 19/56
				(87) WO 2007/001085	
(11) 1 877 432	(51) C07K 14/47	(11) 1 900 584	(51) B60T 13/575	(11) 1 920 738	(51) A61F 2/46
(87) WO 2006/116005				(11) 1 920 981	(51) B60T 8/172
(11) 1 877 606	(51) D02G 3/44	(11) 1 900 602	(51) B62D 5/04	(11) 1 921 192	(51) D04H 13/00
(87) WO 2006/117127		(87) WO 2007/004357		(11) 1 921 237	(51) E05C 19/00
(11) 1 878 321	(51) H05B 41/298	(11) 1 902 929	(51) B62D 25/08	(11) 1 921 365	(51) F16L 59/14
(87) WO 2006/117809		(87) WO 2007/004330		(11) 1 921 703	(51) H01M 8/04
(11) 1 878 362	(51) A47C 20/04	(11) 1 905 882	(51) D06F 58/02	(11) 1 923 315	(51) B65B 69/00
				(11) 1 923 753	(51) G03G 21/18
(11) 1 878 842	(51) E04B 9/00	(11) 1 905 921	(51) E04G 3/20	(11) 1 924 037	(51) H04L 12/56
				(11) 1 924 039	(51) H04L 12/58
(11) 1 879 101	(51) G06F 5/14	(11) 1 905 924	(51) E04H 1/12	(11) 1 924 373	(51) B22D 19/14
				(87) WO 2007/028650	
(11) 1 879 787	(51) B62J 1/00	(11) 1 907 280	(51) B64D 11/06	(11) 1 924 693	(51) C12N 15/69
(87) WO 2006/124373		(87) WO 2007/014184		(87) WO 2007/035323	
(11) 1 880 187	(51) G01M 17/02	(11) 1 907 536	(51) C12N 7/00	(11) 1 924 751	(51) E04C 5/07
(87) WO 2006/117309		(87) WO 2007/010028		(87) WO 2007/028652	
(11) 1 880 636	(51) A47B 46/00	(11) 1 907 914	(51) G05G 1/08	(11) 1 924 793	(51) F16K 5/06
		(87) WO 2007/010109		(87) WO 2007/030960	
(11) 1 881 247	(51) F16K 11/087	(11) 1 908 672	(51) B62D 55/06	(11) 1 924 897	(51) G05B 19/042
				(87) WO 2007/035628	
(11) 1 881 563	(51) H01R 12/16	(11) 1 908 674	(51) B62D 63/06	(11) 1 925 583	(51) B66C 1/42
				(11) 1 926 262	(51) H04L 12/56
(11) 1 882 067	(51) E04D 13/17	(11) 1 908 714	(51) B65H 5/30	(11) 1 926 744	(51) C07K 14/33
(87) WO 2006/122654				(87) WO 2008/008082	
(11) 1 882 917	(51) G01J 3/26	(11) 1 909 561	(51) A01K 29/00	(11) 1 927 155	(51) H01Q 1/22
		(87) WO 2007/014825		(87) WO 2007/034087	
(11) 1 883 553	(51) B60K 6/28	(11) 1 909 620	(51) A47J 27/00	(11) 1 927 779	(51) F16D 65/097
(87) WO 2006/121184		(87) WO 2007/017461		(11) 1 928 708	(51) B60R 21/16
(11) 1 883 624	(51) C07C 261/00	(11) 1 909 720	(51) A61F 13/15	(87) WO 2007/036336	
(87) WO 2006/124710		(87) WO 2007/011360		(11) 1 929 629	(51) H03K 7/08
(11) 1 884 907	(51) G08G 1/16	(11) 1 910 158	(51) B62D 65/02	(87) WO 2007/031940	
(87) WO 2006/118020		(87) WO 2007/010159		(11) 1 929 817	(51) H04W 4/10
(11) 1 885 067	(51) H03L 7/087	(11) 1 910 700	(51) F16D 55/225	(87) WO 2007/023311	
		(87) WO 2007/014452		(11) 1 929 959	(51) A61B 17/02
(11) 1 885 103	(51) H04M 1/04	(11) 1 911 233	(51) H04L 25/06	(11) 1 930 036	(51) A61M 5/145
		(87) WO 2007/008757		(11) 1 930 494	(51) D06F 57/04
(11) 1 886 736	(51) B05B 11/00	(11) 1 911 605	(51) B60B 35/04	(11) 1 930 837	(51) A61C 17/22
				(11) 1 930 887	(51) G11B 7/007
(11) 1 887 014	(51) C07K 1/00	(11) 1 911 614	(51) B60G 17/005	(87) WO 2007/040038	
				(11) 1 931 065	(51) H04B 10/105
(11) 1 887 436	(51) G03G 15/02	(11) 1 911 748	(51) C07D 251/16		
(11) 1 888 445	(51) D03D 47/36	(11) 1 912 393	(51) H04L 12/56		
(87) WO 2006/131173					
(11) 1 889 366	(51) H03L 7/00	(11) 1 912 799	(51) B60B 19/12		
(87) WO 2006/135788		(87) WO 2007/016917			
(11) 1 889 531	(51) A01B 63/112	(11) 1 914 089	(51) B60B 33/00		
(11) 1 890 950	(51) B65G 17/00	(11) 1 914 206	(51) C02F 5/00		
(87) WO 2006/138133					
(11) 1 891 204	(51) C12N 5/00	(11) 1 915 231	(51) B23P 9/04		
(87) WO 2006/120434		(87) WO 2007/016919			
(11) 1 892 092	(51) B32B 27/08	(11) 1 915 981	(51) A61K 8/27		
(11) 1 894 068	(51) G05B 19/4069	(11) 1 916 567	(51) G03F 7/00		
(87) WO 2006/128401					
(11) 1 894 212	(51) H01B 7/00	(11) 1 916 635	(51) G07F 17/32		
(87) WO 2006/114276					

(11) 1 932 411	(51) A01B 59/00	(11) 1 948 607	(51) C07D 211/38	(11) 1 962 104	(51) G01S 5/16
(11) 1 932 806	(51) C01B 31/02	(87) WO 2007/035425		(11) 1 962 151	(51) G03G 17/00
(11) 1 933 494	(51) H04L 7/00	(11) 1 949 788	(51) A01N 43/78	(11) 1 962 420	(51) H03H 1/02
(11) 1 933 644	(51) A23L 1/29	(11) 1 949 832	(51) A47J 43/07	(11) 1 964 589	(51) A61M 39/00
(87) WO 2007/028644		(11) 1 950 029	(51) B29C 49/56	(11) 1 964 695	(51) B60G 11/27
(11) 1 934 042	(51) B32B 7/04	(11) 1 950 143	(51) B65D 41/34	(11) 1 964 778	(51) B64G 1/66
(87) WO 2006/094382		(11) 1 950 641	(51) G06F 1/16	(11) 1 964 795	(51) B65G 45/26
(11) 1 934 179	(51) C07D 209/52	(11) 1 951 781	(51) C08G 18/38	(11) 1 965 024	(51) F01D 5/10
(87) WO 2007/022459		(87) WO 2007/050355		(11) 1 965 056	(51) F02C 7/264
(11) 1 934 214	(51) C07D 471/04	(11) 1 953 514	(51) G01L 5/16	(11) 1 965 239	(51) G02B 15/173
(87) WO 2007/039439		(11) 1 953 552	(51) G01N 33/538	(11) 1 965 410	(51) H01L 21/00
(11) 1 934 888	(51) G06K 17/00	(11) 1 953 685	(51) G06M 1/10	(11) 1 966 031	(51) B62D 21/02
(87) WO 2007/042327		(11) 1 954 172	(51) A47L 13/18	(87) WO 2007/073377	
(11) 1 935 679	(51) B60G 17/02	(11) 1 954 527	(51) B60Q 9/00	(11) 1 966 266	(51) C08G 18/48
(11) 1 935 724	(51) B60R 19/56	(87) WO 2007/046065		(87) WO 2007/075455	
(11) 1 935 802	(51) B65D 51/16	(11) 1 954 536	(51) B60R 21/26	(11) 1 966 309	(51) C08L 69/00
(11) 1 936 155	(51) F02D 23/00	(87) WO 2007/062847		(87) WO 2007/073399	
(11) 1 937 500	(51) B60H 3/00	(11) 1 954 938	(51) F02M 65/00	(11) 1 967 327	(51) B25C 5/16
(87) WO 2007/042167		(87) WO 2007/060055		(11) 1 967 356	(51) B31B 1/52
(11) 1 938 003	(51) F16H 61/12	(11) 1 955 160	(51) G06F 11/00	(11) 1 967 681	(51) E05F 7/00
(87) WO 2007/045400		(87) WO 2007/062360		(11) 1 967 932	(51) G05D 11/03
(11) 1 938 852	(51) A61M 5/142	(11) 1 955 628	(51) A47J 43/25	(11) 1 967 934	(51) G05D 19/02
(11) 1 938 925	(51) B24B 39/00	(11) 1 955 851	(51) B41J 2/175	(11) 1 967 988	(51) G06K 9/00
(11) 1 938 926	(51) B24B 39/00	(11) 1 955 853	(51) B41J 2/175	(11) 1 968 313	(51) H04N 5/445
(11) 1 940 763	(51) C07C 45/33	(11) 1 955 956	(51) B65D 5/44	(11) 1 968 810	(51) B60C 9/20
(87) WO 2007/042457		(11) 1 956 261	(51) F16D 55/00	(87) WO 2007/073776	
(11) 1 940 851	(51) C07F 7/08	(11) 1 956 278	(51) F16L 19/06	(11) 1 968 821	(51) B60S 1/08
(87) WO 2007/050950		(11) 1 956 703	(51) H02M 7/537	(87) WO 2007/082137	
(11) 1 941 152	(51) F02M 61/16	(11) 1 956 754	(51) H04L 12/28	(11) 1 968 855	(51) B64G 1/38
(87) WO 2007/042382		(11) 1 957 259	(51) B29C 70/46	(87) WO 2007/077384	
(11) 1 941 185	(51) F16H 61/04	(87) WO 2007/058530		(11) 1 969 015	(51) C08C 19/00
(87) WO 2007/048631		(11) 1 958 676	(51) A63B 71/10	(87) WO 2007/070053	
(11) 1 941 200	(51) F16L 23/08	(11) 1 958 702	(51) B05B 15/04	(11) 1 970 221	(51) B60C 17/00
(87) WO 2008/008088		(11) 1 958 783	(51) B41J 11/00	(11) 1 970 541	(51) F01D 9/06
(11) 1 941 535	(51) H01J 61/32	(11) 1 958 871	(51) B64C 13/28	(11) 1 971 512	(51) B60W 40/06
(87) WO 2007/049083		(11) 1 958 893	(51) B65D 88/26	(87) WO 2007/080464	
(11) 1 941 725	(51) H04N 7/167	(11) 1 959 288	(51) G02B 15/177	(11) 1 971 581	(51) C07D 241/08
(87) WO 2007/050066		(11) 1 959 471	(51) H01H 33/66	(87) WO 2007/077247	
(11) 1 943 657	(51) H01H 33/90	(11) 1 959 546	(51) H02K 21/14	(11) 1 972 209	(51) A23L 2/52
(87) WO 2007/051778		(11) 1 959 600	(51) H04J 11/00	(11) 1 972 327	(51) A61K 8/49
(11) 1 943 771	(51) H04L 12/10	(11) 1 959 651	(51) H04M 1/725	(11) 1 972 394	(51) B21D 39/04
(87) WO 2007/052041		(11) 1 960 124	(51) B07C 1/02	(11) 1 972 592	(51) B66B 7/00
(11) 1 943 973	(51) A61B 18/14	(87) WO 2007/068337		(11) 1 972 660	(51) C08L 101/00
(11) 1 944 152	(51) B29C 65/16	(11) 1 961 513	(51) B23K 26/34	(11) 1 972 822	(51) F16D 55/226
(11) 1 944 192	(51) B60N 2/16	(11) 1 961 534	(51) B27D 5/00	(11) 1 973 740	(51) B41F 15/34
(87) WO 2007/086468		(11) 1 961 851	(51) D05C 17/02	(87) WO 2007/077235	
(11) 1 944 397	(51) D03C 5/02	(11) 1 961 920	(51) F01D 9/02	(11) 1 974 136	(51) F02B 33/32
(11) 1 945 767	(51) C07K 16/18			(87) WO 2007/083131	
(87) WO 2007/054120				(11) 1 975 805	(51) G06F 15/16
(11) 1 946 804	(51) A63C 5/052				
(11) 1 947 047	(51) B65H 59/10				
(11) 1 947 270	(51) E04H 17/20				

(11) 1 975 806	(51) G06F 15/16	(11) 1 992 527	(51) B60R 21/34	(11) 2 018 492	(51) F16H 48/08
(87) WO 2007/085545				(87) WO 2007/131847	
(11) 1 976 894	(51) C08F 214/18	(11) 1 993 020	(51) G06F 3/023	(11) 2 018 571	(51) G01P 15/12
(87) WO 2007/085545				(87) WO 2007/135064	
(11) 1 977 745	(51) A61K 31/197	(11) 1 994 371	(51) G01F 1/688	(11) 2 018 808	(51) A22C 11/10
		(87) WO 2007/104605		(11) 2 019 022	(51) B62D 6/00
(11) 1 979 351	(51) C07D 471/04	(11) 1 994 520	(51) G09F 13/04	(11) 2 020 366	(51) B62D 35/00
(87) WO 2007/080191		(87) WO 2007/098084		(11) 2 020 373	(51) B62M 3/08
(11) 1 979 489	(51) C12Q 1/68	(11) 1 994 594	(51) H01M 8/02	(11) 2 020 524	(51) F16D 65/14
(87) WO 2007/079129		(87) WO 2007/099095		(11) 2 020 682	(51) H01L 21/673
(11) 1 979 914	(51) G21C 21/02	(11) 1 995 008	(51) B23B 29/04	(11) 2 022 417	(51) A61B 17/28
(87) WO 2007/088185		(11) 1 995 180	(51) B65D 35/44	(11) 2 024 134	(51) B23P 21/00
(11) 1 981 115	(51) H01M 10/54	(11) 1 995 729	(51) G11B 19/12	(87) WO 2007/140828	
(87) WO 2007/088617				(11) 2 024 771	(51) G02B 21/00
(11) 1 981 942	(51) C09D 11/00	(11) 1 996 855	(51) F17C 9/02	(87) WO 2007/141409	
(87) WO 2007/120964		(87) WO 2007/107509		(11) 2 025 596	(51) B65B 7/28
(11) 1 981 960	(51) C11D 3/20	(11) 1 997 582	(51) B23Q 1/03	(11) 2 027 768	(51) A01G 3/053
(87) WO 2007/044667				(11) 2 027 775	(51) A23B 4/10
(11) 1 982 586	(51) A01K 47/04	(11) 1 997 659	(51) B60J 5/10	(11) 2 028 118	(51) B65D 19/26
				(87) WO 2007/138127	
(11) 1 982 746	(51) A61N 1/372	(11) 1 998 088	(51) F16J 15/32	(11) 2 028 580	(51) G06F 1/16
				(11) 2 029 853	(51) E21B 7/02
(11) 1 982 859	(51) B60J 10/08	(11) 1 998 946	(51) B29C 33/10	(87) WO 2007/063568	
		(87) WO 2007/100308		(11) 2 030 373	(51) H04L 12/28
(11) 1 982 869	(51) B60R 21/013	(11) 1 999 254	(51) C12N 5/10	(87) WO 2007/148174	
		(87) WO 2007/110619		(11) 2 031 131	(51) E01D 15/127
(11) 1 982 949	(51) B66C 23/72	(11) 2 000 328	(51) B60C 7/12	(11) 2 031 818	(51) H04L 29/06
				(11) 2 032 425	(51) B63B 1/20
(11) 1 983 297	(51) G01B 5/008	(11) 2 001 086	(51) H01R 4/48	(87) WO 2008/007249	
				(11) 2 032 575	(51) C07D 471/08
(11) 1 984 660	(51) F16J 15/08	(11) 2 001 914	(51) C08F 6/02	(87) WO 2007/138038	
(87) WO 2007/093267		(87) WO 2007/115848		(11) 2 033 466	(51) H04W 36/30
(11) 1 984 952	(51) H01L 29/06	(11) 2 002 545	(51) H03K 21/02	(87) WO 2007/147501	
(87) WO 2007/093216		(87) WO 2008/092738		(11) 2 033 672	(51) A61M 5/32
(11) 1 985 541	(51) B65B 5/02	(11) 2 005 473	(51) H01L 27/142	(11) 2 035 681	(51) F02M 21/02
				(87) WO 2008/004866	
(11) 1 985 862	(51) F04D 27/02	(11) 2 007 771	(51) C07D 498/04	(11) 2 035 727	(51) F16H 61/04
		(87) WO 2007/113037		(87) WO 2007/142659	
(11) 1 987 010	(51) C07D 235/02	(11) 2 006 809	(51) G07B 1/00	(11) 2 036 549	(51) A61K 31/167
(87) WO 2007/088277				(11) 2 036 840	(51) B65G 47/90
(11) 1 987 189	(51) D06F 58/22	(11) 2 007 771	(51) C07D 498/04	(11) 2 038 972	(51) H01T 1/14
(87) WO 2007/093467		(87) WO 2007/116101		(87) WO 2008/003274	
(11) 1 987 272	(51) F16J 15/06	(11) 2 007 912	(51) C21B 7/10	(11) 2 039 135	(51) H04M 1/72
(87) WO 2007/096032		(87) WO 2007/118752		(87) WO 2008/003525	
(11) 1 987 738	(51) A47C 3/023	(11) 2 009 235	(51) F01D 5/08	(11) 2 039 980	(51) F17C 3/08
				(11) 2 040 221	(51) G06T 7/00
(11) 1 988 319	(51) F16L 5/04	(11) 2 009 544	(51) G06F 9/38	(11) 2 042 217	(51) A62B 1/14
				(87) WO 2008/004866	
(11) 1 988 686	(51) H04L 29/06	(11) 2 009 807	(51) H04B 3/54	(11) 2 042 437	(51) B65C 9/18
				(11) 2 042 702	(51) F01N 13/18
(11) 1 989 067	(51) B60G 3/20	(11) 2 010 347	(51) B22D 11/124	(11) 2 043 763	(51) B01D 53/04
(87) WO 2007/101568		(87) WO 2007/121804		(87) WO 2008/009588	
(11) 1 990 238	(51) B60R 1/072	(11) 2 011 229	(51) H03D 3/00		
		(87) WO 2007/114705			
(11) 1 990 257	(51) B62D 5/04	(11) 2 011 859	(51) C12N 1/20		
(11) 1 990 510	(51) F01N 3/022	(11) 2 012 509	(51) H04R 25/00		
(11) 1 990 714	(51) G06F 9/38	(11) 2 012 851	(51) A61M 5/14		
(87) WO 2007/099605		(87) WO 2007/130868			
(11) 1 990 775	(51) G06T 15/00	(11) 2 015 056	(51) G01N 33/22		
(11) 1 991 140	(51) A61B 17/30	(11) 2 015 443	(51) H02P 21/00		
(87) WO 2007/099225					
(11) 1 991 621	(51) C09B 57/00	(11) 2 016 012	(51) B65G 47/84		
(87) WO 2007/093260		(87) WO 2007/125553			
(11) 1 992 257	(51) A47D 13/02	(11) 2 018 079	(51) H04R 25/00		
(11) 1 992 518	(51) B60N 2/06	(11) 2 018 282	(51) B60G 21/055		
		(87) WO 2007/098743			

(11) 2 044 389 (87) WO 2006/079793	(51) G01D 5/20	(11) 2 062 505	(51) A47C 1/025	(11) 2 090 080 (87) WO 2008/054901	(51) H04M 1/02
(11) 2 044 968	(51) A61M 16/00	(11) 2 063 096	(51) F02M 21/06	(11) 2 090 858	(51) F28D 7/02
(11) 2 044 982	(51) A63B 59/04	(11) 2 064 119 (87) WO 2008/018008	(51) B65B 11/50	(11) 2 091 708 (87) WO 2008/040782	(51) B28D 5/00
(11) 2 045 146	(51) B60R 21/34	(11) 2 064 338 (87) WO 2008/028862	(51) C12Q 1/25	(11) 2 091 851 (87) WO 2008/061667	(51) B65G 39/073
(11) 2 045 156	(51) B60T 8/32	(11) 2 064 531 (87) WO 2008/034585	(51) G01L 1/24	(11) 2 092 104 (87) WO 2008/068559	(51) D06F 39/02
(11) 2 045 184	(51) B63H 5/125	(11) 2 064 731 (87) WO 2008/035822	(51) H01L 21/28	(11) 2 093 968	(51) H04L 29/06
(11) 2 045 654	(51) G02F 1/13357	(11) 2 066 797 (87) WO 2008/051348	(51) C12P 7/06	(11) 2 094 232 (87) WO 2008/058693	(51) A61K 8/19
(11) 2 045 698	(51) G06F 3/041	(11) 2 067 114 (87) WO 2008/035263	(51) G06K 7/00	(11) 2 094 568 (87) WO 2008/075144	(51) B65B 11/02
(11) 2 045 858	(51) H01M 4/80	(11) 2 069 566 (87) WO 2008/031688	(51) D06F 58/02	(11) 2 094 591 (87) WO 2008/069898	(51) B65G 47/24
(11) 2 045 981	(51) H04L 12/56	(11) 2 071 068	(51) D06F 58/14	(11) 2 096 044	(51) B65D 77/04
(11) 2 046 190 (87) WO 2008/014890	(51) A61B 5/00	(11) 2 071 191	(51) F04C 18/12	(11) 2 096 714	(51) H01R 4/48
(11) 2 047 287 (87) WO 2007/131947	(51) G01R 31/00	(11) 2 071 792	(51) H04L 27/26	(11) 2 097 177 (87) WO 2008/053114	(51) B05C 1/02
(11) 2 047 733	(51) A01B 59/043	(11) 2 074 601 (87) WO 2008/044933	(51) G08B 29/24	(11) 2 097 654 (87) WO 2008/007275	(51) F16D 65/56
(11) 2 047 974	(51) B31F 1/07	(11) 2 074 602 (87) WO 2008/044934	(51) G08B 13/183	(11) 2 097 957 (87) WO 2009/086972	(51) H01T 4/10
(11) 2 048 002	(51) B44C 7/02	(11) 2 076 418 (87) WO 2009/030312	(51) B61C 9/00	(11) 2 100 006 (87) WO 2008/083835	(51) E21D 11/08
(11) 2 048 279	(51) D06F 75/28	(11) 2 077 955 (87) WO 2008/053981	(51) B60R 21/203	(11) 2 102 407 (87) WO 2008/080514	(51) D06M 13/224
(11) 2 048 679	(51) H01H 9/54	(11) 2 078 132 (87) WO 2008/053203	(51) E21B 17/10	(11) 2 102 411 (87) WO 2008/076398	(51) D21H 13/00
(11) 2 048 769	(51) H02K 15/16	(11) 2 079 204	(51) H04L 12/56	(11) 2 103 033 (87) WO 2008/071703	(51) H04L 9/32
(11) 2 048 899	(51) H04W 4/00	(11) 2 079 596 (87) WO 2008/046749	(51) B60C 9/18	(11) 2 103 237	(51) A47J 31/41
(11) 2 049 915 (87) WO 2008/021121	(51) G01S 5/02	(11) 2 079 718 (87) WO 2008/037589	(51) C07D 295/02	(11) 2 106 026	(51) H03K 17/96
(11) 2 051 275	(51) H01H 79/00	(11) 2 080 170 (87) WO 2008/053420	(51) G06T 15/00	(11) 2 106 569 (87) WO 2008/106113	(51) G02F 1/35
(11) 2 051 373	(51) H03F 3/60	(11) 2 080 819	(51) C23F 11/02	(11) 2 108 937	(51) G01N 21/03
(11) 2 054 389 (87) WO 2008/020081	(51) C07D 217/22	(11) 2 081 461 (87) WO 2008/049483	(51) A44B 11/25	(11) 2 110 620	(51) F24H 9/12
(11) 2 054 865 (87) WO 2008/020948	(51) G08B 13/24	(11) 2 082 914	(51) B60K 15/05	(11) 2 111 352 (87) WO 2008/107580	(51) B62D 25/20
(11) 2 057 044 (87) WO 2008/101681	(51) B60R 21/215	(11) 2 083 460	(51) H01M 2/02	(11) 2 112 022	(51) B60R 1/08
(11) 2 057 220 (87) WO 2009/016129	(51) C08K 5/00	(11) 2 084 028 (87) WO 2008/051903	(51) B60J 1/10	(11) 2 115 179 (87) WO 2008/092419	(51) C22C 38/08
(11) 2 057 350 (87) WO 2008/021918	(51) F02D 29/04	(11) 2 086 773 (87) WO 2008/058304	(51) B60C 27/10	(11) 2 115 259 (87) WO 2008/095864	(51) E06B 3/46
(11) 2 058 993	(51) H04L 25/03	(11) 2 087 192 (87) WO 2008/059543	(51) E05C 19/02	(11) 2 118 910 (87) WO 2008/071271	(51) H01C 7/00
(11) 2 059 419 (87) WO 2008/104311	(51) B60R 21/215	(11) 2 088 692	(51) H04B 7/26	(11) 2 121 414 (87) WO 2008/089882	(51) B62D 5/04
(11) 2 059 633 (87) WO 2008/028303	(51) D03D 47/34	(11) 2 088 819	(51) H04W 48/08	(11) 2 122 338 (87) WO 2008/101478	(51) G01N 27/413
(11) 2 059 713 (87) WO 2008/028554	(51) F16M 11/20	(11) 2 089 581 (87) WO 2008/037341	(51) E03C 1/084	(11) 2 125 493 (87) WO 2008/077668	(51) B62D 15/02
(11) 2 059 902 (87) WO 2008/026150	(51) G06T 5/00	(11) 2 089 877 (87) WO 2008/058842	(51) G10L 11/02		
(11) 2 060 693	(51) E04B 5/02				
(11) 2 061 157	(51) H04B 1/707				
(11) 2 061 958 (87) WO 2008/032166	(51) F01N 11/00				
(11) 2 062 111 (87) WO 2000/065418	(51) G06F 1/00				

(11) **2 125 569** (51) **B65D 83/00**

(87) WO 2008/107319

(11) **2 138 352** (51) **B60R 1/06****II.2(2)**

- **Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents (B2), arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 558 712** (51) **H05K 7/20**(11) **0 794 248** (51) **A21D 8/04**(11) **0 876 805** (51) **A61F 2/06**(11) **0 906 257** (51) **C07C 7/20**(11) **0 922 426** (51) **A47J 36/34**(11) **0 996 023** (51) **G02C 7/02**(11) **1 000 881** (51) **B65G 45/16**(11) **1 070 800** (51) **E04C 5/06**(11) **1 119 689** (51) **F01L 1/24**(11) **1 129 874** (51) **B60J 5/04**(11) **1 213 434** (51) **E06B 9/15**(11) **1 302 190** (51) **A61K 8/06**(11) **1 348 859** (51) **F02F 3/00**(11) **1 520 072** (51) **D21D 5/02****II.2(3)**

- **Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication**

II.5		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) 1 594 286	(51) H04L 29/08
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)		(11) 1 582 183	(51) A61F 2/38	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))		(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
		LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
		PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	SI 15.07.2009	
		SI 19.08.2009		(11) 1 595 588	(51) B01D 24/14
(11) 1 557 572	(51) F16B 2/24	(11) 1 582 461	(51) B64G 1/66	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
(84) FI 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	PL 22.07.2009	SI 22.07.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
SI 15.07.2009				SI 29.07.2009	
(11) 1 561 409	(51) A47J 43/07	(11) 1 582 494	(51) B66B 23/04	(11) 1 597 955	(51) A01D 34/47
(84) FI 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(11) 1 563 723	(51) A01B 71/06	(11) 1 582 657	(51) E04H 4/14	(11) 1 597 992	(51) A47J 43/12
(84) LT 30.09.2009	(84) PL 30.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) LT 02.09.2009	(84) SI 02.09.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009		
		LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) 1 598 262	(51) B62D 53/00
		PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
		SI 19.08.2009		FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(11) 1 566 643	(51) G01R 19/00	(11) 1 583 119	(51) H01H 3/30	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009		
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	(11) 1 598 982	(51) H04L 12/24
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
SI 05.08.2009		SI 15.07.2009		FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
				LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
(11) 1 568 266	(51) A01G 3/025	(11) 1 585 087	(51) G09F 9/30	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	SI 22.07.2009	
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009		
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) 1 599 080	(51) F24H 9/20
				(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
(11) 1 570 871	(51) A61L 31/16	(11) 1 586 428	(51) A21D 15/06	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SI 09.09.2009		NL 05.08.2009	PL 05.08.2009		
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) 1 600 049	(51) A01D 43/08
(11) 1 571 064	(51) B62D 1/22	(11) 1 586 700	(51) D21F 5/04	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) NL 09.09.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SI 09.09.2009		PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009			SI 29.07.2009	
(11) 1 577 107	(51) B41J 25/34	(11) 1 587 075	(51) G11B 7/007	(11) 1 600 336	(51) B60R 19/48
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009		
(11) 1 579 849	(51) A61Q 1/08	(11) 1 588 636	(51) A41D 13/015	(11) 1 600 683	(51) F16L 37/14
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(11) 1 580 275	(51) C12N 15/82	(11) 1 589 723	(51) H04L 29/06	(11) 1 600 838	(51) G05D 1/02
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
PL 02.09.2009	SI 02.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
(11) 1 580 319	(51) D21G 9/00	(84) ES 30.11.2009	(84) IS 19.12.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
(84) ES 30.11.2009	(84) IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 12.08.2009	
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SI 19.08.2009		
PL 19.08.2009	SI 19.08.2009			(11) 1 601 159	(51) H04L 29/06
		(11) 1 593 484	(51) B31B 1/74	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
(11) 1 582 129	(51) A47K 10/06	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SI 26.08.2009		SI 22.07.2009	

(11) 1 627 635 (84) SI 07.10.2009	(51) A61K 31/428	(11) 1 647 278 (84) AT 26.08.2009 IS 26.12.2009 LV 26.08.2009 SI 26.08.2009	(51) A61K 36/48 (84) FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 PL 26.08.2009	ES 09.11.2009 IS 29.11.2009 LV 29.07.2009 SE 29.07.2009	FI 29.07.2009 LT 29.07.2009 PL 29.07.2009
(11) 1 627 647 (84) SI 07.10.2009	(51) A61L 9/03	(11) 1 647 849 (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009 LT 22.07.2009 NL 22.07.2009 SE 22.07.2009	(51) G02B 6/122 (84) ES 02.11.2009 IS 22.11.2009 LV 22.07.2009 PL 22.07.2009 SI 22.07.2009	(11) 1 655 569 (84) ES 30.11.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 PL 19.08.2009 SI 19.08.2009	(51) G01B 7/06 (84) FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009
(11) 1 628 274 (84) SI 22.07.2009 FI 22.07.2009 LT 22.07.2009 PL 22.07.2009	(51) G08G 1/01 (84) ES 02.11.2009 IS 22.11.2009 LV 22.07.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 648 054 (84) FI 16.09.2009 LV 16.09.2009 SE 16.09.2009	(51) H01R 29/00 (84) LT 16.09.2009 PL 16.09.2009 SI 16.09.2009	(11) 1 656 897 (84) FI 23.09.2009 SI 23.09.2009	(51) A61B 17/70 (84) SE 23.09.2009
(11) 1 630 059 (84) SI 30.09.2009 LT 30.09.2009 PL 30.09.2009	(51) B61L 21/04 (84) FI 30.09.2009 LV 30.09.2009	(11) 1 649 777 (84) FI 16.09.2009 LV 16.09.2009 PL 16.09.2009 SI 16.09.2009	(51) A46B 9/02 (84) LT 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(11) 1 656 927 (84) FI 16.09.2009 LV 16.09.2009 PL 16.09.2009 SI 16.09.2009	(51) A61K 8/19 (84) LT 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009
(11) 1 631 115 (84) SI 15.07.2009 IS 15.11.2009 LV 15.07.2009	(51) H04R 5/02 (84) AT 15.07.2009 LT 15.07.2009 PL 15.07.2009	(11) 1 650 032 (84) SI 12.08.2009 ES 23.11.2009 IS 12.12.2009 LV 12.08.2009 PL 12.08.2009	(51) B41J 2/165 (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 NL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(11) 1 657 168 (84) AT 19.08.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 PL 19.08.2009 SI 19.08.2009	(51) B65D 5/50 (84) FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009
(11) 1 632 254 (84) AT 26.08.2009 IS 26.12.2009 LV 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) A61L 27/34 (84) FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 PL 26.08.2009 SI 26.08.2009	(11) 1 650 152 (84) ES 26.10.2009 IS 15.11.2009 LV 15.07.2009 PL 15.07.2009 SI 15.07.2009	(51) B65H 35/08 (84) FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 NL 15.07.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 657 176 (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009 LT 29.07.2009 NL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) B65D 47/12 (84) ES 09.11.2009 IS 29.11.2009 LV 29.07.2009 PL 29.07.2009 SI 29.07.2009
(11) 1 632 350 (84) SI 30.09.2009 LT 30.09.2009 PL 30.09.2009	(51) B41F 27/12 (84) FI 30.09.2009 LV 30.09.2009 SE 30.09.2009	(11) 1 650 369 (84) FI 30.09.2009 LV 30.09.2009 SE 30.09.2009	(51) E04B 1/86 (84) LT 30.09.2009 PL 30.09.2009 SI 30.09.2009	(11) 1 657 328 (84) SI 15.07.2009 FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 NL 15.07.2009 SE 15.07.2009	(51) D01H 4/32 (84) ES 26.10.2009 IS 15.11.2009 LV 15.07.2009 PL 15.07.2009
(11) 1 637 034 (84) FI 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(51) A01K 1/015 (84) LT 02.09.2009 PL 02.09.2009 SI 02.09.2009	(11) 1 650 396 (84) SI 15.07.2009 ES 26.10.2009 IS 15.11.2009 LV 15.07.2009 PL 15.07.2009	(51) E06B 3/673 (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 NL 15.07.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 659 039 (84) AT 19.08.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 PL 19.08.2009 SI 19.08.2009	(51) B60S 1/50 (84) FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009
(11) 1 640 707 (84) FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 SI 19.08.2009	(51) G01N 21/31 (84) IS 19.12.2009 LV 19.08.2009	(11) 1 652 710 (84) SI 19.08.2009 FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009	(51) B60J 10/04 (84) ES 30.11.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 SE 19.08.2009	(11) 1 659 662 (84) FI 23.09.2009 LV 23.09.2009 SE 23.09.2009	(51) H01R 13/52 (84) LT 23.09.2009 PL 23.09.2009 SI 23.09.2009
(11) 1 643 145 (84) SI 30.09.2009 LT 30.09.2009 PL 30.09.2009	(51) F16D 13/58 (84) FI 30.09.2009 LV 30.09.2009 SE 30.09.2009	(11) 1 652 710 (84) SI 19.08.2009 FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009	(51) B60J 10/04 (84) ES 30.11.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 SE 19.08.2009	(11) 1 661 742 (84) AT 19.08.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 PL 19.08.2009 SI 19.08.2009	(51) B60S 1/50 (84) FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009
(11) 1 643 584 (84) FI 09.09.2009 LV 09.09.2009 PL 09.09.2009 SI 09.09.2009	(51) H01P 1/203 (84) LT 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009	(11) 1 653 307 (84) SI 19.08.2009 ES 30.11.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 PL 19.08.2009	(51) G05B 19/042 (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009	(11) 1 661 742 (84) AT 19.08.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 PL 19.08.2009 SI 19.08.2009	(51) B60J 1/18 (84) FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009
(11) 1 645 985 (84) SI 02.09.2009 LT 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(51) G06F 21/00 (84) FI 02.09.2009 LV 02.09.2009 PL 02.09.2009	(11) 1 653 446 (84) SI 29.07.2009 FI 29.07.2009 LT 29.07.2009 NL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) G11B 5/127 (84) AT 29.07.2009 IS 29.11.2009 LV 29.07.2009 PL 29.07.2009	(11) 1 664 318 (84) FI 23.09.2009 SE 23.09.2009	(51) C12N 1/20 (84) LT 23.09.2009 SI 23.09.2009
(11) 1 646 762 (84) SI 12.08.2009 IS 12.12.2009 NL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(51) E06B 3/663 (84) FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 PL 12.08.2009	(11) 1 655 353 (84) SI 29.07.2009	(51) C09D 17/00 (84) AT 29.07.2009	(11) 1 665 779 (84) ES 09.11.2009 LT 29.07.2009 SI 29.07.2009	(51) H04N 5/335 (84) IS 29.11.2009 PL 29.07.2009
(11) 1 647 262 (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009 LT 05.08.2009 NL 05.08.2009 SE 05.08.2009	(51) A61K 8/40 (84) ES 16.11.2009 IS 05.12.2009 LV 05.08.2009 PL 05.08.2009 SI 05.08.2009	(11) 1 655 353 (84) SI 29.07.2009	(51) C09D 17/00 (84) AT 29.07.2009	(11) 1 669 244 (84) AT 29.07.2009	(51) B60R 7/02 (84) FI 29.07.2009

SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
SK 03.09.2008				MC 31.01.2009	NL 31.12.2008
(11) 1 681 141	(51) B26D 7/06	(11) 1 683 793	(51) C07D 311/58	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
(84) SI 07.10.2009		(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
		FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(11) 1 681 203	(51) B60Q 1/40	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009		
(84) LV 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	SE 02.09.2009		(11) 1 684 533	(51) H04W 4/06
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009			(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(11) 1 683 957	(51) F02M 31/08	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
		(84) AT 28.05.2008	(84) BE 31.01.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 681 378	(51) D02G 3/12	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
DE 01.08.2009	DK 31.12.2008	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
FI 31.12.2008	IE 17.01.2009	LV 28.05.2008	MC 31.01.2009	SK 18.03.2009	
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008		
LV 31.12.2008	MC 31.01.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 684 549	(51) H05B 6/68
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008			SI 23.09.2009	
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(11) 1 683 993	(51) F16J 15/46		
SK 31.12.2008		(84) BG 11.06.2009	(84) DK 11.03.2009	(11) 1 685 203	(51) C09G 3/00
		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
		IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
		LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
		NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	PL 22.07.2009	
		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009		
(11) 1 681 510	(51) F21V 15/06	(11) 1 684 003	(51) F21S 8/10	(11) 1 685 803	(51) A61B 17/72
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 31.01.2009
BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	BG 10.12.2008	DK 10.09.2008	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	LT 14.05.2008	LV 14.05.2008
IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	MC 31.01.2009	NL 10.09.2008	MC 31.01.2009	NL 14.05.2008
LV 14.05.2008	MC 31.01.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SE 10.12.2008		RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008			SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008				
SK 14.05.2008					
(11) 1 683 501	(51) A61F 2/40	(11) 1 684 004	(51) F21S 8/10	(11) 1 685 834	(51) A61K 31/202
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	LV 22.04.2009	PT 22.08.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008		
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	LV 11.06.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 685 880	(51) A63C 11/04
LV 29.10.2008	MC 31.01.2009	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 27.11.2008
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	SK 11.06.2008		FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
SK 29.10.2008				IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
				LV 27.08.2008	MC 31.01.2009
				NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
				RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
				SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(11) 1 683 696	(51) B60T 8/00	(11) 1 684 008	(51) F21V 21/08		
(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) LT 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009		
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	PL 02.09.2009	SI 02.09.2009		
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009				
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	(11) 1 684 062	(51) G01N 21/05		
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009		
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009		
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009		
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009				
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 684 111	(51) G02F 1/13357		
		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009		
		FI 05.08.2009	IS 05.12.2009		
		LT 05.08.2009	LV 05.08.2009		
		NL 05.08.2009	PL 05.08.2009		
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009		
(11) 1 683 756	(51) B67D 1/08	(11) 1 684 475	(51) H04L 12/56		
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008		
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008		
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008		
FI 30.07.2008	IE 19.01.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008		
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	IE 09.01.2009	IS 30.04.2009		
LV 30.07.2008	MC 31.01.2009				
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008				
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008				

SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	MC 31.01.2009	NL 26.11.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
SK 08.10.2008		PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) 1 686 006	(51) B60Q 1/08	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	(11) 1 688 679	(51) F24F 13/20
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 31.01.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	(11) 1 688 180	(51) B01L 3/02	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	FI 24.09.2008	IE 11.01.2009
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008
IT 27.02.2008	LT 27.02.2008	(11) 1 688 206	(51) B23K 20/12	LV 24.09.2008	MC 31.01.2009
LV 27.02.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) 1 690 282	(51) H01K 1/46
SK 27.02.2008		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) 1 686 278	(51) F16D 21/06	(11) 1 688 309	(51) B60R 16/02	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) 1 690 564	(51) A61M 25/01
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	(11) 1 688 317	(51) B60R 21/06	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 28.02.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
LV 18.06.2008	MC 31.01.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SK 18.06.2008		IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 686 461	(51) G06F 9/44	LV 09.07.2008	MC 28.02.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) 1 690 603	(51) B05D 7/06
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(11) 1 688 541	(51) E01C 19/26	NL 26.08.2009	SE 26.08.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	SI 26.08.2009	
(11) 1 686 552	(51) G08B 25/00	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	(11) 1 690 849	(51) C07C 67/08
(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
(11) 1 686 669	(51) H02G 3/12	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	SI 26.08.2009	
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.01.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(11) 1 690 925	(51) C12C 12/00
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SK 22.04.2009		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 1 688 548	(51) E03C 1/12	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SI 26.08.2009	
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	(11) 1 690 965	(51) D02G 3/40
MC 31.01.2009	NL 31.12.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(11) 1 688 633	(51) F16D 23/06	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
(11) 1 686 744	(51) H04L 12/56	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 31.01.2009	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	MC 28.02.2009	NL 03.09.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
IE 26.01.2009	IS 16.11.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	SK 03.09.2008	
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	MC 31.01.2009	NL 03.12.2008	(11) 1 692 963	(51) A46B 9/02
LV 16.07.2008	MC 31.01.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 28.02.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
SK 16.07.2008		(11) 1 688 663	(51) F21S 8/02	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008
(11) 1 688 075	(51) A47J 31/44	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 26.02.2009	CZ 01.04.2009	EE 01.04.2009	LV 10.12.2008	MC 28.02.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008				

SK 10.12.2008		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(11) 1 695 687	(51) A61K 8/02
(11) 1 693 036	(51) A61G 5/14	(11) 1 693 582	(51) F16C 23/10	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
SI 19.08.2009		LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
		PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
(11) 1 693 140	(51) B23K 9/133	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(84) LV 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009		
LT 09.09.2009	NL 09.09.2009			(11) 1 695 743	(51) A62C 13/70
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) 1 693 606	(51) F16J 15/08	(84) LV 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009
SI 09.09.2009		(84) SI 07.10.2009		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
				SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(11) 1 693 159	(51) B25C 1/08	(11) 1 693 617	(51) F21V 19/00	(11) 1 695 803	(51) B28C 5/02
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 04.09.2008
AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	FI 04.06.2008	IE 04.06.2008
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	IS 04.10.2008	IT 04.06.2008
		LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	LT 04.06.2008	LV 04.06.2008
(11) 1 693 264	(51) B60T 13/565	MC 28.02.2009	NL 10.09.2008	MC 31.01.2009	NL 04.06.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009			SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) 1 693 674	(51) G01N 33/68		
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 695 896	(51) B62D 61/00
		BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(84) FI 12.08.2009	(84) IS 12.12.2009
(11) 1 693 266	(51) B60T 13/567	DE 01.09.2009	DK 31.12.2008	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	PL 12.08.2009	SI 12.08.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 31.12.2008	IE 21.02.2009		
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(11) 1 695 919	(51) B65D 43/02
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	LV 31.12.2008	MC 28.02.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
		PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
(11) 1 693 284	(51) B62D 25/14	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008		
(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	SK 31.12.2008		(11) 1 695 932	(51) B65H 3/24
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008			(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	(11) 1 693 915	(51) H01M 8/02	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
MC 28.02.2009	NL 30.07.2008	SI 23.09.2009		IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008			LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	(11) 1 693 916	(51) H01M 8/04	MC 28.02.2009	NL 27.08.2008
SK 30.07.2008		(84) LT 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
(11) 1 693 317	(51) B65G 1/04	SI 09.09.2009		SK 27.08.2008	
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009				
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) 1 695 462	(51) H04L 1/18	(11) 1 696 013	(51) C09J 139/00
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
SI 01.07.2009		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
				SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(11) 1 693 340	(51) C01B 3/36				
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(11) 1 695 604	(51) A01B 73/04	(11) 1 696 021	(51) F01M 9/02
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008		
		MC 28.02.2009	NL 19.11.2008	(11) 1 696 060	(51) D03D 39/08
(11) 1 693 570	(51) F04B 53/14	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008			EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(11) 1 695 671	(51) A61C 8/00	FI 13.08.2008	IE 24.02.2009
FI 16.07.2008	IE 13.02.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008
MC 28.02.2009	PT 16.12.2008	PL 26.08.2009			
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008				

PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(11) 1 699 179	(51) H04L 12/403	(11) 1 700 941	(51) D05B 59/02
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 21.08.2008
SK 13.08.2008		LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
(11) 1 696 269	(51) G03F 7/20	PL 09.09.2009	SI 09.09.2009	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(11) 1 700 539	(51) A47B 21/00	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	IT 21.05.2008	LT 21.05.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	LV 21.05.2008	MC 31.01.2009
SE 09.09.2009		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
		IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
(11) 1 696 618	(51) H04L 12/56	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) 1 700 947	(51) D06M 15/15
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009			LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(11) 1 700 560	(51) A61B 1/04	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
		FI 12.08.2009	IS 12.12.2009		
(11) 1 697 928	(51) G10L 19/00	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(11) 1 700 975	(51) E04G 3/18
(84) LT 02.09.2009	(84) PL 02.09.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009
SI 02.09.2009		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
				ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(11) 1 698 432	(51) B24B 13/02	(11) 1 700 664	(51) B23K 9/127	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
(84) FI 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	SK 01.04.2009	
(11) 1 698 488	(51) B60B 1/02	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009		
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 31.03.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 700 983	(51) E05C 19/16
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	SK 03.06.2009		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008			BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(11) 1 700 782	(51) B64C 27/00	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IE 02.02.2009	IS 16.11.2008
MC 31.03.2009	NL 10.12.2008	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	LV 16.07.2008	MC 28.02.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
(11) 1 698 549	(51) B62K 25/28			(11) 1 700 996	(51) E06B 9/78
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) 1 700 799	(51) B65F 1/16	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SI 02.09.2009	
IE 02.03.2009	IS 23.11.2008	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009		
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	SI 19.08.2009			
LV 23.07.2008	MC 31.03.2009				
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) 1 700 818	(51) B67B 7/48	(11) 1 701 310	(51) G07D 1/00
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
(11) 1 698 795	(51) F16D 65/097	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009			PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
NL 26.08.2009	SE 26.08.2009			RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
SI 26.08.2009				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) 1 698 861	(51) G01D 5/14	(11) 1 700 837	(51) C07C 17/26	(11) 1 701 338	(51) G10L 15/26
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	IE 17.02.2009	IS 16.11.2008
SI 29.07.2009		IE 08.03.2009	IS 03.01.2009	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
		IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	MC 28.02.2009	NL 16.07.2008
		LV 03.09.2008	MC 31.03.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
		RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	SK 16.07.2008	
		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008		
(11) 1 699 150	(51) H04B 10/18	(11) 1 700 925	(51) C22C 38/00	(11) 1 702 015	(51) C09G 1/00
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	SI 09.09.2009			
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009				
SI 22.07.2009					

SI 30.09.2009		BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	LV 30.07.2008	MC 31.03.2009
(11) 1 702 479	(51) H04B 1/38	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 704 880	(51) A61M 1/32
SI 26.08.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SI 22.07.2009	
(11) 1 702 541	(51) A47J 19/02	SK 11.03.2009		(11) 1 704 897	(51) A61Q 9/02
(84) LV 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(11) 1 703 246	(51) F41A 21/08	(84) FI 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	PL 16.09.2009	SI 16.09.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SI 02.09.2009				SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) 1 702 662	(51) B01D 29/15	(11) 1 703 308	(51) G02B 6/42	(11) 1 704 929	(51) B06B 1/16
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SI 15.07.2009	
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009		
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	(11) 1 704 944	(51) B21K 21/08
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	LV 03.09.2008	MC 31.01.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
(11) 1 702 694	(51) B21D 39/02	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.03.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008			PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	(11) 1 703 669	(51) H04L 12/24	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009		
LV 07.05.2008	MC 31.03.2009	SI 23.09.2009			
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008			(11) 1 705 015	(51) B41J 2/16
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 703 775	(51) H05B 1/02	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	(84) FI 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
		LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
(11) 1 702 719	(51) B25B 5/08	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009				
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) 1 703 991	(51) B05B 11/00	(11) 1 705 067	(51) B60R 11/02
SI 09.09.2009		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 31.03.2009
		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
(11) 1 702 802	(51) B60Q 11/00	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 23.10.2008	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008			IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) 1 704 128	(51) C04B 35/01	LV 01.10.2008	MC 31.03.2009
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
LV 23.07.2008	MC 31.03.2009			SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(11) 1 704 157	(51) C07F 19/00		
SI 23.07.2008		(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(11) 1 705 125	(51) B65D 5/52
		PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 28.02.2009
		SI 16.09.2009		BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
(11) 1 702 861	(51) B65D 81/26			DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(11) 1 704 255	(51) C12Q 1/68	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	MC 28.02.2009	NL 05.11.2008
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009			PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
		(11) 1 704 272	(51) D03D 27/08	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
(11) 1 702 999	(51) C23C 16/455	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009		
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) 1 705 129	(51) B65D 47/08
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009			(84) AT 28.01.2009	(84) BE 31.03.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) 1 704 507	(51) G06F 19/00	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	DE 01.10.2009	DK 28.01.2009
		NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
		SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	FI 28.01.2009	IE 28.01.2009
(11) 1 703 198	(51) F21S 8/12			IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
(84) LV 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(11) 1 704 789	(51) A43B 7/02	LV 28.01.2009	MC 31.03.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
SI 02.09.2009		DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
		FI 30.07.2008	IE 22.03.2009		
(11) 1 703 223	(51) F24F 13/20	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008		
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009				

SK 28.01.2009		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
(11) 1 705 140	(51) B65H 9/16	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) 1 706 060	(51) A61C 17/26	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	SK 20.08.2008	
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SI 30.09.2009		(11) 1 707 138	(51) A61B 17/56
IE 01.03.2009	IS 10.01.2009	(11) 1 706 071	(51) A61F 2/18	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
LV 10.09.2008	MC 31.03.2009	LT 02.09.2009	PL 02.09.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SE 02.09.2009		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008			LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(11) 1 706 106	(51) A61K 31/202	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
		(84) IS 15.11.2009	(84) LT 15.07.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) 1 705 252	(51) G12P 41/00	SI 15.07.2009		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008			SK 06.05.2009	
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	(11) 1 706 428	(51) C07K 16/30	(11) 1 707 160	(51) A61F 2/46
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(84) LT 23.09.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) 1 706 601	(51) F01K 27/00	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
IE 20.03.2009	IS 16.11.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
MC 31.03.2009	NL 16.07.2008	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	LV 07.01.2009	MC 31.03.2009
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008			NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
SK 16.07.2008		(11) 1 706 788	(51) G02F 1/365	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
		(84) SI 07.10.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 705 266	(51) G23C 24/04	(11) 1 706 807	(51) G06F 1/28	SK 07.01.2009	
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(11) 1 707 177	(51) A61J 15/00
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	SI 30.09.2009		FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
SE 02.09.2009				PL 23.09.2009	
(11) 1 705 331	(51) E05F 15/20	(11) 1 706 958	(51) H04L 12/18	(11) 1 707 222	(51) A61L 2/28
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	FI 06.08.2008	IS 06.12.2008
IE 24.09.2008	IS 24.01.2009			LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
IT 24.09.2008	LT 24.09.2008	(11) 1 707 088	(51) A47J 31/40	MC 31.03.2009	PT 06.01.2009
LV 24.09.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009		
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	(11) 1 707 249	(51) A63H 3/50
		LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
(11) 1 705 338	(51) F01D 5/00	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SI 05.08.2009	
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009			(11) 1 707 272	(51) B04C 5/04
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) 1 707 090	(51) A47J 31/44	(84) ES 12.10.2009	
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(11) 1 707 437	(51) B60P 1/26
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
SK 13.05.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009		
(11) 1 705 368	(51) F02M 59/10	(11) 1 707 115	(51) A61B 5/00	(11) 1 707 488	(51) B65B 9/02
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	FI 25.02.2009	IE 29.03.2009
SI 12.08.2009		LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LV 25.02.2009	MC 31.03.2009
(11) 1 705 850	(51) H04L 12/56	RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SK 06.05.2009		PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009			SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 707 137	(51) A61B 17/34	SK 25.02.2009	
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) 1 707 489	(51) B65B 9/02
IE 20.03.2009	IS 07.05.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008		
MC 31.03.2009	NL 07.01.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008		
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	IE 29.03.2009	IS 20.12.2008		

BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	SI 02.09.2009	(11) 1 708 869	(51) B29C 70/00	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(11) 1 708 125	(51) G06K 9/32	(84) SI 15.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
FI 02.07.2008	IE 29.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 31.03.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	NL 15.07.2009	SE 15.07.2009	
LV 02.07.2008	MC 31.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 708 922	(51) B64D 11/06	
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	SE 30.09.2009
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	PL 30.09.2009	SI 30.09.2009	
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) 1 708 929	(51) B65D 27/30	
(11) 1 707 490	(51) B65B 25/14	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	PL 23.09.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SE 23.09.2009		
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 709 003	(51) C07D 231/12	
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	SE 23.09.2009
FI 09.07.2008	IE 29.03.2009	(11) 1 708 185	(51) G11B 7/125	PL 23.09.2009		
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	SI 23.09.2009		
LV 09.07.2008	MC 31.03.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	(11) 1 709 005	(51) C07D 233/60	
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	IS 15.11.2009
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	(11) 1 708 271	(51) H01L 27/148	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	NL 15.07.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 707 648	(51) C23C 14/04	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	SI 15.07.2009		
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	(11) 1 709 027	(51) C07D 333/70	
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	SE 22.07.2009		(84) SI 07.10.2009		
SI 02.09.2009		(11) 1 708 308	(51) H01R 9/26	(11) 1 709 569	(51) G06K 9/00	
(11) 1 707 700	(51) E04B 2/76	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009	
(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	SI 19.08.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SE 19.08.2009		
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	(11) 1 709 575	(51) G06K 19/077	
IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(84) FI 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009	NL 19.08.2009
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	LV 17.12.2008	MC 31.03.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 19.08.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SE 19.08.2009		
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 709 923	(51) A61B 18/14	
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
SK 14.01.2009		SK 17.12.2008		BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009
(11) 1 707 872	(51) F21V 33/00	(11) 1 708 591	(51) A47B 88/00	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	IS 11.06.2009
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	LV 11.02.2009
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	LT 11.02.2009	PL 11.02.2009	PL 11.02.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	RO 11.02.2009
SE 16.09.2009		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	PT 13.07.2009	SK 11.02.2009	SK 11.02.2009
(11) 1 707 894	(51) F24F 13/20	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 11.02.2009		
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 710 163	(51) B65D 5/50	
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 708 592	(51) A47B 88/00	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	LV 03.06.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	RO 03.06.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 03.06.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	SE 03.09.2009		
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SK 03.06.2009		
SK 11.03.2009		LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 710 168	(51) B65D 51/28	
(11) 1 707 913	(51) F41H 5/04	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	SE 30.09.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PL 30.09.2009		
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	SK 11.03.2009		(11) 1 710 264	(51) C08G 59/14	
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) 1 708 606	(51) A47L 15/24	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	LV 26.08.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009
IE 20.01.2009	IS 16.11.2008	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SI 26.08.2009
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 26.08.2009		
MC 31.01.2009	NL 16.07.2008	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) 1 710 298	(51) C12M 1/36	
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) 1 708 801	(51) B01F 3/04	(84) FI 12.08.2009	(84) IS 12.12.2009	
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009			
SK 16.07.2008		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009			
(11) 1 708 108	(51) G06F 17/50	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009			
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009			
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009					
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009					

LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) 1 711 283	(51) B21B 37/00	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 710 381	(51) E05F 15/14	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
(84) LV 04.04.2009	(84) EE 30.04.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SK 01.04.2009	
FI 03.04.2009	HU 04.04.2009	(11) 1 711 469	(51) C07D 221/18	(11) 1 712 413	(51) B60P 3/20
IS 13.12.2008	LT 03.04.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
SI 04.04.2009	SK 03.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009
(11) 1 710 435	(51) F04B 49/03	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(84) AT 23.03.2009	(84) BE 31.03.2009	SI 15.07.2009		(11) 1 712 416	(51) B60Q 1/115
CY 22.08.2007	CZ 23.03.2009	(11) 1 711 584	(51) C10G 75/02	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
EE 22.08.2007	FI 23.03.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
HU 24.03.2009	IS 22.12.2007	LT 30.09.2009	SE 30.09.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
LT 22.08.2007	LV 22.08.2007	(11) 1 711 631	(51) C12Q 1/68	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
MC 31.03.2008	NL 01.10.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	SI 26.08.2009	
PT 23.09.2009	RO 23.03.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) 1 712 433	(51) B60R 21/34
SI 24.03.2009		SI 30.09.2009		(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
(11) 1 710 578	(51) G01N 33/487	(11) 1 711 638	(51) C21D 9/06	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(11) 1 712 494	(51) B65G 45/12
SI 16.09.2009		(11) 1 711 735	(51) F16L 58/18	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
(11) 1 710 651	(51) G05D 3/10	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	LV 16.09.2009	PL 16.09.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) 1 712 612	(51) C11D 11/00
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009
SI 02.09.2009		SI 19.08.2009		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
(11) 1 710 766	(51) G08B 21/02	(11) 1 711 914	(51) G06K 19/077	(11) 1 712 671	(51) D06F 58/20
(84) AT 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
SI 15.07.2009		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	DE 03.11.2009	DK 11.03.2009
(11) 1 710 788	(51) G10L 21/02	(11) 1 712 063	(51) H04L 29/06	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	(11) 1 712 127	(51) A01K 89/01	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
SI 15.07.2009		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 710 817	(51) H01G 4/12	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	SK 11.03.2009	
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) 1 712 944	(51) G02B 13/18
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	LV 03.09.2008	NL 03.09.2008	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	SI 09.09.2009	
(11) 1 710 856	(51) H01M 4/92	SK 03.09.2008		(11) 1 713 203	(51) H04L 12/56
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(11) 1 712 140	(51) A23L 1/303	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 31.03.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
SE 16.09.2009		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(11) 1 711 170	(51) A61K 9/70	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	(11) 1 713 351	(51) A23L 1/217
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LV 20.08.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
SI 29.07.2009		RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
(11) 1 711 244	(51) B01D 9/00	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(11) 1 712 307	(51) B21D 19/12	(11) 1 713 614	(51) B23Q 1/00
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009
LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
SE 29.07.2009		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SI 23.09.2009	
(11) 1 711 266	(51) B02C 2/04	(11) 1 712 336	(51) B27L 7/00	(11) 1 713 655	(51) B60J 5/10
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) SI 07.10.2009	
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009				

(11) 1 713 677 (84) SI 07.10.2009	(51) B62D 1/26	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(11) 1 715 268 (84) FI 02.09.2009 LV 02.09.2009 PL 02.09.2009 SI 02.09.2009	(51) F27B 9/24 (84) LT 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009
(11) 1 713 712 (84) FI 29.07.2009 LT 29.07.2009 PL 29.07.2009 SI 29.07.2009	(51) B66B 13/20 (84) IS 29.11.2009 NL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 714 738 (84) AT 20.08.2008 BG 20.11.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 PT 20.01.2009 SE 20.11.2008 SK 20.08.2008	(51) B24B 27/00 (84) BE 20.08.2008 CZ 20.08.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 LT 20.08.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SI 20.08.2008	(11) 1 715 283 (84) AT 31.12.2008 CZ 31.12.2008 IE 31.12.2008 MC 31.03.2009 PT 01.06.2009 SI 31.12.2008	(51) F41A 23/00 (84) BE 31.03.2009 DK 31.12.2008 IS 30.04.2009 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SK 31.12.2008
(11) 1 713 743 (84) LT 16.09.2009 SI 16.09.2009	(51) C04B 35/106 (84) NL 16.09.2009	(11) 1 714 780 (84) AT 12.11.2008 BG 12.02.2009 DE 03.11.2009 EE 12.11.2008 FI 12.11.2008 LT 12.11.2008 NL 12.11.2008 PT 13.04.2009 SE 12.02.2009 SK 12.11.2008	(51) B32B 27/32 (84) BE 12.11.2008 CZ 12.11.2008 DK 12.11.2008 ES 23.02.2009 IS 12.03.2009 LV 12.11.2008 PL 12.11.2008 RO 12.11.2008 SI 12.11.2008	(11) 1 715 364 (84) AT 27.08.2008 BG 27.11.2008 DK 27.08.2008 ES 08.12.2008 IS 27.12.2008 LT 27.08.2008 NL 27.08.2008 RO 27.08.2008 SI 27.08.2008	(51) G02B 5/18 (84) BE 27.08.2008 CZ 27.08.2008 EE 27.08.2008 FI 27.08.2008 IT 27.08.2008 LV 27.08.2008 PT 27.01.2009 SE 27.11.2008 SK 27.08.2008
(11) 1 713 803 (84) ES 16.11.2009 IS 05.12.2009 NL 05.08.2009 SE 05.08.2009	(51) C07D 471/04 (84) FI 05.08.2009 LT 05.08.2009 PL 05.08.2009 SI 05.08.2009	(11) 1 714 805 (84) SI 05.08.2009 ES 16.11.2009 NL 05.08.2009	(51) B60C 23/04 (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009 SE 05.08.2009	(11) 1 715 401 (84) ES 23.11.2009 IS 12.12.2009 LV 12.08.2009 PL 12.08.2009 SI 12.08.2009	(51) G05G 9/047 (84) FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 NL 12.08.2009 SE 12.08.2009
(11) 1 713 809 (84) SI 29.07.2009 ES 09.11.2009 IS 29.11.2009 NL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) C07D 487/04 (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009 LT 29.07.2009 PL 29.07.2009	(11) 1 714 894 (84) ES 30.11.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 SE 19.08.2009	(51) B65D 33/20 (84) FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009 SI 19.08.2009	(11) 1 715 435 (84) SI 07.10.2009	(51) G06F 17/50
(11) 1 713 909 (84) SI 05.08.2009 ES 16.11.2009 IS 05.12.2009 NL 05.08.2009 SE 05.08.2009	(51) C12N 15/00 (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009 LT 05.08.2009 PL 05.08.2009	(11) 1 714 930 (84) IS 29.11.2009 LV 29.07.2009 SI 29.07.2009	(51) B65H 49/12 (84) LT 29.07.2009 PL 29.07.2009	(11) 1 715 456 (84) AT 27.08.2008 CZ 27.08.2008 EE 27.08.2008 IE 27.08.2008 LT 27.08.2008 NL 27.08.2008 RO 27.08.2008 SI 27.08.2008	(51) G06T 7/00 (84) BG 27.11.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 IS 27.12.2008 LV 27.08.2008 PT 27.01.2009 SE 27.11.2008 SK 27.08.2008
(11) 1 714 346 (84) SI 29.07.2009 ES 09.11.2009 IS 29.11.2009 LV 29.07.2009 PL 29.07.2009	(51) H01M 8/06 (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009 LT 29.07.2009 NL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 715 082 (84) BE 01.04.2009 DK 01.04.2009 ES 12.07.2009 IS 01.08.2009 LV 01.04.2009 PL 01.04.2009 RO 01.04.2009 SK 01.04.2009	(51) C23C 30/00 (84) CZ 01.04.2009 EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 LT 01.04.2009 NL 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 715 466 (84) AT 15.04.2009 CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009 FI 15.04.2009 LT 15.04.2009 NL 15.04.2009 PT 15.09.2009 SE 15.07.2009 SK 15.04.2009	(51) G08B 13/24 (84) BE 15.04.2009 DK 15.04.2009 ES 26.07.2009 IS 15.08.2009 LV 15.04.2009 PL 15.04.2009 RO 15.04.2009 SI 15.04.2009
(11) 1 714 511 (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 PL 12.08.2009 SI 12.08.2009	(51) H04W 24/02 (84) ES 23.11.2009 IS 12.12.2009 NL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(11) 1 715 091 (84) SI 05.08.2009 AT 05.08.2009 FI 05.08.2009 LT 05.08.2009 PL 05.08.2009	(51) D04B 15/50 (84) LV 05.08.2009 ES 16.11.2009 IS 05.12.2009 NL 05.08.2009 SE 05.08.2009	(11) 1 715 641 (84) SI 19.08.2009 ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(51) H04L 12/58 (84) AT 19.08.2009 NL 19.08.2009
(11) 1 714 568 (84) SI 22.07.2009 AT 22.07.2009 FI 22.07.2009 LT 22.07.2009	(51) A42B 3/04 (84) LV 22.07.2009 ES 02.11.2009 IS 22.11.2009 PL 22.07.2009	(11) 1 715 159 (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009 LT 05.08.2009 NL 05.08.2009 SE 05.08.2009	(51) F02C 7/047 (84) ES 16.11.2009 IS 05.12.2009 LV 05.08.2009 PL 05.08.2009 SI 05.08.2009	(11) 1 715 647 (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009 LT 22.07.2009 SI 22.07.2009	(51) H04L 29/06 (84) ES 02.11.2009 IS 22.11.2009 PL 22.07.2009
(11) 1 714 578 (84) AT 06.08.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 IE 06.08.2008 LT 06.08.2008 NL 06.08.2008 RO 06.08.2008 SI 06.08.2008	(51) A45D 34/04 (84) BG 06.11.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 IS 06.12.2008 LV 06.08.2008 PT 06.01.2009 SE 06.11.2008 SK 06.08.2008	(11) 1 715 160 (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 NL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(51) F02C 7/047 (84) ES 23.11.2009 IS 12.12.2009 LV 12.08.2009 PL 12.08.2009 SI 12.08.2009	(11) 1 715 683 (84) FI 30.09.2009 LV 30.09.2009 SE 30.09.2009	(51) H04N 5/74 (84) LT 30.09.2009 PL 30.09.2009 SI 30.09.2009
(11) 1 714 583 (84) AT 16.07.2008 BG 16.10.2008 DK 16.07.2008 ES 27.10.2008 IS 16.11.2008 LT 16.07.2008 NL 16.07.2008 RO 16.07.2008	(51) A47C 7/02 (84) BE 16.07.2008 CZ 16.07.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 IT 16.07.2008 LV 16.07.2008 PT 16.12.2008 SE 16.10.2008				

(11) 1 715 699	(51) H04W 4/06	(11) 1 716 741	(51) A01D 75/20	LV 06.05.2009	PL 06.05.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009		
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 16.09.2009			
PL 19.08.2009					
(11) 1 715 751	(51) A23F 5/46	(11) 1 716 793	(51) A47G 9/10	(11) 1 717 146	(51) B65B 5/06
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
PL 09.09.2009	SI 09.09.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
		PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	SI 02.09.2009	SE 02.09.2009
		SI 09.09.2009			
(11) 1 715 753	(51) A23J 1/12	(11) 1 716 818	(51) A61C 5/02	(11) 1 717 256	(51) C08G 18/32
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) SI 07.10.2009	
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009		
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 717 319	(51) G01N 33/52
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009
SE 22.07.2009		LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LV 18.03.2009	PT 26.08.2009
		SK 11.03.2009		RO 18.03.2009	SI 18.03.2009
				SK 18.03.2009	
(11) 1 715 927	(51) A63B 69/00	(11) 1 716 859	(51) A61K 36/185	(11) 1 717 347	(51) C23C 28/00
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PL 15.07.2009	SI 15.07.2009
(11) 1 716 190	(51) C08F 210/16	(11) 1 716 892	(51) A63C 9/00	(11) 1 717 364	(51) D06F 37/26
(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
IE 15.03.2009	IS 30.04.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SI 16.09.2009	
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SI 26.08.2009			
MC 31.03.2009	PL 31.12.2008				
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008				
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008				
(11) 1 716 212	(51) C09D 167/08	(11) 1 716 927	(51) B03D 1/14	(11) 1 717 421	(51) F01M 11/00
(84) FI 12.08.2009	(84) IS 12.12.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
SI 12.08.2009		PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	PL 26.08.2009	SI 26.08.2009
		SI 16.09.2009			
(11) 1 716 233	(51) C12N 15/10	(11) 1 716 988	(51) B27B 31/00	(11) 1 717 435	(51) F02M 47/02
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009
PL 26.08.2009	SI 26.08.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
		IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
		LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009		
		PT 01.09.2009	RO 25.03.2009		
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009		
		SK 25.03.2009			
(11) 1 716 380	(51) F28F 27/02	(11) 1 717 064	(51) B60C 25/138	(11) 1 717 456	(51) F16B 12/00
(84) FI 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	SE 09.09.2009	
SI 19.08.2009		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009		
		SI 12.08.2009			
(11) 1 716 387	(51) G01B 7/14	(11) 1 717 065	(51) B60C 25/138	(11) 1 717 478	(51) F16F 9/49
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
		SI 12.08.2009		LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
				PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
				SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
				SK 17.06.2009	
(11) 1 716 424	(51) G01R 31/3185	(11) 1 717 065	(51) B60C 25/138	(11) 1 717 541	(51) F42B 5/155
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) IS 12.12.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
SI 15.07.2009		SI 12.08.2009			
(11) 1 716 425	(51) G01R 31/3185	(11) 1 717 134	(51) B62D 53/08	(11) 1 717 763	(51) G07D 11/00
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
SE 19.08.2009					
(11) 1 716 562	(51) G11B 7/0045				
(84) ES 12.10.2009	(84) NL 01.07.2009				

LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(11) 1 718 668	(51) C07K 1/16	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
SK 01.04.2009		LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) 1 719 460	(51) A61B 17/11
(11) 1 717 767	(51) G07F 7/08	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(11) 1 718 743	(51) C12N 9/96	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
PL 19.08.2009		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	LV 09.07.2008	NL 09.07.2008
(11) 1 717 813	(51) G11C 11/16	(11) 1 718 915	(51) F41B 11/00	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
NL 02.09.2009	SE 02.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SK 09.07.2008	
(11) 1 717 822	(51) H01B 17/30	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) 1 719 509	(51) A61K 31/185
(84) SI 30.09.2009		SI 19.08.2009		(84) SI 07.10.2009	
(11) 1 717 906	(51) H01F 27/04	(11) 1 718 963	(51) G01N 33/00	(11) 1 719 548	(51) A63F 5/04
(84) FI 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(11) 1 719 639	(51) B60B 1/04
(11) 1 717 986	(51) H04L 9/08	(11) 1 718 973	(51) G01N 33/558	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) 1 719 013	(51) G02B 27/01	SI 15.07.2009	
SI 19.08.2009		(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(11) 1 719 670	(51) B60R 21/34
(11) 1 718 115	(51) H05B 3/48	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 719 027	(51) G05B 19/05	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
(11) 1 718 159	(51) A21D 8/04	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	SE 22.07.2009		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
SI 02.09.2009		(11) 1 719 315	(51) H04L 27/26	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
(11) 1 718 239	(51) A61F 2/00	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) 1 719 716	(51) B65G 17/32
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
SI 12.08.2009		SE 22.07.2009		LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
(11) 1 718 369	(51) A62B 7/10	(11) 1 719 364	(51) H04W 72/04	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009	SI 15.07.2009	
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) 1 719 972	(51) G01B 11/16
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) 1 719 439	(51) A47J 31/00	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
(11) 1 718 399	(51) B01D 67/00	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
(84) FI 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) 1 718 438	(51) B26B 21/22	(11) 1 719 454	(51) A61B 17/11	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) 1 720 071	(51) G03F 7/20
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(84) NL 16.09.2009	
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) 1 720 111	(51) G06F 21/00
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) DE 03.11.2009	
(11) 1 718 541	(51) B65D 35/22	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	(11) 1 720 319	(51) H04L 29/06
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	LV 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
(11) 1 718 617	(51) C07D 231/00	(11) 1 719 459	(51) A61B 17/11	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009			LT 03.09.2008	LV 03.09.2008

NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SK 06.08.2008	
(11) 1 720 324	(51) H04L 29/08	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) 1 721 794	(51) B60S 1/04
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 721 579	(51) A61B 17/435	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	LV 08.04.2009	MC 31.05.2009
MC 31.05.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 721 582	(51) A61B 19/02	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	SK 08.04.2009	
(11) 1 720 518	(51) A61K 9/00	(11) 1 721 636	(51) A61Q 5/04	(11) 1 721 801	(51) B61B 12/00
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 11.09.2008
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	EE 11.06.2008	FI 11.06.2008
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SI 09.09.2009		IE 11.06.2008	IS 11.10.2008
SE 12.08.2009				LT 11.06.2008	LV 11.06.2008
(11) 1 720 594	(51) A61M 25/00	(11) 1 721 640	(51) A63B 5/11	MC 31.03.2009	NL 11.06.2008
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	RO 11.06.2008	SI 11.06.2008
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	SK 11.06.2008	
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009		
(11) 1 720 768	(51) B64F 5/00	LV 29.04.2009	MC 31.05.2009	(11) 1 721 815	(51) B62J 1/08
(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SK 29.04.2009		IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
(11) 1 720 773	(51) B65D 47/20	(11) 1 721 641	(51) A63C 9/18	LV 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	(11) 1 721 860	(51) B66B 13/14
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	PL 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009
				SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
(11) 1 720 800	(51) C01B 33/029	(11) 1 721 696	(51) B23K 37/06	(11) 1 722 059	(51) E05F 15/00
(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) SI 07.10.2009	
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008		
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(11) 1 722 129	(51) F16H 39/02
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009
		IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(11) 1 720 823	(51) C07C 213/02	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	MC 31.05.2009	NL 06.08.2008	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SI 19.08.2009	
SI 26.08.2009		SE 06.11.2008	SI 06.08.2008		
(11) 1 721 020	(51) C22B 9/02	SK 06.08.2008		(11) 1 722 142	(51) F16K 37/00
(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(11) 1 721 697	(51) B23K 37/06	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008
LT 09.09.2009	NL 09.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
(11) 1 721 053	(51) E04G 21/12	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	NL 30.07.2008	RO 30.07.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	MC 31.05.2009	NL 13.08.2008		
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(11) 1 722 206	(51) G01J 5/00
		SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	(84) FI 22.07.2009	(84) IS 22.11.2009
(11) 1 721 518	(51) A01F 29/16	SK 13.08.2008		LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	(11) 1 721 714	(51) B27M 3/00	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008		
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(11) 1 722 229	(51) G01N 33/564
		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(84) SI 07.10.2009	
(11) 1 721 551	(51) A47C 27/08	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008		
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008	(11) 1 722 362	(51) G11B 5/73
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	LV 06.08.2008	NL 06.08.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009			LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009			PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
				SI 16.09.2009	

(11) 1 722 470	(51) H02P 27/12	(11) 1 723 858	(51) A24B 15/10	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SI 22.07.2009	
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) 1 723 882	(51) A47J 42/44	(11) 1 724 356	(51) C12P 13/06
SI 12.08.2009		(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
(11) 1 722 586	(51) H04Q 7/36	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SE 09.09.2009	
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009		
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(11) 1 723 916	(51) A61B 17/15	(11) 1 724 373	(51) G23C 16/36
SE 27.11.2008		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
(11) 1 722 689	(51) A61B 17/00	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	SE 22.07.2009	
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	(11) 1 724 487	(51) F16D 41/06
SE 29.07.2009		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009
(11) 1 722 729	(51) A61F 5/441	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) 1 723 917	(51) A61B 17/16	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	SI 12.08.2009	
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(11) 1 724 531	(51) F24D 11/02
SI 29.07.2009		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009
(11) 1 722 926	(51) B24D 9/08	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LV 03.09.2008	MC 31.05.2009	SK 03.06.2009	
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) 1 724 614	(51) G02B 3/14
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
SI 19.08.2009		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
(11) 1 723 101	(51) C07C 267/00	(11) 1 723 923	(51) A61B 19/00	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	AT 22.07.2009	IS 22.11.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
SI 09.09.2009		LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
(11) 1 723 221	(51) C11D 3/00	(11) 1 723 927	(51) A61C 7/28	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
LT 19.08.2009		LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(11) 1 724 732	(51) G07F 11/46
(11) 1 723 486	(51) H01S 3/04	(11) 1 724 137	(51) B60J 1/20	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
SI 30.09.2009		LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	FI 16.07.2008	IS 16.11.2008
(11) 1 723 638	(51) G10L 19/02	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
(84) IS 15.11.2009	(84) LT 15.07.2009	SI 29.07.2009		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
SI 15.07.2009		(11) 1 724 141	(51) B60J 10/00	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
(11) 1 723 791	(51) H04N 7/167	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	(11) 1 724 755	(51) G10L 11/00
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
SE 19.08.2009		LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
(11) 1 723 814	(51) H04W 36/14	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	(11) 1 724 810	(51) H01J 61/073
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
PL 22.07.2009		(11) 1 724 285	(51) C07K 16/08	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(11) 1 723 837	(51) H05K 3/12	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) 1 724 878	(51) H01R 4/18
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009
SE 22.07.2009		(11) 1 724 324	(51) C09K 19/30	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
		(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	SI 29.07.2009	

(11) 1 724 880	(51) H01R 13/42	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	SE 22.07.2009		LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
LV 09.09.2009	SI 09.09.2009			MC 31.05.2009	NL 10.09.2008
(11) 1 724 965	(51) H04L 12/00	(11) 1 726 049	(51) H01L 41/09	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
LT 09.09.2009	NL 09.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SK 10.09.2008	
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009		
		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) 1 726 635	(51) C10M 173/02
(11) 1 724 972	(51) H04L 12/56	(11) 1 726 056	(51) H01M 8/04	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) SI 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SE 12.08.2009			
FI 30.07.2008	IE 25.01.2009			(11) 1 726 684	(51) C23C 24/04
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	(11) 1 726 082	(51) H02K 33/16	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	(84) FI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
MC 31.01.2009	NL 30.07.2008	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	SI 05.08.2009			
SK 30.07.2008				(11) 1 726 771	(51) E06B 9/171
		(11) 1 726 084	(51) H02K 41/02	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
(11) 1 724 981	(51) H04L 29/00	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	SE 23.09.2009		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
PL 30.09.2009				MC 31.05.2009	PL 22.04.2009
		(11) 1 726 144	(51) H04L 29/06	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(11) 1 725 052	(51) H04W 36/08	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SK 22.04.2009	
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009		
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 22.07.2009		(11) 1 726 777	(51) E21F 5/02
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009			(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SI 19.08.2009		(11) 1 726 236	(51) A45D 40/26	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
		(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 725 156	(51) A47L 9/16	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	LV 11.03.2009	MC 31.05.2009
SE 30.09.2009		LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
		MC 31.05.2009	NL 24.09.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 725 193	(51) A61F 5/00	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	SK 11.03.2009	
PL 30.09.2009	SI 30.09.2009	SK 24.09.2008			
		(11) 1 726 266	(51) A61B 18/14	(11) 1 726 836	(51) F16C 11/06
(11) 1 725 381	(51) B26D 3/16	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
SE 30.09.2009		PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
		SI 15.07.2009			
(11) 1 725 404	(51) B41F 27/10	(11) 1 726 329	(51) A61N 1/05	(11) 1 726 873	(51) F21S 8/02
(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
SE 23.09.2009		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PL 16.09.2009	
		IS 19.12.2009	NL 19.08.2009		
(11) 1 725 462	(51) B65D 5/72	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) 1 726 878	(51) F23G 7/06
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009			CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009			EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 726 440	(51) B41J 2/19	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
SI 22.07.2009		(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
		BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(11) 1 725 597	(51) C08G 18/00	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
(84) SI 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SK 13.08.2008	
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008		
SE 05.08.2009		LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(11) 1 726 888	(51) F24F 1/00
		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
(11) 1 725 810	(51) F21V 15/01	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
LT 23.09.2009	PL 23.09.2009			IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SE 23.09.2009		(11) 1 726 498	(51) B60S 1/52	LV 01.04.2009	MC 31.05.2009
		(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
(11) 1 725 873	(51) G01N 33/58	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	SK 01.04.2009	
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009				

(11) 1 726 909	(51) F41A 21/02	SI 29.07.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009		SI 02.09.2009	
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) 1 727 998	(51) F16C 39/06	
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(11) 1 728 621
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(84) AT 13.08.2008
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PL 15.07.2009	SI 15.07.2009	(51) B32B 7/14
				(84) BG 13.11.2008
(11) 1 727 148	(51) G11C 11/15	(11) 1 728 018	(51) F16L 15/00	DK 13.08.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	FI 13.08.2008
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009	IS 13.12.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SE 16.09.2009		LT 13.08.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008			MC 31.01.2009
IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	(11) 1 728 177	(51) G06F 17/28	RO 13.08.2008
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	SI 13.08.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) 1 728 686
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) AT 15.04.2009
		SE 22.07.2009		DK 15.04.2009
(11) 1 727 175	(51) H01H 23/02	(11) 1 728 376	(51) H04L 29/06	FI 15.04.2009
(84) LV 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	IS 15.08.2009
LT 16.09.2009	NL 16.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	LV 15.04.2009
PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	NL 15.04.2009
SI 16.09.2009		NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	PT 15.09.2009
		SE 15.07.2009		SE 15.07.2009
(11) 1 727 235	(51) H01Q 3/26	(11) 1 728 429	(51) A01N 47/20	SK 15.04.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(11) 1 728 687
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 15.07.2009
SI 26.08.2009		PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LT 15.07.2009
		SI 15.07.2009		PL 15.07.2009
(11) 1 727 335	(51) H04M 1/23	(11) 1 728 466	(51) A61B 1/12	SI 15.07.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 728 692
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	(84) LV 02.09.2009
LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	LT 02.09.2009
SE 05.08.2009		FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	PL 02.09.2009
		LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	SI 02.09.2009
(11) 1 727 452	(51) A47K 10/34	(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	
(84) SI 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 728 697
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	(84) AT 10.09.2008
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	CZ 10.09.2008
SE 12.08.2009		MC 31.05.2009	PT 15.06.2009	EE 10.09.2008
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	IE 10.09.2008
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	LT 10.09.2008
(11) 1 727 550	(51) A61K 31/5513	(11) 1 728 551	(51) B01J 20/18	MC 31.05.2009
(84) SI 29.07.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009	PT 10.02.2009
		CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	SE 10.12.2008
(11) 1 727 551	(51) A61K 31/5513	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	
(84) SI 09.09.2009		IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 728 714
		LV 11.02.2009	MC 31.05.2009	(84) SI 05.08.2009
(11) 1 727 596	(51) A61K 8/84	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	AT 05.08.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	FI 05.08.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	LT 05.08.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009			SE 05.08.2009
(11) 1 727 661	(51) B29C 49/78	(11) 1 728 568	(51) B21D 39/03	(11) 1 728 734
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) SI 12.08.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	IS 12.12.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	LV 12.08.2009
		IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	SE 12.08.2009
(11) 1 727 846	(51) C08G 18/78	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	
(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	MC 31.05.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 728 758
LT 16.09.2009	PL 16.09.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) ES 23.11.2009
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IS 12.12.2009
				LT 12.08.2009
(11) 1 727 848	(51) C08G 63/00	(11) 1 728 590	(51) B24B 13/005	LV 12.08.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	PL 12.08.2009
IS 26.12.2009	NL 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) 1 728 760
		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) FI 16.09.2009
				LV 16.09.2009
(11) 1 727 910	(51) C12Q 1/68	(11) 1 728 615	(51) B29C 45/56	SE 16.09.2009
(84) SI 07.10.2009		(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	
		LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) 1 728 760
				(84) FI 16.09.2009
(11) 1 727 956	(51) E05F 3/22			LV 16.09.2009
(84) IS 29.11.2009	(84) LT 29.07.2009			PL 16.09.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009			SI 16.09.2009

(11) 1 728 888	(51) C23C 2/16	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) 1 731 156	(51) A61K 31/5375
(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(11) 1 730 107	(51) C07C 333/20	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SE 30.09.2009		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008			RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
SK 13.08.2008		(11) 1 730 226	(51) C08K 5/101	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
(11) 1 729 084	(51) F41H 1/02	(84) SI 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) 1 731 187	(51) A61M 16/00
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	PL 26.08.2009		BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) 1 730 244	(51) C09D 11/00	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	(11) 1 730 357	(51) E02F 3/96	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
MC 30.06.2009	NL 20.08.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	PL 02.09.2009		RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008			SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SK 20.08.2008		(11) 1 730 499	(51) G01N 21/64	(11) 1 731 201	(51) A63C 7/04
(11) 1 729 098	(51) G01D 11/30	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
(11) 1 729 277	(51) G09G 3/28	(11) 1 730 753	(51) H01F 27/28	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
(84) NL 05.08.2009		(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	LV 03.09.2008	NL 03.09.2008
(11) 1 729 408	(51) H02P 23/00	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) 1 730 767	(51) H01L 21/00	SK 03.09.2008	
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	(11) 1 731 240	(51) B21D 53/36
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009			SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
(11) 1 729 469	(51) H04L 12/56	(11) 1 730 981	(51) H04W 24/00	(11) 1 731 246	(51) B22F 3/03
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 31.03.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
BG 03.01.2008	CY 03.10.2007	PL 23.09.2009	SI 23.09.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	(11) 1 731 011	(51) A01B 51/04	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 731 268	(51) B25C 5/02
FI 03.10.2007	GR 04.01.2008	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
IE 03.10.2007	IS 03.02.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
LT 03.10.2007	LV 03.10.2007	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
MC 31.03.2008	NL 03.10.2007	LV 11.03.2009	MC 30.06.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 26.08.2009	
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 731 336	(51) B60G 21/055
SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
(11) 1 729 567	(51) A01K 61/00	(11) 1 731 068	(51) A47J 43/046	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) BG 03.01.2008	(84) CY 03.10.2007	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
SE 23.09.2009		EE 03.10.2007	FI 03.10.2007	SI 12.08.2009	
(11) 1 729 707	(51) A61F 13/15	IE 02.01.2008	IS 03.02.2008	(11) 1 731 384	(51) B60R 21/26
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	LT 03.10.2007	LV 03.10.2007	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	MC 31.01.2008	RO 03.10.2007	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009
SE 30.09.2009		SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	SE 23.09.2009	
(11) 1 729 818	(51) A61K 49/00	(11) 1 731 089	(51) A61B 5/00	(11) 1 731 422	(51) B64D 39/00
(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
SI 23.09.2009		DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(11) 1 729 824	(51) A61K 51/04	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LV 31.12.2008	MC 30.06.2009	LV 20.08.2008	MC 30.06.2009
LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) 1 729 874	(51) B01F 5/06	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008

(11) 1 731 428	(51) B65B 13/18	(11) 1 731 816	(51) F16L 11/20	SE 29.07.2009	
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) 1 732 825	(51) B65D 77/20
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	PL 15.07.2009	
LV 31.12.2008	MC 31.05.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008		
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) 1 732 838	(51) B66C 1/04
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	(84) SI 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
SK 31.12.2008				LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
		(11) 1 731 829	(51) F21V 7/00	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 731 446	(51) B65D 81/26	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	(11) 1 732 839	(51) B66C 1/36
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	MC 31.05.2009	NL 21.01.2009	SE 19.08.2009	
MC 30.06.2009	NL 27.05.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009		
PL 27.05.2009	NT 27.09.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(11) 1 733 665	(51) A47J 43/07
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009			(84) ES 02.02.2009	(84) FI 12.06.2009
		(11) 1 731 957	(51) H05K 7/20	LT 12.06.2009	MC 30.06.2009
(11) 1 731 449	(51) B65G 17/08	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(11) 1 733 685	(51) A61B 17/04
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
LV 13.08.2008	PT 13.01.2009			IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	(11) 1 732 192	(51) H02K 5/22	LV 14.01.2009	MC 30.06.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 731 678	(51) E02B 3/10	(11) 1 732 375	(51) H05K 7/20	(11) 1 733 804	(51) B05D 7/08
(84) SI 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) IS 26.12.2009	(84) LT 26.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PL 26.08.2009	SI 26.08.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
SE 15.07.2009				PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
		(11) 1 732 391	(51) A01N 47/36	SI 19.08.2009	
(11) 1 731 769	(51) F15B 1/02	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(11) 1 733 812	(51) B21B 27/03
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	LT 09.09.2009	SE 09.09.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009			DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	(11) 1 732 525	(51) A61K 9/70	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LV 08.04.2009	MC 31.05.2009
MC 30.06.2009	NL 20.05.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009			SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(11) 1 732 612	(51) A61K 47/48	SK 08.04.2009	
		(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(11) 1 733 813	(51) B21B 27/03
(11) 1 731 814	(51) F16L 3/16	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008			DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) 1 732 637	(51) A61M 31/00	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 07.01.2009	MC 31.05.2009
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008			SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 732 638	(51) A61M 31/00	SK 07.01.2009	
		(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(11) 1 733 814	(51) B21B 27/03
(11) 1 731 815	(51) F16L 5/00	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SE 15.07.2009		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009			LV 06.05.2009	MC 31.05.2009
LV 01.04.2009	MC 30.06.2009	(11) 1 732 664	(51) B01D 39/16		
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009		
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009		
SK 01.04.2009		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009		

NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) 1 735 049	(51) A61N 1/362
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SI 12.08.2009		LT 02.09.2009	NL 02.09.2009
SK 06.05.2009				PL 02.09.2009	
(11) 1 733 815	(51) B21B 27/03	(11) 1 734 203	(51) E04F 19/04	(11) 1 735 073	(51) B01D 35/147
(84) BE 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LT 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SI 26.08.2009		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 734 208	(51) E05B 1/00	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
LV 06.05.2009	MC 31.05.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	SE 19.08.2009	
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008		
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	(11) 1 735 183	(51) B60N 2/48
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009
SK 06.05.2009		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
		RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(11) 1 733 816	(51) B21B 27/03	(11) 1 734 260	(51) F15B 21/04	(11) 1 735 211	(51) B64C 3/18
(84) BE 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	SE 02.09.2009			
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009				
MC 31.05.2009	NL 04.03.2009				
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(11) 1 734 322	(51) F27B 7/00	(11) 1 735 364	(51) C08G 18/22
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	SI 16.09.2009	
		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008		
(11) 1 733 915	(51) B60N 2/015	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	(11) 1 735 382	(51) C08L 71/12
(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
LV 03.09.2008	MC 31.05.2009	SK 13.08.2008			
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009				
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	(11) 1 734 415	(51) G03G 15/01	(11) 1 735 571	(51) F25B 9/00
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009
		FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	LT 02.09.2009	PL 02.09.2009
		LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	SE 02.09.2009	
(11) 1 733 917	(51) B60N 2/66	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009		
(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) 1 735 616	(51) G01N 33/483
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009			(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009			LT 02.09.2009	NL 02.09.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009			PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
SI 08.07.2009					
(11) 1 733 924	(51) B60R 11/02	(11) 1 734 684	(51) H04L 5/02	(11) 1 735 656	(51) G02B 27/01
(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008				
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	(11) 1 734 690	(51) H04L 12/24	(11) 1 735 681	(51) H01S 5/065
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
		SE 09.09.2009			
(11) 1 733 970	(51) B65B 43/06	(11) 1 734 697	(51) H04L 12/28	(11) 1 735 817	(51) H01L 21/00
(84) SI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
		SI 12.08.2009			
(11) 1 734 076	(51) C08L 67/02	(11) 1 734 777	(51) H04W 36/06	(11) 1 735 905	(51) H03D 7/14
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
FI 16.07.2008	IS 16.11.2008	SE 02.09.2009		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008				
LV 16.07.2008	NL 16.07.2008				
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) 1 735 018	(51) A61L 9/014	(11) 1 735 945	(51) H04L 9/30
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
SK 16.07.2008		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
		SE 29.07.2009		SE 05.08.2009	
(11) 1 734 192	(51) E02D 29/14				
(84) LV 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009				

(11) 1 737 739	(51) B65D 19/34	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009		
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(11) 1 739 086	(51) C07D 413/12
(11) 1 737 743	(51) B65D 47/24	MC 30.06.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(84) EE 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(11) 1 738 775	(51) A61L 2/025	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
(11) 1 737 765	(51) B65D 90/50	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	MC 31.05.2009	NL 04.03.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 737 821	(51) C07D 209/52	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) 1 739 186	(51) C12Q 1/02
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LT 30.09.2009	PL 30.09.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SE 30.09.2009	
SE 05.08.2009		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) 1 739 273	(51) E06B 9/58
(11) 1 737 833	(51) C07D 251/60	(11) 1 738 832	(51) B05B 1/18	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SI 02.09.2009		IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
(11) 1 737 876	(51) C07H 19/01	(11) 1 738 899	(51) B32B 37/02	LV 25.02.2009	MC 30.06.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 09.09.2009		SK 25.02.2009	
(11) 1 738 025	(51) D21H 25/02	(11) 1 738 949	(51) B60K 15/04	(11) 1 739 383	(51) F42B 8/28
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) ES 10.11.2008	(84) IT 30.07.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	SE 30.10.2008		CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
SI 30.09.2009		(11) 1 738 991	(51) B62D 7/15	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
(11) 1 738 056	(51) E21B 43/24	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
(11) 1 738 062	(51) F01M 1/08	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	SK 10.09.2008	
(84) FI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) 1 739 425	(51) G01N 33/50
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
PL 05.08.2009	SI 05.08.2009	SK 31.12.2008		LT 09.09.2009	NL 09.09.2009
(11) 1 738 123	(51) F26B 13/00	(11) 1 738 992	(51) B62D 25/06	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	(11) 1 739 656	(51) G10L 15/22
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
SI 23.09.2009		EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
(11) 1 738 124	(51) F28D 1/02	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	LV 16.07.2008	NL 16.07.2008	LV 03.06.2009	MC 30.06.2009
LT 15.07.2009		RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
		SI 16.07.2008		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) 1 738 450	(51) H02K 3/52	(11) 1 738 996	(51) B62D 35/00	SK 03.06.2009	
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(11) 1 739 895	(51) H04L 12/56
ES 26.10.2009	IS 15.11.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
PL 15.07.2009		PL 05.08.2009	SI 05.08.2009	NL 26.08.2009	SI 26.08.2009
(11) 1 738 458	(51) H03D 7/16	(11) 1 739 016	(51) B64G 1/54	(11) 1 739 904	(51) H04L 12/56
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
		FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	FI 20.08.2008	IE 31.03.2009
(11) 1 738 652	(51) A23G 9/04	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008
				PT 20.01.2009	RO 20.08.2008

SK 16.07.2008		EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) 1 743 606	(51) A61F 5/00
(11) 1 741 630	(51) B65B 11/04	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 11.03.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
(11) 1 741 695	(51) C07C 45/52	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
(84) FI 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(11) 1 742 642	(51) A61K 31/66	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) SI 12.04.2009	(84) CH 30.04.2009	SK 11.03.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	CZ 11.04.2009	EE 30.04.2009	(11) 1 743 613	(51) A61G 5/10
(11) 1 741 775	(51) C11D 17/00	FI 11.04.2009	HU 12.04.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	LI 30.04.2009	LT 11.04.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SK 11.04.2009		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(11) 1 742 681	(51) A61L 27/54	SE 09.09.2009	
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	(11) 1 743 713	(51) B07C 5/36
LV 29.04.2009	MC 30.06.2009	PL 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) 1 742 729	(51) B01J 13/04	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	LT 09.09.2009	PL 09.09.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
SK 29.04.2009		SE 09.09.2009		LV 25.02.2009	MC 30.06.2009
(11) 1 741 854	(51) E04H 4/08	(11) 1 742 789	(51) B32B 5/26	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) FI 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	SI 19.08.2009		(11) 1 743 746	(51) B25J 15/02
IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	(11) 1 742 810	(51) B60H 1/00	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SI 23.09.2009		(11) 1 743 831	(51) B62K 21/00
(11) 1 741 919	(51) F02M 35/116	(11) 1 742 954	(51) C07F 17/00	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SE 09.09.2009	
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	SI 22.07.2009		(11) 1 743 842	(51) B65D 5/02
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) 1 743 131	(51) F27D 15/02	(84) LV 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 02.09.2009	SE 02.09.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SI 02.09.2009		SI 09.09.2009	
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) 1 743 338	(51) G11B 27/00	(11) 1 743 854	(51) B65G 43/00
(11) 1 741 923	(51) F02M 55/02	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	NL 16.09.2009	SE 16.09.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	SI 16.09.2009		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) 1 743 440	(51) H04L 12/56	SE 09.09.2009	
SI 02.09.2009		(84) SI 07.10.2009		(11) 1 743 930	(51) C09K 19/30
(11) 1 742 094	(51) G02B 13/00	(11) 1 743 600	(51) A61F 2/06	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 31.12.2008
(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	BE 31.12.2008	BG 31.03.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
SE 09.09.2009		FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
(11) 1 742 236	(51) H01G 2/02	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	LV 30.07.2008	PT 30.12.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 743 604	(51) A61F 5/00	SK 31.12.2008	
SI 22.07.2009		(84) MC 31.07.2009	(84) AT 24.12.2008	(11) 1 743 966	(51) D03C 9/02
(11) 1 742 508	(51) H04R 1/06	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
ES 30.11.2009	IS 19.12.2009	FI 24.12.2008	IS 24.04.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	(11) 1 744 202	(51) G02C 7/02
SE 19.08.2009		PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
(11) 1 742 521	(51) H05K 1/02	RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	SK 24.12.2008		EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009			IE 25.02.2009	IS 25.06.2009
				LT 25.02.2009	LV 25.02.2009

RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	PL 09.09.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
SK 25.02.2009			SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
(11) 1 744 234	(51) G05D 23/19	(11) 1 744 928	(51) B60N 2/14	
(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	
CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) 1 745 728
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) AT 03.06.2009
IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	(11) 1 744 958	(51) B65B 61/18	(84) CZ 03.06.2009
IT 24.09.2008	LT 24.09.2008	(84) FI 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009	EE 03.06.2009
LV 24.09.2008	NL 24.09.2008	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 03.06.2009
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	IS 03.10.2009
SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	(11) 1 744 981	(51) B65H 35/07	LV 03.06.2009
SK 24.09.2008		(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	NL 03.06.2009
		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	RO 03.06.2009
(11) 1 744 326	(51) H01B 1/00	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SI 03.06.2009
(84) LT 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) 1 745 748
		SE 19.08.2009		(84) LV 26.08.2009
(11) 1 744 390	(51) H01M 8/04	(11) 1 744 984	(51) B67B 1/00	(84) AT 26.08.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009	FI 26.08.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	LT 26.08.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PL 26.08.2009
SE 09.09.2009				SI 26.08.2009
(11) 1 744 427	(51) H02G 3/18	(11) 1 744 994	(51) C03C 3/095	(11) 1 745 750
(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 21.04.2009
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	EE 21.01.2009
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 21.01.2009
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	RO 21.01.2009
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	SE 22.07.2009		SK 21.01.2009
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008			
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) 1 745 011	(51) C07C 233/68	(11) 1 745 882
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) MC 31.07.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	PL 30.09.2009	SI 30.09.2009	BE 15.10.2008
				CZ 15.10.2008
(11) 1 744 479	(51) H04J 3/00	(11) 1 745 133	(51) C12P 7/02	EE 15.10.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	FI 15.10.2008
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	IT 15.10.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	LV 15.10.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009			PL 15.10.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(11) 1 745 394	(51) G06F 17/30	RO 15.10.2008
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	SI 15.10.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) 1 745 925
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) SI 07.10.2009
		SE 15.07.2009		
(11) 1 744 603	(51) H05B 41/288	(11) 1 745 491	(51) G21K 1/00	(11) 1 745 949
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) SI 02.09.2009
BG 19.02.2009	DK 19.11.2008	PL 16.09.2009	SI 16.09.2009	LT 02.09.2009
EE 19.11.2008	FI 19.11.2008			NL 02.09.2009
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	(11) 1 745 696	(51) A01K 89/01	SE 02.09.2009
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(11) 1 746 189
NL 19.11.2008	PT 20.04.2009	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	(84) BG 27.11.2008
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	DK 27.08.2008
				FI 27.08.2008
(11) 1 744 641	(51) A41D 31/00	(11) 1 745 709	(51) A43B 13/14	LT 27.08.2008
(84) SI 07.10.2009		(84) MC 31.07.2009	(84) CZ 27.05.2009	PT 27.01.2009
		EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	SE 27.11.2008
(11) 1 744 725	(51) A61K 8/34	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	SK 27.08.2008
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 746 339
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	(84) LV 12.08.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SK 27.05.2009		ES 23.11.2009
SE 29.07.2009				IS 12.12.2009
				NL 12.08.2009
(11) 1 744 759	(51) A61K 31/56	(11) 1 745 719	(51) A45F 3/04	SE 12.08.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(11) 1 746 340
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) LV 29.07.2009
		ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	FI 29.07.2009
		IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	LT 29.07.2009
(11) 1 744 812	(51) A61N 5/06	LV 31.12.2008	MC 30.06.2009	SE 29.07.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	
LT 09.09.2009	NL 09.09.2009			

(11) 1 746 397 (84) SE 27.11.2008	(51) G01K 7/22	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) 1 747 991 (84) MC 31.07.2009 BE 08.04.2009 DK 08.04.2009 ES 19.07.2009 IS 08.08.2009 LV 08.04.2009 PL 08.04.2009 RO 08.04.2009 SI 08.04.2009	(51) B64D 39/00 (84) AT 08.04.2009 CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 FI 08.04.2009 LT 08.04.2009 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009 SE 08.07.2009 SK 08.04.2009
(11) 1 746 718 (84) SI 19.08.2009 FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009	(51) H02P 21/14 (84) ES 30.11.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 PL 19.08.2009	(11) 1 747 400 (84) SI 07.10.2009	(51) F23J 15/02	(11) 1 747 444 (84) SI 07.10.2009	(51) G01M 3/32
(11) 1 746 751 (84) FI 30.09.2009 PL 30.09.2009 SI 30.09.2009	(51) H04J 3/00 (84) LT 30.09.2009 SE 30.09.2009	(11) 1 747 503 (84) SI 19.08.2009 ES 30.11.2009 IS 19.12.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009	(51) G05B 17/02 (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 PL 19.08.2009	(11) 1 747 992 (84) LV 09.09.2009 LT 09.09.2009 PL 09.09.2009 SI 09.09.2009	(51) B64D 39/00 (84) FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009
(11) 1 746 763 (84) SI 26.08.2009 AT 26.08.2009 IS 26.12.2009 NL 26.08.2009	(51) H04L 12/24 (84) LV 26.08.2009 FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 PL 26.08.2009	(11) 1 747 547 (84) SI 22.07.2009 ES 02.11.2009 IS 22.11.2009 NL 22.07.2009 SE 22.07.2009	(51) G09G 3/34 (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009 LT 22.07.2009 PL 22.07.2009	(11) 1 748 120 (84) MC 31.07.2009 EE 24.06.2009 FI 24.06.2009 LT 24.06.2009 PL 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) E04D 13/03 (84) CZ 24.06.2009 ES 05.10.2009 IS 24.10.2009 LV 24.06.2009 SE 24.09.2009 SK 24.06.2009
(11) 1 746 767 (84) SI 19.08.2009 AT 19.08.2009 IS 19.12.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009	(51) H04L 12/24 (84) LV 19.08.2009 FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 PL 19.08.2009	(11) 1 747 653 (84) FI 23.09.2009 PL 23.09.2009 SI 23.09.2009	(51) H04L 27/26 (84) LT 23.09.2009 SE 23.09.2009	(11) 1 748 190 (84) AT 09.07.2008 BG 09.10.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IE 27.07.2008 LT 09.07.2008 MC 31.07.2008 PT 09.12.2008 SE 09.10.2008 SK 09.07.2008	(51) F04B 43/04 (84) BE 09.07.2008 CZ 09.07.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 IS 09.11.2008 LV 09.07.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SI 09.07.2008
(11) 1 746 790 (84) FI 23.09.2009 LV 23.09.2009 SE 23.09.2009	(51) H04L 12/58 (84) LT 23.09.2009 PL 23.09.2009 SI 23.09.2009	(11) 1 747 707 (84) MC 31.07.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 IS 07.05.2009 LV 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) A01B 9/00 (84) BG 07.04.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IE 07.01.2009 LT 07.01.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 748 228 (84) AT 06.08.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 IS 06.12.2008 LV 06.08.2008 NL 06.08.2008 RO 06.08.2008 SI 06.08.2008	(51) F16H 57/02 (84) BG 06.11.2008 DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 IE 06.08.2008 LT 06.08.2008 MC 30.06.2009 PT 06.01.2009 SE 06.11.2008 SK 06.08.2008
(11) 1 746 803 (84) AT 17.06.2009 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009 LT 17.06.2009 NL 17.06.2009 RO 17.06.2009 SK 17.06.2009	(51) H04L 29/12 (84) CZ 17.06.2009 ES 28.09.2009 IS 17.10.2009 LV 17.06.2009 PL 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 747 768 (84) LV 30.09.2009 LT 30.09.2009 SE 30.09.2009	(51) A61F 2/16 (84) FI 30.09.2009 PL 30.09.2009 SI 30.09.2009	(11) 1 748 300 (84) FI 02.09.2009 LV 02.09.2009 PL 02.09.2009 SI 02.09.2009	(51) G01R 33/387 (84) LT 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009
(11) 1 746 859 (84) SI 22.07.2009 FI 22.07.2009 LT 22.07.2009 PL 22.07.2009	(51) H04R 25/00 (84) ES 02.11.2009 IS 22.11.2009 LV 22.07.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 747 815 (84) MC 31.07.2009 BG 18.05.2009 DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 IE 18.02.2009 LT 18.02.2009 PL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) B05B 7/00 (84) AT 18.02.2009 CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 IS 18.06.2009 LV 18.02.2009 PT 17.07.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	(11) 1 748 317 (84) SI 16.09.2009 LT 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(51) G03F 7/031 (84) FI 16.09.2009 LV 16.09.2009 PL 16.09.2009
(11) 1 746 960 (84) SI 16.09.2009 LT 16.09.2009 PL 16.09.2009	(51) A61F 13/15 (84) FI 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(11) 1 747 850 (84) MC 31.07.2009 BE 25.03.2009 CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 LT 25.03.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) B24D 11/00 (84) AT 25.03.2009 BG 25.06.2009 DK 25.03.2009 ES 06.07.2009 IS 25.07.2009 LV 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 748 594 (84) SI 12.08.2009 AT 12.08.2009 IS 12.12.2009 NL 12.08.2009	(51) H04L 9/00 (84) LV 12.08.2009 ES 23.11.2009 LT 12.08.2009 PL 12.08.2009
(11) 1 747 111 (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 PL 15.07.2009 SI 15.07.2009	(51) B60K 15/03 (84) ES 26.10.2009 IS 15.11.2009 NL 15.07.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 747 942 (84) SI 26.08.2009 IS 26.12.2009 LV 26.08.2009 PL 26.08.2009	(51) B60R 21/01 (84) FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 NL 26.08.2009 SE 26.08.2009	(11) 1 748 603 (84) SI 15.07.2009 AT 15.07.2009 IS 15.11.2009 NL 15.07.2009	(51) H04L 12/28 (84) LV 15.07.2009 FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 PL 15.07.2009
(11) 1 747 164 (84) SI 16.09.2009	(51) B66C 1/02 (84) LT 16.09.2009	(11) 1 747 211 (84) AT 26.08.2009 IS 26.12.2009 NL 26.08.2009	(51) C07D 315/00 (84) FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 PL 26.08.2009		

(11) 1 748 673	(51) H04R 1/34	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 750 028	(51) F16D 55/227
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	CZ 23.06.2009	DK 12.03.2008
SI 02.09.2009				EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
(11) 1 748 754	(51) A61Q 3/02	(11) 1 749 699	(51) B60R 5/04	FI 12.03.2008	IE 23.06.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 10.09.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	LV 12.03.2008	MC 30.06.2008
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
SI 22.07.2009		IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
		IT 10.09.2008	LT 10.09.2008		
(11) 1 748 805	(51) A61L 27/22	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008	(11) 1 750 190	(51) G05B 19/4099
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(84) LV 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	SK 10.09.2008		PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009			SI 29.07.2009	
SI 29.07.2009					
(11) 1 748 815	(51) A61M 25/00	(11) 1 749 741	(51) B64C 25/34	(11) 1 750 514	(51) F04B 23/04
(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	BE 17.12.2008	BG 17.03.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
		EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
		FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	SI 05.08.2009	
		LT 17.12.2008	LV 17.12.2008		
		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008		
		PT 18.05.2009	RO 17.12.2008		
		SI 17.12.2008	SK 17.12.2008		
(11) 1 748 982	(51) C07D 209/08	(11) 1 749 759	(51) B65D 83/16	(11) 1 750 580	(51) A61B 5/0452
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	SI 23.09.2009	
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009		
SI 29.07.2009					
(11) 1 749 062	(51) C08L 27/12	(11) 1 749 790	(51) B66C 23/82	(11) 1 750 629	(51) A61F 5/56
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 16.09.2009			
SE 05.08.2009					
(11) 1 749 109	(51) C21C 5/32	(11) 1 749 937	(51) E01B 7/20	(11) 1 750 852	(51) B05B 5/04
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	DK 11.02.2009	ES 22.05.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	IS 11.06.2009	NL 11.02.2009		
SI 22.07.2009		PT 13.07.2009	SI 11.02.2009		
		SK 11.02.2009			
(11) 1 749 134	(51) D21H 27/26	(11) 1 749 962	(51) E06B 9/266	(11) 1 750 909	(51) B25J 9/16
(84) SI 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	BE 03.12.2008	BG 03.03.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
		CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
		EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
		FI 03.12.2008	IS 03.04.2009		
		LT 03.12.2008	LV 03.12.2008		
		NL 03.12.2008	PL 03.12.2008		
		PT 04.05.2009	RO 03.12.2008		
		SE 03.03.2009	SI 03.12.2008		
		SK 03.12.2008			
(11) 1 749 215	(51) G01S 1/00	(11) 1 749 996	(51) F02D 1/18	(11) 1 751 008	(51) B65C 9/06
(84) AT 12.08.2009	(84) IS 12.12.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SI 12.08.2009		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
		ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
		IS 23.11.2008	LT 23.07.2008		
		LV 23.07.2008	NL 23.07.2008		
		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008		
		SE 23.10.2008	SI 23.07.2008		
		SK 23.07.2008			
(11) 1 749 406	(51) H04N 17/00	(11) 1 749 996	(51) F02D 1/18	(11) 1 751 026	(51) B65D 77/28
(84) FI 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SI 16.09.2009	
		ES 03.11.2008	FI 23.07.2008		
		IS 23.11.2008	LT 23.07.2008		
		LV 23.07.2008	NL 23.07.2008		
		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008		
		SE 23.10.2008	SI 23.07.2008		
		SK 23.07.2008			
(11) 1 749 483	(51) A61B 17/064	(11) 1 751 061	(51) C02F 1/00	(11) 1 751 223	(51) C08K 5/00
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009			LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009			PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009			SI 12.08.2009	

(11) 1 751 225	(51) C08L 1/28	(11) 1 752 104	(51) A61B 17/11	(11) 1 752 412	(51) B67B 7/72
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 17.12.2008
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BE 25.03.2009	BG 25.06.2009	BE 17.12.2008	BG 17.03.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
SE 05.08.2009		FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
		LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(11) 1 751 352	(51) D21H 27/02	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SK 25.03.2009		SK 17.12.2008	
(11) 1 751 377	(51) E04H 4/16	(11) 1 752 141	(51) A61K 9/51	(11) 1 752 947	(51) G08G 1/16
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
SE 30.09.2009		NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) 1 751 772	(51) G11C 16/10	(11) 1 752 142	(51) A61K 9/51	(11) 1 753 086	(51) H01Q 21/22
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009
LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009			LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
				PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 751 846	(51) H03B 1/00	(11) 1 752 162	(51) A61K 38/39	(11) 1 753 102	(51) H01S 3/10
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) SI 07.10.2009	
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009		
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009		
		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009		
(11) 1 751 848	(51) H03D 3/00	(11) 1 752 223	(51) B03C 3/36	(11) 1 753 188	(51) H04L 12/56
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
SI 02.09.2009		SE 02.09.2009		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
				ES 03.11.2008	IS 23.11.2008
(11) 1 751 863	(51) H03K 17/725	(11) 1 752 343	(51) B60R 21/20	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	LV 23.07.2008	NL 23.07.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SK 23.07.2008	
		SE 19.08.2009			
(11) 1 751 932	(51) H04L 12/56	(11) 1 752 356	(51) B62B 3/08	(11) 1 753 203	(51) H04L 29/14
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
SI 29.07.2009		IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
		LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
		PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SK 21.01.2009	
(11) 1 751 944	(51) H04L 29/02	(11) 1 752 383	(51) B65D 63/10	(11) 1 753 320	(51) A47C 7/00
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009		
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	PL 25.03.2009	RO 11.03.2009		
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009		
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009		
(11) 1 751 988	(51) H04N 7/58	(11) 1 752 386	(51) B65D 71/50	(11) 1 753 372	(51) A61F 2/16
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
SI 26.08.2009		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
		SI 12.08.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) 1 752 050	(51) A23L 1/185	(11) 1 752 387	(51) B65D 75/30	(11) 1 753 434	(51) A61K 31/5575
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	CZ 13.05.2009	EE 13.05.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
		SI 12.08.2009		PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
				SI 13.05.2009	SK 13.05.2009

(11) 1 753 479	(51) A61L 29/04	(11) 1 754 145	(51) G06F 9/44	(11) 1 755 297	(51) H04L 25/03
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	ES 28.12.2008	IS 17.01.2009
SE 05.08.2009		SI 12.08.2009		LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
(11) 1 753 555	(51) B21B 27/10	(11) 1 754 207	(51) G08C 17/02	MC 31.05.2009	NL 17.09.2008
(84) FI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SK 17.09.2008	
SI 05.08.2009		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009		
(11) 1 753 556	(51) B21B 45/02	(11) 1 754 329	(51) H04J 3/06	(11) 1 755 298	(51) H04L 25/03
(84) LT 09.09.2009	(84) PL 09.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
SI 09.09.2009		FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(11) 1 753 603	(51) B31B 37/60	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SI 22.07.2009		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009				
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009				
(11) 1 753 655	(51) B64C 1/14	(11) 1 754 407	(51) A01D 43/08	(11) 1 755 311	(51) H04L 29/06
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
SI 05.08.2009		SE 12.08.2009		SI 08.07.2009	
(11) 1 753 685	(51) B65H 69/06	(11) 1 754 579	(51) B26F 3/12	(11) 1 755 469	(51) A61B 17/32
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) EE 10.06.2009	(84) ES 21.09.2009	(84) SI 07.10.2009	
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009		
SI 30.09.2009		IS 10.10.2009	LT 10.06.2009		
		LV 10.06.2009	NL 10.06.2009		
		RO 10.06.2009	SE 10.09.2009		
		SI 10.06.2009			
(11) 1 753 721	(51) C07D 211/46	(11) 1 754 587	(51) B29C 55/12	(11) 1 755 502	(51) A61F 2/44
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
		SI 29.07.2009			
(11) 1 753 815	(51) C08L 33/10	(11) 1 754 660	(51) B64D 39/04	(11) 1 755 531	(51) A61Q 15/00
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
		FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	SI 29.07.2009	
		LT 11.03.2009	LV 11.03.2009		
		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009		
		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009		
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
		SK 11.03.2009			
(11) 1 753 879	(51) C12Q 1/68	(11) 1 754 868	(51) F01M 11/06	(11) 1 755 748	(51) A63B 49/02
(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
SE 15.07.2009		SE 26.08.2009		SI 29.07.2009	
(11) 1 753 939	(51) F01D 21/02	(11) 1 754 935	(51) F21V 25/12	(11) 1 755 763	(51) B01D 45/04
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PL 30.09.2009	SI 30.09.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009			NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009			SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
SI 05.08.2009					
(11) 1 753 984	(51) F16H 61/14	(11) 1 755 283	(51) H04L 12/28	(11) 1 755 797	(51) B08B 9/00
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	AT 15.07.2009	ES 26.10.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SE 30.09.2009		FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
		LT 15.07.2009	NL 15.07.2009		
		PL 15.07.2009	SE 15.07.2009		
(11) 1 754 009	(51) F25J 3/04			(11) 1 755 829	(51) B25B 11/00
(84) SI 07.10.2009				(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009
				IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
				NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
				SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
				(11) 1 755 851	(51) B29C 43/34
				(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
				SI 30.09.2009	
				(11) 1 755 884	(51) B32B 5/26
				(84) SI 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009
				IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
				NL 19.08.2009	

(11) 1 755 999	(51) B66B 23/12	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) 1 757 405	(51) B24B 19/14
LT 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) SI 07.10.2009	
(11) 1 756 071	(51) C07D 263/58	(11) 1 756 604	(51) G01R 31/319	(11) 1 757 542	(51) B65G 51/06
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
(11) 1 756 087	(51) C07D 401/10	(11) 1 756 606	(51) G01R 31/319	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
(84) SI 07.10.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
(11) 1 756 122	(51) C07F 7/14	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	MC 31.08.2008	PT 30.12.2008
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) 1 757 644	(51) C08J 3/24
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) 1 756 630	(51) G02B 3/14	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
SE 05.08.2009		(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(11) 1 756 135	(51) C07H 17/08	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) 1 756 670	(51) G03F 7/11	(11) 1 757 828	(51) F16C 35/077
(11) 1 756 168	(51) C08F 2/00	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 03.12.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(11) 1 756 897	(51) H01M 8/04	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
(11) 1 756 201	(51) C08G 77/60	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
SI 23.09.2009		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SK 03.12.2008	
(11) 1 756 226	(51) C08L 83/12	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(11) 1 758 163	(51) H01L 23/00
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
(11) 1 756 273	(51) C12N 9/18	(11) 1 757 070	(51) H04L 29/06	(11) 1 758 220	(51) H02G 3/08
(84) SI 07.10.2009		(84) AT 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
(11) 1 756 316	(51) C12Q 1/68	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	SI 19.08.2009		EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
LT 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) 1 757 126	(51) H01Q 1/24	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
SE 16.09.2009		(84) LT 30.09.2009	(84) PL 30.09.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
(11) 1 756 365	(51) E01B 25/30	SI 30.09.2009		NL 10.09.2008	RO 10.09.2008
(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(11) 1 757 134	(51) H04W 72/10	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	SK 10.09.2008	
SE 23.09.2009		PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	(11) 1 758 298	(51) H04L 12/24
(11) 1 756 402	(51) F01N 3/022	SI 23.09.2009		(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	(11) 1 757 326	(51) A61Q 5/06	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	SI 16.09.2009	
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 758 323	(51) H04L 29/06
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
(11) 1 756 404	(51) F01N 7/18	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	ES 05.10.2009	IS 24.10.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) 1 756 506	(51) F28F 9/02	SK 07.01.2009		SK 24.06.2009	
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(11) 1 757 327	(51) A61Q 5/10	(11) 1 758 494	(51) A47L 15/16
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(11) 1 756 603	(51) G01R 31/319	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
(11) 1 756 603	(51) G01R 31/319	(11) 1 757 328	(51) A61Q 5/10	(11) 1 758 656	(51) A62B 1/10
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 05.02.2009
		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	CZ 05.11.2008	EE 05.11.2008

FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
LV 05.11.2008	MC 31.03.2009	SK 25.02.2009		SE 19.08.2009	
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(11) 1 759 618	(51) A47J 31/46	(11) 1 759 959	(51) B62D 21/15
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009
SK 05.11.2008		EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
(11) 1 758 700	(51) B22F 1/00	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(11) 1 759 962	(51) B62D 25/20
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
(11) 1 758 726	(51) B29C 51/02	SK 20.08.2008		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	(11) 1 759 716	(51) A61L 9/01	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 26.11.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
NL 29.07.2009	SE 29.07.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
SI 29.07.2009		DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 758 804	(51) B65G 47/84	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 760 016	(51) B65G 47/14
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
NL 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SI 29.07.2009		SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) 1 758 819	(51) C01B 33/02	SK 26.11.2008		(11) 1 760 028	(51) B66B 11/00
(84) FI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009	(11) 1 759 769	(51) B04B 7/16	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(11) 1 758 852	(51) C07C 317/32	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(11) 1 760 112	(51) C08L 33/08
(11) 1 758 937	(51) C07K 17/00	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 08.04.2009		(11) 1 760 121	(51) C09D 11/00
(11) 1 759 078	(51) E05B 65/32	(11) 1 759 770	(51) B05B 1/16	(84) SI 07.10.2009	
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009	(11) 1 760 157	(51) C12P 23/00
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
(11) 1 759 427	(51) H01L 41/04	(11) 1 759 793	(51) B23B 31/14	PL 15.07.2009	SI 15.07.2009
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(11) 1 760 281	(51) F01N 3/035
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 26.11.2008
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) 1 759 868	(51) B41M 5/52	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(11) 1 759 439	(51) H01R 4/62	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
PL 30.09.2009	SI 30.09.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
(11) 1 759 491	(51) H04L 12/28	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
(84) IS 12.12.2009	(84) LT 12.08.2009	LV 10.06.2009	PL 10.06.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
PL 12.08.2009	SI 12.08.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
(11) 1 759 595	(51) A23L 1/226	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SK 26.11.2008	
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(11) 1 759 895	(51) B60G 17/016	(11) 1 760 387	(51) F16M 11/12
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
SE 05.08.2009		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
(11) 1 759 609	(51) A45D 19/02	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009	(11) 1 759 898	(51) B60H 1/34	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SK 14.01.2009	
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	SE 09.09.2009		(11) 1 760 693	(51) G10L 11/00
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 759 899	(51) B60H 3/00	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
		(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009		

BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(11) 1 764 045	(51) A61B 17/128	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	LV 13.08.2008	MC 30.09.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	NL 13.08.2008	SE 13.11.2008
IE 06.09.2008	IS 20.12.2008	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(11) 1 764 460	(51) E05B 47/02
LV 20.08.2008	MC 30.09.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	LT 12.08.2009	SE 12.08.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 764 742	(51) G06T 11/60
(11) 1 763 379	(51) A61N 5/06	(11) 1 764 159	(51) B05B 12/08	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
(11) 1 763 472	(51) B65B 19/04	(11) 1 764 167	(51) B21B 23/00	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
NL 02.09.2009	SE 02.09.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 763 560	(51) C08L 67/03	(11) 1 764 223	(51) B41J 2/18	SK 22.04.2009	(11) 1 764 811
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) MC 31.07.2009	(51) H01H 9/36
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	BG 05.02.2009	(84) AT 05.11.2008
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(11) 1 763 613	(51) E01D 19/06	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
(11) 1 763 684	(51) G01S 17/58	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(11) 1 764 226	(51) B41J 2/51	SK 05.11.2008	(11) 1 764 858
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(11) 1 764 858	(51) H01P 1/205
SE 30.09.2009		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) FI 27.08.2008	(84) SE 27.11.2008
(11) 1 763 724	(51) G06F 9/38	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) 1 764 928	(51) H04B 1/38
(84) SI 07.10.2009		PL 19.08.2009		(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
(11) 1 763 866	(51) G10K 9/122	(11) 1 764 232	(51) B42C 19/02	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
(84) SI 07.10.2009		(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
(11) 1 763 944	(51) H04L 25/03	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	SE 09.09.2009	
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) 1 765 054	(51) A01G 25/02
SI 02.09.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009		(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
(11) 1 764 006	(51) A41D 13/012	(11) 1 764 239	(51) B60G 3/04	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(11) 1 765 291	(51) A61K 9/14
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	LV 29.04.2009	MC 31.05.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) 1 765 309	(51) A61K 9/70
SK 21.01.2009		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
		SK 29.04.2009		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
(11) 1 764 019	(51) A47K 7/02	(11) 1 764 275	(51) B60T 3/00	PL 05.08.2009	SI 05.08.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	(11) 1 765 323	(51) A61K 31/341
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
SI 12.08.2009		LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(11) 1 765 370	(51) A61K 35/76
		NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 765 394	(51) A61K 39/385
		SK 01.04.2009		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
		(11) 1 764 458	(51) E04H 4/14	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008		
		FI 13.08.2008	IE 14.09.2008		

SI 05.08.2009		SI 19.08.2009		RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
(11) 1 765 423	(51) A61L 9/12	(11) 1 766 597	(51) G09F 1/00	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(84) LT 09.09.2009	(84) NL 09.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) 1 767 772	(51) F02M 59/44
SI 09.09.2009		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
(11) 1 765 486	(51) B01F 3/04	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	SI 26.08.2009		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) 1 766 615	(51) G10L 21/02	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(11) 1 765 563	(51) B29C 45/03	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) 1 768 059	(51) G06T 9/00
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 22.07.2009		FI 05.08.2009	NL 05.08.2009
SI 30.09.2009		(11) 1 766 653	(51) H01J 37/317	SE 05.08.2009	
(11) 1 765 678	(51) B65D 1/36	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	(11) 1 768 284	(51) H04B 17/00
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) 1 766 805	(51) H04W 52/24	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
(11) 1 765 698	(51) B65D 83/54	LT 19.08.2009	SE 19.08.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	SI 19.08.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) 1 766 836	(51) H04L 1/20	(11) 1 768 321	(51) H04L 12/46
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
SE 12.08.2009		PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
(11) 1 765 725	(51) B81B 7/00	SI 02.09.2009		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(11) 1 767 043	(51) H04W 8/00	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SI 05.08.2009		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
(11) 1 765 907	(51) C08G 59/50	SE 19.08.2009		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	(11) 1 767 156	(51) A61B 17/072	(11) 1 768 426	(51) H04W 12/06
LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
(11) 1 766 047	(51) C12Q 1/26	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	SI 26.08.2009		LV 06.05.2009	MC 30.06.2009
SI 23.09.2009		(11) 1 767 363	(51) B41F 13/56	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
(11) 1 766 124	(51) D06F 57/12	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 03.12.2008	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	BE 03.12.2008	BG 03.03.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	SK 06.05.2009	
LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) 1 768 621	(51) A61F 5/37
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009
(11) 1 766 169	(51) E05C 9/00	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	LT 02.09.2009	NL 02.09.2009
(84) SI 07.10.2009		RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	PL 02.09.2009	
(11) 1 766 272	(51) F16K 1/52	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) 1 768 649	(51) A61K 9/08
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(11) 1 767 399	(51) B60Q 1/04	(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	LV 23.09.2009	SE 23.09.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	SI 23.09.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) 1 768 667	(51) A61K 31/438
(11) 1 766 318	(51) F41H 1/02	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	LT 30.09.2009	PL 30.09.2009
LV 26.08.2009		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	SE 30.09.2009	
(11) 1 766 419	(51) G01N 35/10	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	(11) 1 768 748	(51) A61P 19/10
(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) 1 767 414	(51) B60R 22/03	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 30.09.2008	SI 23.09.2009	
(11) 1 766 561	(51) G06K 19/07	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(11) 1 768 864	(51) B60H 3/00
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	SI 15.07.2009	
		LV 10.09.2008	MC 30.09.2008		
		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009		

(11) 1 771 598	(51) C23C 16/455	(11) 1 772 952	(51) H02N 2/06	SK 09.07.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 773 576
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	(84) SI 02.09.2009
SI 30.09.2009		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(51) B31B 19/74
(11) 1 771 630	(51) E04F 15/04	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) FI 02.09.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	NL 02.09.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 773 610
LV 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) SI 16.09.2009
(11) 1 771 646	(51) F02B 37/007	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	LT 16.09.2009
(84) SI 07.10.2009		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	NL 16.09.2009
(11) 1 771 651	(51) F02M 51/06	(11) 1 773 005	(51) H04L 12/56	SE 16.09.2009
(84) SI 07.10.2009		(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(11) 1 773 621
(11) 1 771 670	(51) F16D 65/12	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) FI 02.09.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(51) B60P 3/40
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) SI 02.09.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) 1 773 625
(11) 1 771 773	(51) G03F 7/20	(11) 1 773 077	(51) H04W 84/08	(84) SI 30.09.2009
(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	LT 30.09.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	PL 30.09.2009
PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 773 817
(11) 1 771 789	(51) G06F 11/20	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) SI 26.08.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	AT 26.08.2009
LT 23.09.2009		LV 25.03.2009	MC 31.05.2009	IS 26.12.2009
(11) 1 771 860	(51) G11C 13/04	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	NL 26.08.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	PL 26.08.2009
LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 773 868
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SK 25.03.2009		(84) AT 15.07.2009
(11) 1 771 910	(51) H01M 8/16	(11) 1 773 295	(51) A61K 8/898	IS 15.11.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	PL 15.07.2009
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SI 15.07.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) 1 773 957
(11) 1 772 116	(51) A61F 2/84	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) SI 05.08.2009
(84) LV 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	SE 29.07.2009		FI 05.08.2009
LT 09.09.2009	PL 09.09.2009	(11) 1 773 361	(51) A61K 35/74	LT 05.08.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(11) 1 773 974
(11) 1 772 302	(51) B60K 15/03	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) FI 09.09.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	LT 15.07.2009	SE 15.07.2009	LV 09.09.2009
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	(11) 1 773 412	(51) A62C 13/62	SE 09.09.2009
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(11) 1 773 995
IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	(84) SI 07.10.2009
LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	SE 23.09.2009		(11) 1 774 071
MC 31.10.2008	NL 02.07.2008	(11) 1 773 423	(51) A61L 29/14	(84) SI 07.10.2009
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(11) 1 774 251
SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	(84) IS 26.12.2009
SK 02.07.2008		SE 30.09.2009		SI 26.08.2009
(11) 1 772 303	(51) B60L 9/30	(11) 1 773 429	(51) A61M 5/14	(11) 1 774 327
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) FI 02.09.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	PL 02.09.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) 1 774 368
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SI 09.09.2009		(84) SI 26.08.2009
SI 22.07.2009		(11) 1 773 555	(51) B28C 5/42	FI 26.08.2009
(11) 1 772 460	(51) C07F 7/00	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	LT 26.08.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	NL 26.08.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	PL 26.08.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) 1 773 561	(51) B29C 43/22	(11) 1 774 587
FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) SI 07.10.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(11) 1 774 808
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) SI 23.09.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	LV 23.09.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	(11) 1 774 991
SK 25.03.2009		LV 09.07.2008	NL 09.07.2008	(84) AT 20.08.2008
		PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	BG 20.11.2008
		SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	DK 20.08.2008

EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	SE 16.09.2009	(11) 1 777 482	(51) F28G 1/12
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(11) 1 776 754	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	(84) FI 02.09.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	NL 02.09.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SE 02.09.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	(11) 1 776 760	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
SK 20.08.2008		(84) SI 16.09.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(11) 1 775 089	(51) B28B 1/26	LT 16.09.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	PL 16.09.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) 1 776 841	SK 21.01.2009	
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(11) 1 777 540	(51) G01S 5/14
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	ES 16.11.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IS 05.12.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) 1 775 101	(51) B29C 63/10	LV 05.08.2009	LV 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	PL 05.08.2009	(11) 1 777 783	(51) H01R 4/50
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(11) 1 776 914	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) SI 16.09.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LT 16.09.2009	DE 01.05.2009	DK 24.09.2008
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 16.09.2009	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	SE 16.09.2009	FI 24.09.2008	IE 19.10.2008
SK 29.04.2009		(11) 1 776 935	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008
(11) 1 775 166	(51) B60R 5/04	(84) LV 12.08.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	ES 23.11.2009	MC 31.10.2008	NL 24.09.2008
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	IS 12.12.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	NL 12.08.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	SE 12.08.2009	SK 24.09.2008	
SI 08.07.2009		(11) 1 776 981	(11) 1 777 903	(51) H04L 25/02
(11) 1 775 511	(51) F21S 8/00	(84) AT 11.02.2009	(84) SI 07.10.2009	
(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 777 930	(51) H04M 3/493
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	EE 11.02.2009	(84) SE 12.08.2009	
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 777 988	(51) H04R 27/00
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	LT 11.02.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
SI 05.08.2009		NL 11.02.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(11) 1 775 978	(51) H04W 72/08	PT 13.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	SI 11.02.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) 1 777 103	SI 12.08.2009	
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) SI 23.09.2009	(11) 1 778 031	(51) A24D 3/04
SI 29.07.2009		LT 23.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
(11) 1 776 210	(51) B25B 5/06	(11) 1 777 125	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) AT 16.07.2008	NL 09.09.2009	SE 09.09.2009
LT 09.09.2009	NL 09.09.2009	BG 16.10.2008	(11) 1 778 057	(51) A47D 7/00
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	DK 16.07.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
(11) 1 776 245	(51) B44D 2/00	ES 27.10.2008	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	IE 30.08.2008	SI 16.09.2009	
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 16.07.2008	(11) 1 778 068	(51) A47L 15/46
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	MC 31.08.2008	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 16.12.2008	AT 19.08.2009	FI 19.08.2009
SE 29.07.2009		SE 16.10.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(11) 1 776 408	(51) C08G 69/26	SK 16.07.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	(11) 1 777 212	SE 19.08.2009	
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(11) 1 778 076	(51) A61N 5/06
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IS 26.12.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	LV 26.08.2009	LT 02.09.2009	PL 02.09.2009
(11) 1 776 497	(51) D06B 13/00	SE 26.08.2009	(11) 1 778 178	(51) A61K 8/64
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(11) 1 777 365	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(84) AT 05.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	FI 05.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
SE 02.09.2009		LT 05.08.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
(11) 1 776 596	(51) G01R 31/3185	NL 05.08.2009	SE 15.07.2009	
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	SE 05.08.2009	(11) 1 778 324	(51) A61M 16/00
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009		(84) SI 07.10.2009	
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009			

(11) 1 781 556	(51) B62D 33/02	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(11) 1 782 677	(51) A01F 12/34	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) 1 783 322	(51) E06C 7/18
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 02.09.2009		(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008
(11) 1 781 559	(51) B65G 47/91	(11) 1 782 740	(51) A61B 17/072	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	FI 16.07.2008	IS 16.11.2008
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	MC 31.10.2008	RO 16.07.2008
SE 02.09.2009		ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
(11) 1 781 606	(51) C07D 205/04	IE 03.11.2008	IS 09.11.2008	SK 16.07.2008	
(84) SI 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	(11) 1 783 495	(51) G01N 33/543
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
LV 05.08.2009	SE 05.08.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
(11) 1 781 754	(51) C04B 40/00	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	SK 09.07.2008		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(11) 1 782 743	(51) A61B 18/14	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 781 766	(51) C11D 17/00	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 783 659	(51) G06K 7/00
(11) 1 781 878	(51) E05C 17/36	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
SE 09.09.2009		SK 18.03.2009		LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
(11) 1 781 904	(51) F01L 1/34	(11) 1 782 818	(51) A61K 35/74	MC 30.11.2008	PT 16.12.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) SI 30.09.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) 1 783 046	(51) B63G 8/00	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(11) 1 783 745	(51) G10L 19/00
(11) 1 781 907	(51) F01N 1/08	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	PL 15.07.2009		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) 1 783 116	(51) C07D 213/79	SE 09.09.2009	
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(11) 1 783 950	(51) H04L 9/14
SI 29.07.2009		FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
(11) 1 782 216	(51) G06F 13/00	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) 1 783 155	(51) C08G 61/08	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(11) 1 782 225	(51) G06F 13/40	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) 1 783 954	(51) H04L 12/24
(84) SI 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) ES 05.10.2009	(84) NL 24.06.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	PL 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) 1 783 956	(51) H04L 12/26
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	(11) 1 783 171	(51) C08L 67/02	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(11) 1 782 324	(51) G06F 21/00	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(84) SI 07.10.2009		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
(11) 1 782 410	(51) G09F 11/08	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) 1 783 257	(51) D04H 13/00	(11) 1 784 316	(51) B60P 3/04
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) EE 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) IS 22.11.2009
PL 26.08.2009	SI 26.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(11) 1 782 411	(51) G09F 13/12	LV 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	
(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 784 468	(51) C09J 133/10
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	SK 22.04.2009		(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
PL 16.09.2009		(11) 1 783 291	(51) E04B 2/96	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009
(11) 1 782 501	(51) H01Q 13/28	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	(11) 1 784 514	(51) C22B 1/16
		IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009
				LT 16.09.2009	LV 16.09.2009

NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
SE 16.09.2009		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SE 16.09.2009	
(11) 1 784 520	(51) C23C 2/20	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 786 659	(51) B62D 25/08
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(11) 1 785 663	(51) F16P 5/00	(84) SI 07.10.2009	
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) 1 786 663	(51) B62K 5/08
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 18.09.2008
(11) 1 784 534	(51) D21C 7/00	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008
(84) ES 09.11.2009	(84) IS 29.11.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008
PL 29.07.2009	SI 29.07.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	IS 18.10.2008	IT 18.06.2008
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008
(11) 1 784 602	(51) F17D 5/02	(11) 1 785 899	(51) G06F 19/00	MC 31.01.2009	PL 18.06.2008
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 29.01.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SK 18.06.2008	
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) 1 786 731	(51) C01B 33/107
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	IE 10.11.2008	IS 27.12.2008	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
MC 28.02.2009	PL 29.10.2008	LV 27.08.2008	MC 30.11.2008	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 19.08.2009	
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008		
SK 29.10.2008		SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 786 763	(51) C07C 277/08
(11) 1 785 044	(51) A41C 3/10	(11) 1 785 916	(51) G06K 19/077	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	LV 19.08.2009	PL 19.08.2009		
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(11) 1 786 807	(51) C07D 417/04
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009			(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) 1 786 127	(51) H04L 29/06	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SK 15.04.2009		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SE 29.07.2009	
		FI 11.03.2009	IS 11.07.2009		
(11) 1 785 081	(51) A47L 9/16	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) 1 786 821	(51) G06F 17/30
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LV 16.09.2009	PL 16.09.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SK 11.03.2009		(11) 1 786 966	(51) D04H 1/60
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009			(84) SI 07.10.2009	
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	(11) 1 786 158	(51) H04L 12/56		
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(11) 1 786 997	(51) E04H 13/00
SK 17.06.2009		FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
				LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
				SE 15.07.2009	
(11) 1 785 154	(51) A61L 33/00	(11) 1 786 162	(51) H04L 29/06	(11) 1 787 126	(51) G01N 33/68
(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009
LT 23.09.2009	SI 23.09.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	LV 23.09.2009	
		PL 30.09.2009	SE 30.09.2009		
(11) 1 785 220	(51) B23P 19/04	(11) 1 786 223	(51) H04W 24/06	(11) 1 787 127	(51) G01N 33/68
(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
SE 26.08.2009		SI 15.07.2009		NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
				SE 16.09.2009	
(11) 1 785 296	(51) B60H 1/00	(11) 1 786 377	(51) A61J 1/00	(11) 1 787 402	(51) H04B 1/69
(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009			ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009			IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
				LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
				PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 785 355	(51) B65B 51/30	(11) 1 786 523	(51) A62B 18/00		
(84) FI 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009	(84) SI 07.10.2009			
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009				
SI 29.07.2009					
		(11) 1 786 576	(51) B22D 18/04		
		(84) SI 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009		
		IS 15.11.2009	LT 15.07.2009		
		LV 15.07.2009	NL 15.07.2009		
		SE 15.07.2009			
(11) 1 785 528	(51) E01F 9/03	(11) 1 786 603	(51) B26B 13/26	(11) 1 788 177	(51) E05D 15/10
(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009			ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009			IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009			LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009			NL 06.05.2009	PL 06.05.2009

PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) 1 789 492	(51) C08L 51/06	(11) 1 790 222	(51) A01N 1/00
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
SK 06.05.2009		LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(11) 1 788 201	(51) F01L 9/04	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	SE 09.09.2009		LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 789 500	(51) C09C 3/06	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(11) 1 790 310	(51) A61C 8/00
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	SE 09.09.2009		EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 789 535	(51) C12N 5/06	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(84) SI 07.10.2009		LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 789 565	(51) C12N 15/82	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
(11) 1 788 734	(51) H04B 10/18	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(84) SI 07.10.2009		AT 05.08.2009	FI 05.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(11) 1 788 833	(51) H04Q 11/00	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SK 06.05.2009	
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	PL 05.08.2009		(11) 1 790 318	(51) A61F 2/24
LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	(11) 1 789 617	(51) D03D 35/00	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 01.01.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
(11) 1 788 884	(51) A23C 19/02	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
AT 22.07.2009	FI 22.07.2009	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	MC 31.03.2009	NL 01.10.2008	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
SE 22.07.2009		PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 788 905	(51) A45D 40/00	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(11) 1 790 372	(51) A61M 25/00
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(11) 1 789 681	(51) F04B 39/06	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
SE 02.09.2009		(84) SI 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
(11) 1 788 918	(51) A47J 37/12	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) 1 790 380	(51) A61N 1/05
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 26.02.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(11) 1 789 763	(51) G01J 3/46	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	AT 05.08.2009	FI 05.08.2009	LV 06.05.2009	PL 06.05.2009
LV 26.11.2008	MC 28.02.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	(11) 1 789 769	(51) G01N 1/22	SK 06.05.2009	
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(11) 1 790 402	(51) A63G 21/20
SK 26.11.2008		CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
(11) 1 789 192	(51) B01L 3/00	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	MC 30.11.2008	PT 13.01.2009
SI 16.09.2009		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
(11) 1 789 267	(51) B60C 23/06	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(11) 1 789 831	(51) G02B 21/24	(11) 1 790 416	(51) B05B 11/00
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
SE 16.09.2009		SI 26.08.2009		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
(11) 1 789 429	(51) C07H 15/232	(11) 1 789 909	(51) G06K 9/52	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) 1 790 503	(51) B60C 23/04
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009
(11) 1 789 465	(51) C08G 18/70	SE 19.08.2009		EE 11.02.2009	DK 11.02.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) 1 790 138	(51) H04L 25/03	IE 11.02.2009	FI 11.02.2009
AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	LT 11.02.2009	IS 11.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	NL 11.02.2009	LV 11.02.2009
SE 26.08.2009		PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	PT 13.07.2009	PL 11.02.2009
				RO 11.02.2009	RO 11.02.2009
				SE 11.05.2009	SI 11.02.2009

SK 11.02.2009		PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(11) 1 790 532 (51) B60R 13/08		(11) 1 791 632 (51) B01J 8/24		LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
(84) AT 27.05.2009 (84) CZ 27.05.2009		(84) SI 19.08.2009 (84) LV 19.08.2009		PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
DK 27.05.2009 EE 27.05.2009		ES 30.11.2009 IS 19.12.2009		(11) 1 792 402 (51) H03M 1/10	
FI 27.05.2009 IE 27.05.2009		LT 19.08.2009		(84) SI 15.07.2009 (84) AT 15.07.2009	
IS 27.09.2009 LT 27.05.2009		(11) 1 791 719 (51) B60N 2/34		ES 26.10.2009 FI 15.07.2009	
LV 27.05.2009 NL 27.05.2009		(84) SI 15.07.2009 (84) LV 15.07.2009		IS 15.11.2009 LT 15.07.2009	
PL 27.05.2009 PT 27.09.2009		AT 15.07.2009 ES 26.10.2009		LV 15.07.2009 NL 15.07.2009	
RO 27.05.2009 SE 27.08.2009		FI 15.07.2009 IS 15.11.2009		PL 15.07.2009 SE 15.07.2009	
SI 27.05.2009 SK 27.05.2009		LT 15.07.2009 NL 15.07.2009		(11) 1 792 534 (51) A01G 3/08	
(11) 1 790 537 (51) B60R 21/231		PL 15.07.2009 SE 15.07.2009		(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008	
(84) AT 07.01.2009 (84) BG 07.04.2009		(11) 1 791 727 (51) B60R 19/18		BG 10.12.2008 CZ 10.09.2008	
CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009		(84) SI 23.09.2009 (84) LV 23.09.2009		DK 10.09.2008 EE 10.09.2008	
EE 07.01.2009 ES 18.04.2009		FI 23.09.2009 LT 23.09.2009		ES 21.12.2008 FI 10.09.2008	
FI 07.01.2009 IE 07.01.2009		PL 23.09.2009 SE 23.09.2009		IE 29.11.2008 IS 10.01.2009	
IS 07.05.2009 LT 07.01.2009		(11) 1 791 759 (51) B65D 5/74		IT 10.09.2008 LT 10.09.2008	
LV 07.01.2009 NL 07.01.2009		(84) BE 31.03.2009 (84) BG 13.11.2008		LV 10.09.2008 MC 30.11.2008	
PL 07.01.2009 PT 08.06.2009		CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008		NL 10.09.2008 PT 10.02.2009	
RO 07.01.2009 SE 07.04.2009		EE 13.08.2008 FI 13.08.2008		RO 10.09.2008 SE 10.12.2008	
SI 07.01.2009 SK 07.01.2009		IE 13.08.2008 IS 13.12.2008		SI 10.09.2008 SK 10.09.2008	
(11) 1 790 614 (51) C01B 31/20		IT 13.08.2008 LT 13.08.2008		(11) 1 792 555 (51) A47J 37/06	
(84) AT 06.05.2009 (84) BE 06.05.2009		LV 13.08.2008 MC 31.03.2009		(84) LV 22.07.2009 (84) AT 22.07.2009	
CZ 06.05.2009 DK 06.05.2009		NL 13.08.2008 PT 13.01.2009		FI 22.07.2009 IS 22.11.2009	
EE 06.05.2009 FI 06.05.2009		RO 13.08.2008 SE 13.11.2008		LT 22.07.2009 PL 22.07.2009	
IS 06.09.2009 LT 06.05.2009		SI 13.08.2008 SK 13.08.2008		SE 22.07.2009 SI 22.07.2009	
LV 06.05.2009 PL 06.05.2009		(11) 1 791 824 (51) C07D 327/04		(11) 1 792 585 (51) A61F 2/34	
PT 06.09.2009 RO 06.05.2009		(84) SI 05.08.2009 (84) LV 05.08.2009		(84) LV 23.09.2009 (84) FI 23.09.2009	
SE 06.08.2009 SI 06.05.2009		AT 05.08.2009 ES 16.11.2009		LT 23.09.2009 PL 23.09.2009	
SK 06.05.2009		FI 05.08.2009 IS 05.12.2009		SE 23.09.2009 SI 23.09.2009	
(11) 1 790 702 (51) C09D 133/04		LT 05.08.2009 NL 05.08.2009		(11) 1 792 638 (51) A61M 25/01	
(84) AT 18.02.2009 (84) BG 18.05.2009		PL 05.08.2009 SE 05.08.2009		(84) AT 03.06.2009 (84) CZ 03.06.2009	
CZ 18.02.2009 DK 18.02.2009		(11) 1 791 837 (51) C07D 417/12		EE 03.06.2009 ES 14.09.2009	
EE 18.02.2009 ES 29.05.2009		(84) SI 19.08.2009 (84) LV 19.08.2009		FI 03.06.2009 IE 03.06.2009	
FI 18.02.2009 IS 18.06.2009		AT 19.08.2009 FI 19.08.2009		IS 03.10.2009 LT 03.06.2009	
LT 18.02.2009 LV 18.02.2009		IS 19.12.2009 LT 19.08.2009		LV 03.06.2009 NL 03.06.2009	
PL 18.02.2009 PT 27.07.2009		NL 19.08.2009 PL 19.08.2009		PL 03.06.2009 RO 03.06.2009	
RO 18.02.2009 SE 18.05.2009		SE 19.08.2009		SE 03.09.2009 SI 03.06.2009	
SI 18.02.2009 SK 18.02.2009		(11) 1 791 911 (51) C08L 83/04		SK 03.06.2009	
(11) 1 790 793 (51) E04D 13/08		(84) SI 30.09.2009 (84) FI 30.09.2009		(11) 1 792 658 (51) B02C 18/36	
(84) LV 26.08.2009 (84) AT 26.08.2009		LT 30.09.2009 LV 30.09.2009		(84) LV 19.08.2009 (84) AT 19.08.2009	
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009		PL 30.09.2009 SE 30.09.2009		FI 19.08.2009 IS 19.12.2009	
LT 26.08.2009 NL 26.08.2009		(11) 1 792 097 (51) F16D 65/18		LT 19.08.2009 NL 19.08.2009	
PL 26.08.2009 SE 26.08.2009		(84) SI 05.08.2009 (84) LV 05.08.2009		PL 19.08.2009 SE 19.08.2009	
SI 26.08.2009		ES 16.11.2009 FI 05.08.2009		SI 19.08.2009	
(11) 1 791 061 (51) G06F 13/40		IS 05.12.2009 LT 05.08.2009		(11) 1 792 661 (51) B05B 11/00	
(84) LV 22.07.2009 (84) AT 22.07.2009		NL 05.08.2009 PL 05.08.2009		(84) AT 06.08.2008 (84) BG 06.11.2008	
ES 02.11.2009 FI 22.07.2009		SE 05.08.2009		CZ 06.08.2008 DK 06.08.2008	
IS 22.11.2009 LT 22.07.2009		(11) 1 792 133 (51) F27D 13/00		EE 06.08.2008 FI 06.08.2008	
PL 22.07.2009 SE 22.07.2009		(84) SI 26.08.2009 (84) LV 26.08.2009		IS 06.12.2008 LT 06.08.2008	
SI 22.07.2009		FI 26.08.2009 IS 26.12.2009		LV 06.08.2008 MC 31.10.2008	
(11) 1 791 114 (51) G10L 15/22		LT 26.08.2009 NL 26.08.2009		PT 06.01.2009 RO 06.08.2008	
(84) SI 12.08.2009 (84) FI 12.08.2009		PL 26.08.2009 SE 26.08.2009		SE 06.11.2008 SI 06.08.2008	
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009		(11) 1 792 184 (51) G01N 33/558		(11) 1 792 731 (51) B41J 2/14	
LV 12.08.2009 PL 12.08.2009		(84) SI 15.07.2009 (84) AT 15.07.2009		(84) ES 05.10.2009 (84) NL 24.06.2009	
(11) 1 791 539 (51) A61K 31/4745		ES 26.10.2009 FI 15.07.2009		(11) 1 792 763 (51) B60J 3/02	
(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009		IS 15.11.2009 LT 15.07.2009		(84) AT 20.08.2008 (84) BE 30.09.2008	
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009		LV 15.07.2009 MC 31.07.2009		BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008	
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009		NL 15.07.2009 PL 15.07.2009		DK 20.08.2008 EE 20.08.2008	
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009		SE 15.07.2009		ES 01.12.2008 FI 20.08.2008	
(11) 1 791 619 (51) B01D 53/26		(11) 1 792 186 (51) G01N 33/574		IE 20.08.2008 IS 20.12.2008	
(84) SI 23.09.2009 (84) LV 23.09.2009		(84) SI 15.07.2009 (84) LV 15.07.2009		LT 20.08.2008 LV 20.12.2008	
FI 23.09.2009 LT 23.09.2009				MC 30.09.2008 NL 20.08.2008	

PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
SK 20.08.2008		SI 12.08.2009		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) 1 792 828	(51) B64D 27/20	(11) 1 793 252	(51) G02B 13/00	(11) 1 793 978	(51) B29C 65/34
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) SI 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	NL 29.07.2009	
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008		
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	IE 27.11.2008	IS 20.12.2008	(11) 1 794 033	(51) B60R 19/18
LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	(84) SI 07.10.2009	
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	LV 20.08.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 794 039	(51) B60R 25/02
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
				NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
				SE 26.08.2009	
(11) 1 792 984	(51) C12N 15/01	(11) 1 793 253	(51) G02B 13/00	(11) 1 794 136	(51) C07D 265/22
(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
EE 18.02.2009	IS 18.06.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	AT 12.08.2009	FI 12.08.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	IE 29.11.2008	IS 16.11.2008	SE 12.08.2009	
SK 18.02.2009		IT 16.07.2008	LT 16.07.2008		
		LV 16.07.2008	MC 30.11.2008		
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
		RO 16.07.2008	SE 16.10.2008		
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
(11) 1 793 044	(51) E02D 5/04	(11) 1 793 254	(51) G02B 13/00	(11) 1 794 172	(51) C07H 19/067
(84) SI 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
SE 15.07.2009		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
		IE 29.11.2008	IS 16.11.2008	SE 15.07.2009	
		IT 16.07.2008	LT 16.07.2008		
		LV 16.07.2008	MC 30.11.2008		
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
		RO 16.07.2008	SE 16.10.2008		
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
(11) 1 793 097	(51) F01D 25/28	(11) 1 793 261	(51) G02B 27/01	(11) 1 794 287	(51) C12N 5/06
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	AT 22.07.2009	DK 22.07.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IE 29.11.2008	IS 16.11.2008	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008		
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	LV 16.07.2008	MC 30.11.2008		
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
		RO 16.07.2008	SE 16.10.2008		
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
(11) 1 793 139	(51) F16D 55/36	(11) 1 793 261	(51) G02B 27/01	(11) 1 794 378	(51) E03C 1/05
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SE 22.07.2009	
LV 24.09.2008	MC 30.11.2008				
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009				
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008				
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008				
(11) 1 793 147	(51) F16K 1/30	(11) 1 793 551	(51) H04L 27/26	(11) 1 794 415	(51) B25B 1/18
(84) EV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
LS 30.11.2009	FI 19.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SE 02.09.2009	
SI 19.08.2009		LV 17.06.2009	NL 17.06.2009		
		PL 17.06.2009	RO 17.06.2009		
		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009		
		SK 17.06.2009			
(11) 1 793 160	(51) F21V 19/00	(11) 1 793 860	(51) A61K 47/38	(11) 1 794 482	(51) F16J 15/16
(84) AT 28.01.2009	(84) BG 28.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	SI 05.08.2009			
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009				
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009				
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009				
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009				
SK 28.01.2009					
(11) 1 793 230	(51) G01N 33/68	(11) 1 793 943	(51) B08B 5/04	(11) 1 794 558	(51) G01J 9/02
(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009

PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
(11) 1 794 661	(51) G05F 1/20	LV 04.03.2009	PL 04.03.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
(84) SI 07.10.2009		PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	SI 26.08.2009	
(11) 1 794 751	(51) G11B 17/04	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 795 879	(51) G01M 3/38
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	SK 04.03.2009		(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) 1 795 183	(51) A61K 9/14	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	AT 15.07.2009	LT 15.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) 1 795 266	(51) B05B 1/00	SI 08.07.2009	
(11) 1 794 857	(51) H02B 1/30	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(11) 1 795 897	(51) G01N 33/50
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) 1 795 383	(51) B60D 1/02	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(11) 1 795 030	(51) H04W 24/00	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LV 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SE 19.08.2009			
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	(11) 1 795 397	(51) B60R 7/04	(11) 1 795 914	(51) G01S 13/34
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
(11) 1 795 086	(51) A45D 40/00	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
AT 12.08.2009	FI 12.08.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IE 06.12.2008	IS 24.01.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	IT 24.09.2008	LT 24.09.2008
SE 12.08.2009		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LV 24.09.2008	MC 31.12.2008
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
		SK 01.04.2009		RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
(11) 1 795 096	(51) A47J 37/06			SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) 1 795 400	(51) B60R 15/00	(11) 1 795 937	(51) G02B 15/04
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 23.07.2008	IE 06.12.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	LV 01.04.2009	PT 02.09.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LV 23.07.2008	MC 31.12.2008	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009
SK 03.06.2009		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	SK 01.04.2009	
		RO 23.07.2008	SE 23.10.2008		
(11) 1 795 105	(51) A47L 9/32	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) 1 795 953	(51) G02F 1/167
(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(11) 1 795 424	(51) B62B 9/12	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009		
SI 05.08.2009		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(11) 1 795 983	(51) G05B 19/418
		PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
(11) 1 795 135	(51) A61B 17/70	SK 13.05.2009		LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	(11) 1 795 451	(51) B65D 5/42	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	SI 02.09.2009	
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 796 020	(51) G06K 17/00
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
LV 04.03.2009	PL 04.03.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	PL 23.09.2009	
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
SK 04.03.2009		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 796 454	(51) A01D 41/14
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008
(11) 1 795 136	(51) A61B 17/70	(11) 1 795 618	(51) C21D 9/00	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	MC 31.01.2009	NL 10.09.2008
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 26.08.2009		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009			SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(11) 1 795 862	(51) G01B 11/06	SK 10.09.2008	
		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) 1 796 500	(51) A45D 26/00
(11) 1 795 137	(51) A61B 17/70	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) SI 07.10.2009	
(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009				
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009				
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009				

CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) 1 798 524	(51) G01D 5/14	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(11) 1 799 392	(51) B23K 26/06
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	(11) 1 798 695	(51) G07F 7/10	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SK 17.06.2009		EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
		IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	SE 05.08.2009	
(11) 1 798 326	(51) D06F 39/08	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	(11) 1 799 475	(51) B60H 1/00
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009			SE 02.09.2009	
NL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) 1 798 781	(51) H01L 33/00	(11) 1 799 476	(51) B60H 1/00
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) NL 05.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
		(11) 1 798 809	(51) H01Q 1/28	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(11) 1 798 345	(51) E02F 3/407	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.12.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 16.10.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SE 12.08.2009	
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008		
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	(11) 1 799 494	(51) B60N 2/12
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	LV 13.08.2008	MC 31.12.2008	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
MC 31.12.2008	NL 16.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008		
SK 16.07.2008				(11) 1 799 515	(51) B60R 19/18
		(11) 1 798 895	(51) H04L 12/24	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009
(11) 1 798 431	(51) F16C 11/06	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009		
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	SE 09.09.2009		(11) 1 799 565	(51) B65D 5/54
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009			(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(11) 1 798 933	(51) H04L 29/06	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
		AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(11) 1 798 434	(51) F16D 13/64	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009		
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) 1 799 567	(51) B65D 5/66
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009			(84) SI 07.10.2009	
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) 1 799 030	(51) A01K 11/00		
SE 12.08.2009		(84) FI 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	(11) 1 799 598	(51) B65G 39/12
		LT 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
				FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
(11) 1 798 445	(51) F16H 3/093			NL 02.09.2009	SE 02.09.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	(11) 1 799 106	(51) A61B 5/16		
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(11) 1 799 605	(51) B66B 23/24
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009				
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 799 174	(51) A61J 1/00	(11) 1 799 665	(51) C07D 295/20
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
		FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
		LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
				PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) 1 798 448	(51) F16H 57/02	(11) 1 799 204	(51) A61K 31/202	(11) 1 799 803	(51) C11D 3/37
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 23.09.2009		IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009			NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(11) 1 799 328	(51) B01D 50/00	SE 15.07.2009	
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009		
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) 1 799 804	(51) C11D 3/395
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
		SE 26.08.2009		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
(11) 1 798 457	(51) F16K 17/04	(11) 1 799 336	(51) B01F 5/06	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009		
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009				
LV 29.07.2009					

SI 05.08.2009		LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 799 826	(51) C12N 15/11	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) 1 800 830	(51) B29C 47/02
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	(11) 1 800 620	(51) A61F 2/06	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
(11) 1 799 984	(51) F02D 17/04	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	SI 22.07.2009		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	(11) 1 800 624	(51) A61F 2/16	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SK 25.03.2009	
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) 1 800 872	(51) B41J 2/175
(11) 1 800 192	(51) G03H 1/08	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) LT 15.07.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	SI 26.08.2009		SI 15.07.2009	
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	(11) 1 800 636	(51) A61F 9/01	(11) 1 800 877	(51) B41J 11/48
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) LV 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	LT 30.09.2009	PL 30.09.2009
SE 12.08.2009		DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
(11) 1 800 372	(51) H01R 13/436	FI 24.09.2008	IE 11.12.2008	(11) 1 800 986	(51) B61D 17/04
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	LV 24.09.2008	MC 31.12.2008	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008		
(11) 1 800 542	(51) A23C 19/14	(11) 1 800 653	(51) A61K 8/37	(11) 1 801 004	(51) B62K 15/00
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
AT 29.07.2009	FI 29.07.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	SE 02.09.2009	
(11) 1 800 577	(51) A47J 31/46	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	(11) 1 801 012	(51) B65B 11/10
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 09.10.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	SK 09.07.2008		EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	(11) 1 800 661	(51) A61K 8/891	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
LV 09.07.2008	MC 31.12.2008	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
SK 09.07.2008		NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(11) 1 800 579	(51) A47J 37/12	SI 08.07.2009		SK 01.04.2009	
(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	(11) 1 800 766	(51) B08B 9/08	(11) 1 801 016	(51) B65B 25/14
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	FI 02.07.2008	IE 25.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	IE 20.12.2008	IS 13.12.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	LV 02.07.2008	MC 31.12.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	MC 31.12.2008	NL 13.08.2008
SK 31.12.2008		SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(11) 1 800 581	(51) A47J 45/06	SK 02.07.2008		SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	(11) 1 800 779	(51) B23C 5/02	SK 13.08.2008	
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) 1 801 033	(51) B65D 85/68
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 800 796	(51) B24B 7/18	LV 16.07.2008	MC 31.12.2008
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
SK 18.02.2009		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
(11) 1 800 618	(51) A61F 2/00	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) 1 801 048	(51) B65G 47/90
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
				DK 13.08.2008	EE 13.08.2008

FI 13.08.2008	IE 19.12.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 802 157	(51) H04W 4/06
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SK 14.01.2009		FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	(11) 1 801 580	(51) G01N 33/46	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
SK 13.08.2008		(84) BE 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
(11) 1 801 180	(51) C09K 8/20	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(11) 1 802 428	(51) B26B 21/22
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	IE 08.12.2008	IS 13.12.2008	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
ES 11.04.2009	IS 30.04.2009	LV 13.08.2008	MC 31.12.2008	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 19.08.2009	
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008		
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) 1 802 653	(51) C07K 14/435
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(11) 1 801 676	(51) G05B 19/042	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
(11) 1 801 256	(51) C23C 4/12	(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	SE 09.09.2009	
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	(11) 1 802 665	(51) C08F 6/00
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
SI 01.07.2009		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009
(11) 1 801 368	(51) F01L 13/00	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	SK 04.03.2009		PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) 1 801 760	(51) G07F 11/16	(11) 1 802 683	(51) C08G 64/30
(11) 1 801 417	(51) F04B 43/067	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	IE 07.12.2008	IS 02.11.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	MC 31.12.2008	PT 02.12.2008	SE 26.08.2009	
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	(11) 1 802 773	(51) C12Q 1/68
PL 07.01.2009	RO 07.01.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 801 783	(51) G10L 19/00	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
SK 07.01.2009		(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(11) 1 801 445	(51) F16D 25/08	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
(84) LV 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SE 26.08.2009	
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) 1 802 790	(51) D01F 6/04
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
SI 02.09.2009		(11) 1 801 956	(51) H02K 33/02	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
(11) 1 801 455	(51) F16H 3/093	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(11) 1 802 866	(51) F03D 9/00
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) 1 801 977	(51) H03M 3/00	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(11) 1 803 024	(51) G02B 26/10
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009
SK 08.04.2009		SI 15.07.2009		FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
(11) 1 801 465	(51) F16H 59/02	(11) 1 802 028	(51) H04L 12/14	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	AT 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) 1 803 046	(51) G05G 9/047
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) SI 07.10.2009	
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) 1 802 077	(51) H04L 29/06	(11) 1 803 108	(51) G08G 1/09
LV 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(11) 1 801 494	(51) F21V 19/00	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	SE 29.07.2009	
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 803 375	(51) A47C 27/14
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009		

FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) 1 804 440	(51) H04L 12/56
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
(11) 1 803 463	(51) A61K 36/38	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) 1 803 658	(51) B65D 81/07	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.12.2008	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	BG 30.10.2008	DK 30.07.2008	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(11) 1 804 483	(51) H04N 1/10
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009
SK 22.04.2009		IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(11) 1 803 470	(51) A61L 2/18	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	MC 31.12.2008	PT 30.12.2008	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	SI 05.08.2009	
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	SK 30.07.2008		(11) 1 804 593	(51) A23L 1/00
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) 1 803 668	(51) B65H 3/04	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009
LV 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SI 09.09.2009	
SK 29.04.2009		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(11) 1 804 603	(51) A43D 11/14
(11) 1 803 492	(51) A63H 33/12	SI 26.08.2009		(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	(11) 1 803 727	(51) C07F 9/38	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 804 646	(51) A61B 3/107
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SE 09.09.2009	
(11) 1 803 496	(51) B01F 15/00	(11) 1 803 819	(51) C12P 7/64	(11) 1 804 727	(51) A61F 2/30
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	AT 05.08.2009	FI 05.08.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	PL 23.09.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) 1 803 853	(51) E02D 5/18	(11) 1 804 729	(51) A61F 2/40
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	LV 30.09.2009	SE 30.09.2009	AT 12.08.2009	FI 12.08.2009
LV 30.07.2008	MC 31.12.2008	(11) 1 803 869	(51) E04F 15/10	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) BG 14.04.2009	(84) EE 14.01.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(11) 1 804 822	(51) A61K 38/02
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SI 14.01.2009		(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
(11) 1 803 521	(51) B23K 1/00	(11) 1 804 109	(51) G02B 26/02	AT 22.07.2009	FI 22.07.2009
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
NL 16.09.2009	SE 16.09.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SE 22.07.2009	
(11) 1 803 542	(51) B29D 11/00	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) 1 804 865	(51) A61M 5/315
(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	IE 29.12.2008	IS 17.01.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	LV 17.09.2008	MC 31.12.2008	SE 30.09.2009	
(11) 1 803 593	(51) B60H 1/32	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(11) 1 804 909	(51) A61N 1/32
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) 1 804 146	(51) G05B 19/4093	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
IE 27.12.2008	IS 17.01.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 804 939	(51) A63F 3/02
LV 17.09.2008	MC 31.12.2008	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
(11) 1 803 651	(51) B65D 5/50	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	SK 04.03.2009			
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009				

(11) 1 804 965	(51) B01J 20/10	(11) 1 806 058	(51) A23L 1/221	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
SE 09.09.2009		EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
(11) 1 805 040	(51) B42D 15/00	(11) 1 806 175	(51) B01F 17/00	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	(11) 1 806 863	(51) H04J 14/00
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 20.11.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
SE 09.09.2009		FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(11) 1 805 266	(51) C09B 56/18	(11) 1 806 245	(51) B60D 1/38	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
(84) SI 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(11) 1 805 296	(51) C12N 1/21	(11) 1 806 255	(51) B60J 7/20	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) 1 806 899	(51) H04L 29/06
LT 16.09.2009	PL 16.09.2009	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
SE 16.09.2009		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
(11) 1 805 361	(51) D21H 21/30	(11) 1 806 336	(51) C07C 251/24	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
(11) 1 805 454	(51) F21S 8/02	(11) 1 806 396	(51) C12N 5/06	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	SK 01.04.2009	
(11) 1 805 504	(51) G01N 21/64	(11) 1 806 573	(51) G01N 19/02	(11) 1 806 986	(51) A42B 3/32
(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	AT 22.07.2009	FI 22.07.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 807 188	(51) B01J 2/00
(11) 1 805 626	(51) G06F 12/08	(11) 1 806 706	(51) G07F 9/10	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	AT 12.08.2009	FI 12.08.2009
AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) 1 807 271	(51) B60F 3/00
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	NL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	PL 02.09.2009		AT 22.07.2009	FI 22.07.2009
(11) 1 805 742	(51) G08G 5/00	(11) 1 806 844	(51) H03K 17/12	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	(11) 1 807 279	(51) B60K 15/035
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
(11) 1 805 873	(51) H02K 11/00	(11) 1 806 884	(51) H03K 17/12	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) 1 805 936	(51) H04L 12/24	(11) 1 806 932	(51) H05B 3/36	(11) 1 807 282	(51) B60N 2/02
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	BG 04.06.2009	LT 23.09.2009	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	CZ 04.03.2009	LT 23.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	DK 04.03.2009	LT 23.09.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	EE 04.03.2009	LT 23.09.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
(11) 1 805 957	(51) H04L 25/02	(11) 1 806 932	(51) H05B 3/36	(11) 1 807 286	(51) B60R 1/12
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	BG 04.06.2009	LT 23.09.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	CZ 04.03.2009	LT 23.09.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
(11) 1 806 032	(51) H05B 3/36	(11) 1 806 932	(51) H05B 3/36	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) LV 23.09.2009	SE 19.08.2009	
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	BG 04.06.2009	LT 23.09.2009	(11) 1 807 407	(51) C07D 307/68
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	DK 04.03.2009	LT 23.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
		EE 04.03.2009	LT 23.09.2009	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009
			LT 23.09.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009

LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009			SI 05.08.2009	
(11) 1 807 422	(51) C07D 451/04	(11) 1 807 843	(51) G21F 9/04	(11) 1 808 929	(51) H01Q 1/24
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	PL 09.09.2009	
SE 02.09.2009		LT 31.12.2008	LV 31.12.2008		
		PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) 1 808 996	(51) H04L 29/06
(11) 1 807 529	(51) G01N 33/50	RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	SK 31.12.2008		BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) 1 807 891	(51) H01M 4/86	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
SE 19.08.2009		FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009
		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
		PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 807 559	(51) D01F 6/70	(11) 1 808 164	(51) A61K 9/20	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 809 057	(51) H04W 88/02
AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 07.04.2009	EE 07.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	MC 31.03.2009	SI 07.01.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
SE 26.08.2009		SK 07.01.2009		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
(11) 1 807 612	(51) F01N 3/20	(11) 1 808 165	(51) A61K 9/20	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	EE 29.04.2009	LT 29.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LV 29.04.2009	SI 29.04.2009	SK 17.06.2009	
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SK 29.04.2009		(11) 1 809 058	(51) H04Q 7/36
SE 19.08.2009				(84) BE 31.01.2009	(84) BG 28.08.2008
(11) 1 807 642	(51) F16H 61/64	(11) 1 808 217	(51) B01D 39/20	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008
AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008
SE 26.08.2009		PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	MC 31.01.2009	NL 28.05.2008
(11) 1 807 649	(51) F16L 37/098	(11) 1 808 351	(51) B61C 17/04	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
(84) SI 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	SK 28.05.2008	
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) 1 809 062	(51) H04W 8/26
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
		RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
(11) 1 807 702	(51) G01N 33/74	SK 17.06.2009		EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(11) 1 808 354	(51) B62B 7/14	IS 20.09.2009	LV 20.05.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
(11) 1 807 708	(51) G01R 19/00	(11) 1 808 531	(51) E01B 26/00	SK 20.05.2009	
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) DK 07.01.2009	(11) 1 809 097	(51) A01K 27/00
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	AT 05.08.2009	FI 05.08.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(11) 1 807 713	(51) G01S 13/78	(11) 1 808 537	(51) E03D 9/03	SE 05.08.2009	
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 809 385	(51) A61Q 19/08
AT 15.07.2009	ES 26.10.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	AT 15.07.2009	FI 15.07.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
		PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	SE 15.07.2009	
(11) 1 807 740	(51) G05B 19/4093	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 809 399	(51) B01D 21/00
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	SK 11.03.2009		(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(11) 1 808 695	(51) G01N 33/50	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
SE 09.09.2009		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
(11) 1 807 753	(51) G06F 3/06				
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009				
AT 29.07.2009	ES 09.11.2009				
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009				
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009				

(11) 1 809 520	(51) B60S 1/04	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) 1 812 210	(51) B25J 11/00
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	SI 19.08.2009		AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009			FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	(11) 1 811 013	(51) C11D 1/00	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	PL 19.08.2009	
		FI 12.08.2009	IS 12.12.2009		
(11) 1 809 642	(51) C07F 9/38	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) 1 812 298	(51) B65D 5/74
(84) LV 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009			FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009			SE 23.09.2009	
SI 02.09.2009		(11) 1 811 096	(51) E04B 2/74		
		(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(11) 1 812 325	(51) B65G 67/00
		BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
(11) 1 809 672	(51) C07K 16/38	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	AT 19.08.2009	FI 19.08.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	PL 19.08.2009	
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LV 28.01.2009	NL 28.01.2009		
SE 09.09.2009		PL 28.01.2009	RO 28.01.2009		
		SE 28.04.2009	SI 28.01.2009		
		SK 28.01.2009		(11) 1 812 516	(51) C08L 95/00
(11) 1 809 695	(51) C08K 5/3492			(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009			FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
LT 09.09.2009	NL 09.09.2009			PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
PL 09.09.2009					
		(11) 1 811 098	(51) E04B 9/12	(11) 1 812 519	(51) C09C 1/62
		(84) BG 16.10.2008	(84) DK 16.07.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) DK 10.09.2008
		EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
		IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
		LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
		MC 31.12.2008	RO 16.07.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
		SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
				SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
		(11) 1 811 103	(51) E04F 15/10		
		(84) BG 25.05.2009	(84) EE 25.02.2009	(11) 1 812 599	(51) C12Q 1/68
		IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
		LV 25.02.2009	SI 25.02.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
				PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
		(11) 1 811 359	(51) G06F 3/023		
		(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(11) 1 812 693	(51) F01L 9/04
		FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(84) SI 07.10.2009	
		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009		
		SE 09.09.2009			
		(11) 1 811 904	(51) A61B 17/04	(11) 1 812 979	(51) H01M 2/02
		(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
		AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009
		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
		PL 26.08.2009		LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
				PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
		(11) 1 811 932	(51) A61F 11/14		
		(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) 1 812 981	(51) H01M 2/12
		AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
		FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
		PL 12.08.2009		SE 02.09.2009	
		(11) 1 812 083	(51) A61L 2/00	(11) 1 813 085	(51) H04L 29/06
		(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
		DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009
		FI 06.08.2008	IS 06.12.2008	SI 23.09.2009	
		LT 06.08.2008	LV 06.08.2008		
		RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	(11) 1 813 145	(51) A01F 15/07
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009
				DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
		(11) 1 812 134	(51) B01D 29/21	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
		(84) SI 07.10.2009		IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
				LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
		(11) 1 812 168	(51) B05B 1/28	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
		(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
		NL 09.09.2009	SI 09.09.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
		(11) 1 812 191	(51) B23K 9/025	(11) 1 813 164	(51) A43D 11/00
		(84) SI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009
		LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
		PL 16.09.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009

IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	NL 29.07.2009	SE 29.07.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(11) 1 814 692	(51) B23P 15/00	SI 29.07.2009	
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) 1 815 122	(51) F02F 3/22
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
SK 01.04.2009				LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
				SE 15.07.2009	
(11) 1 813 331	(51) A63H 19/30	(11) 1 814 714	(51) B29C 49/48	(11) 1 815 264	(51) G01S 1/00
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	AT 29.07.2009	FI 29.07.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009		
SE 29.07.2009		SE 29.07.2009			
(11) 1 813 341	(51) B01D 46/10	(11) 1 814 721	(51) B29D 31/518	(11) 1 815 288	(51) G02B 27/26
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
SE 16.09.2009		SE 09.09.2009		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
				PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) 1 813 802	(51) F02M 51/00	(11) 1 814 749	(51) B60H 1/00	(11) 1 815 492	(51) H01J 25/02
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009		
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009			(11) 1 815 647	(51) H04L 12/56
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(11) 1 814 774	(51) B62D 55/06	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(84) SI 07.10.2009		AT 12.08.2009	FI 12.08.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 814 792	(51) B65D 5/72	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
SK 22.04.2009		(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	NL 12.08.2009	SE 12.08.2009
		FI 30.09.2009	LT 30.09.2009		
		PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) 1 815 665	(51) H04L 29/12
(11) 1 814 106	(51) G10L 19/14	(11) 1 814 844	(51) C07C 231/02	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	SE 09.09.2009	
SE 16.09.2009					
(11) 1 814 132	(51) H01H 33/70	(11) 1 814 937	(51) C08K 5/00	(11) 1 815 754	(51) A23L 1/236
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	AT 29.07.2009	FI 29.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	SE 29.07.2009		LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
LV 17.12.2008	MC 31.01.2009			NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) 1 814 942	(51) C08L 23/10	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	SK 15.04.2009	
SK 17.12.2008		LT 22.07.2009	NL 22.07.2009		
		PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 815 874	(51) A61L 2/18
		SI 22.07.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 1 814 411	(51) A23L 1/30	(11) 1 814 952	(51) C08L 83/04	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
SE 09.09.2009		SE 09.09.2009		PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
				SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 814 480	(51) A61F 2/78	(11) 1 815 018	(51) C12Q 1/68	SK 18.03.2009	
(84) LV 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(11) 1 816 002	(51) B41M 5/025
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
SI 02.09.2009		SI 15.07.2009		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
				LV 18.02.2009	PT 27.07.2009
(11) 1 814 481	(51) A61B 18/12	(11) 1 815 048	(51) D02G 3/32	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009		
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) 1 816 074	(51) B65B 11/02
				(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(11) 1 814 513	(51) A61K 8/25	(11) 1 815 062	(51) D21F 1/24	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
AT 15.07.2009	ES 26.10.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 10.09.2008	IE 07.02.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009				
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009				

IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(11) 1 817 372	(51) C08K 5/56	(11) 1 818 196	(51) B60H 1/00
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
MC 28.02.2009	NL 10.09.2008	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	(11) 1 817 430	(51) C12Q 1/68	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009
SK 10.09.2008		(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
(11) 1 816 110	(51) C04B 35/14	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	PL 16.09.2009		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(11) 1 817 446	(51) D01F 6/04	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(11) 1 818 431	(51) D01D 5/00
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 09.09.2009		LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
(11) 1 816 382	(51) F16L 5/10	(11) 1 817 662	(51) G06F 9/38	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) 1 818 448	(51) D21F 11/00
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) IS 12.12.2009
PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
SI 16.09.2009		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(11) 1 816 548	(51) G06F 3/023	SE 29.07.2009		SI 12.08.2009	
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(11) 1 817 769	(51) G10L 21/02	(11) 1 818 458	(51) E02D 29/14
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	(84) IS 01.11.2009	
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 02.09.2009			
(11) 1 816 585	(51) G06K 7/10	(11) 1 817 777	(51) G21C 3/352	(11) 1 818 837	(51) G06F 17/30
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(11) 1 817 878	(51) H04L 12/56	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) 1 819 097	(51) H04L 12/26
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 17.06.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
SK 08.04.2009				EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) 1 816 665	(51) H01H 71/52	(11) 1 817 927	(51) H04W 8/24	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
LT 23.09.2009	SI 23.09.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
(11) 1 816 789	(51) H04L 29/06	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	SE 09.09.2009		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) 1 817 944	(51) H05B 41/288	(11) 1 819 195	(51) H04R 25/00
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
SI 08.07.2009		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
(11) 1 817 128	(51) B23B 51/04	SE 09.09.2009		SE 09.09.2009	
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(11) 1 818 048	(51) A61K 9/20	(11) 1 819 253	(51) A44C 27/00
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	BG 07.04.2009	EE 07.01.2009	AT 05.08.2009	FI 05.08.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SE 22.07.2009		MC 28.02.2009	SI 07.01.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(11) 1 817 220	(51) B62B 3/14	SK 07.01.2009		SE 05.08.2009	
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(11) 1 818 072	(51) A61M 25/06	(11) 1 819 378	(51) A61M 5/00
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 16.09.2009	SI 16.09.2009
SE 02.09.2009		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009		
(11) 1 817 228	(51) B64D 11/00	(11) 1 818 184	(51) B60B 33/00	(11) 1 819 406	(51) A63C 11/22
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	SE 26.08.2009	
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	IE 13.02.2009	IS 27.12.2008	(11) 1 819 466	(51) B22D 41/20
(11) 1 817 369	(51) C08K 5/00	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	MC 28.02.2009	NL 27.08.2008	AT 15.07.2009	FI 15.07.2009
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
		SK 27.08.2008		SE 15.07.2009	

(11) 1 819 681	(51) C07D 231/14	(11) 1 820 197	(51) G21G 4/00	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	PL 21.01.2009	RO 21.01.2009
AT 12.08.2009	FI 12.08.2009	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SI 23.09.2009			
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009				
SE 12.08.2009					
(11) 1 819 689	(51) C07D 307/91	(11) 1 820 308	(51) H04L 12/56	(11) 1 820 850	(51) C12N 1/20
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009
AT 19.08.2009	FI 19.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	EE 25.02.2009	IS 25.06.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
SE 19.08.2009		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009
		SE 12.08.2009		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 819 693	(51) C07D 401/00	(11) 1 820 313	(51) H04L 27/00	(11) 1 820 884	(51) C23F 1/18
(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 07.10.2009	
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009		
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009		
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009		
SI 26.08.2009		PL 19.08.2009	SE 19.08.2009		
(11) 1 819 713	(51) C07D 498/04	(11) 1 820 389	(51) A01F 12/30	(11) 1 821 020	(51) F16L 23/24
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
		IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
		LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 15.07.2009	
		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009		
		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009		
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
(11) 1 819 743	(51) C08F 210/08	(11) 1 820 468	(51) A61C 9/00	(11) 1 821 269	(51) G07F 11/24
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
AT 15.07.2009	ES 26.10.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	SI 30.09.2009		DE 01.09.2009	DK 07.01.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009			EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009			FI 07.01.2009	IE 15.02.2009
				IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
				LV 07.01.2009	MC 28.02.2009
				NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
				PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
				SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
				SK 07.01.2009	
(11) 1 819 783	(51) C09D 7/14	(11) 1 820 604	(51) B24C 5/04	(11) 1 821 465	(51) H04W 4/06
(84) SI 07.10.2009		(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
		LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
		SI 12.08.2009		LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
				NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
				PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
				SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
				SK 27.05.2009	
(11) 1 819 879	(51) E01D 15/12	(11) 1 820 697	(51) B60R 9/04	(11) 1 821 468	(51) H04L 12/56
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
		PL 03.06.2009	RO 03.06.2009		
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009		
		SK 03.06.2009			
(11) 1 819 884	(51) E03C 1/086	(11) 1 820 727	(51) B62M 23/02	(11) 1 824 397	(51) A61B 17/34
(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SE 02.09.2009	
SI 05.08.2009		IE 15.02.2009	IS 10.01.2009		
		LT 10.09.2008	LV 10.09.2008		
		MC 28.02.2009	NL 10.09.2008		
		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008		
		SE 10.12.2008	SI 10.09.2008		
		SK 10.09.2008			
(11) 1 819 936	(51) F16D 65/14	(11) 1 820 746	(51) B65D 41/04	(11) 1 824 501	(51) A61K 38/00
(84) SI 07.10.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
		LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 19.08.2009	
		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009		
(11) 1 819 939	(51) F16G 5/18	(11) 1 820 746	(51) B65D 41/04	(11) 1 824 536	(51) A61M 5/142
(84) LV 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
				SE 26.08.2009	
(11) 1 819 941	(51) F16G 13/06	(11) 1 820 849	(51) C12N 1/20	(11) 1 824 622	(51) B21D 51/26
(84) LV 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	EE 21.01.2009	IS 21.05.2009		
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009				
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009				
SI 12.08.2009					
(11) 1 820 034	(51) G01R 31/02				
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009				
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009				
(11) 1 820 139	(51) G06K 7/00				
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009				
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009				
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009				

AT 15.07.2009	ES 26.10.2009	(11) 1 825 293	(51) G01S 7/486	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	SI 01.07.2009	
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009		
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	PL 02.09.2009			
(11) 1 824 640	(51) B24D 5/06	(11) 1 825 371	(51) G06F 11/00	(11) 1 827 131	(51) A23L 1/06
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
AT 19.08.2009	FI 19.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	FI 23.07.2008	IS 23.11.2008
SE 19.08.2009		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
				RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
				SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) 1 824 666	(51) B29D 30/16	(11) 1 825 602	(51) H04B 1/707	(11) 1 827 146	(51) A24F 47/00
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009
AT 15.07.2009	ES 26.10.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009		
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(11) 1 827 157	(51) A43B 23/02
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009			(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009			IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
				PL 26.08.2009	SI 26.08.2009
(11) 1 824 733	(51) B64C 39/02	(11) 1 825 796	(51) A47J 39/00	(11) 1 827 319	(51) A61F 2/42
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009			PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009				
(11) 1 824 766	(51) B65G 53/52	(11) 1 825 862	(51) A61K 38/18	(11) 1 827 363	(51) A61K 8/97
(84) LV 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	LT 23.09.2009	SI 23.09.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009		
		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 827 508	(51) A61K 49/18
		IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
		LV 04.03.2009	PL 04.03.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
		PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
				SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) 1 824 799	(51) C05C 3/00	(11) 1 826 040	(51) B60H 1/00	(11) 1 827 511	(51) A61L 2/10
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009			LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009			PL 16.09.2009	SI 16.09.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009				
(11) 1 824 920	(51) C08K 5/09	(11) 1 826 165	(51) B65H 45/24	(11) 1 827 538	(51) A61M 5/315
(84) LV 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
LT 16.09.2009	SE 16.09.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009
SI 16.09.2009		PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
		SI 16.09.2009		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
				PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) 1 824 946	(51) C09K 19/38	(11) 1 826 195	(51) C07C 59/90	(11) 1 827 568	(51) A61M 39/10
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) SI 07.10.2009	
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009		
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) 1 827 680	(51) B01J 21/04
		SE 16.09.2009		(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
				AT 12.08.2009	FI 12.08.2009
				IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
				SE 12.08.2009	
(11) 1 825 052	(51) D06P 5/20	(11) 1 826 411	(51) F04D 13/16		
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009		
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009		
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009		
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009		
		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009		
		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009		
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009		
(11) 1 825 141	(51) F03D 11/00	(11) 1 826 792	(51) H01H 33/90		
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 03.12.2008		
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008		
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008		
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008		
		IS 03.01.2009	LT 03.09.2008		
		LV 03.09.2008	MC 28.02.2009		
		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		
		RO 03.09.2008	SI 03.09.2008		
		SK 03.09.2008			
(11) 1 825 234	(51) G01J 3/443	(11) 1 826 980	(51) H04L 29/06		
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009		
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009		
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009		
SE 02.09.2009		LT 01.07.2009	NL 01.07.2009		
(11) 1 825 281	(51) G01R 31/28			(11) 1 827 810	(51) B31D 5/00
(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009			(84) LV 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009			LT 30.09.2009	PL 30.09.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009			SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009				
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009				

(11) 1 827 899 (84) LV 22.07.2009 ES 02.11.2009 IS 22.11.2009 NL 22.07.2009 SE 22.07.2009	(51) B60N 2/66 (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009 LT 22.07.2009 PL 22.07.2009 SI 22.07.2009	(11) 1 829 331 (84) LV 12.08.2009 ES 23.11.2009 IS 12.12.2009 NL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(51) H04L 29/06 (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 PL 12.08.2009 SI 12.08.2009	(11) 1 830 517 (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 NL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(51) H04L 12/28 (84) ES 23.11.2009 IS 12.12.2009 LV 12.08.2009 PL 12.08.2009 SI 12.08.2009
(11) 1 827 975 (84) SI 02.09.2009 FI 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(51) B64D 9/00 (84) LV 02.09.2009 LT 02.09.2009 PL 02.09.2009	(11) 1 829 401 (84) SI 30.09.2009 FI 30.09.2009 PL 30.09.2009	(51) H04W 24/00 (84) LV 30.09.2009 LT 30.09.2009 SE 30.09.2009	(11) 1 830 596 (84) AT 29.04.2009 CZ 29.04.2009 EE 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 PT 29.08.2009 SE 29.07.2009 SK 29.04.2009	(51) H04W 48/18 (84) BE 29.04.2009 DK 29.04.2009 ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PL 29.04.2009 RO 29.04.2009 SI 29.04.2009
(11) 1 828 184 (84) LV 16.09.2009 LT 16.09.2009 PL 16.09.2009 SI 16.09.2009	(51) C07D 471/04 (84) FI 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(11) 1 829 424 (84) AT 21.01.2009 BG 21.04.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 LV 21.01.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) H04S 3/00 (84) BE 21.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(11) 1 830 625 (84) SI 09.09.2009 FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009	(51) A01G 25/09 (84) LV 09.09.2009 LT 09.09.2009 PL 09.09.2009
(11) 1 828 240 (84) LV 29.07.2009 FI 29.07.2009 LT 29.07.2009 PL 29.07.2009 SI 29.07.2009	(51) C07K 14/525 (84) AT 29.07.2009 IS 29.11.2009 NL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 829 581 (84) AT 17.06.2009 CZ 17.06.2009 FI 17.06.2009 LT 17.06.2009 NL 17.06.2009 RO 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) A61N 5/06 (84) BE 17.06.2009 EE 17.06.2009 IS 17.10.2009 LV 17.06.2009 PL 17.06.2009 SE 17.09.2009 SK 17.06.2009	(11) 1 830 814 (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009 LT 01.07.2009 NL 01.07.2009 SI 01.07.2009	(51) A61K 9/58 (84) EE 01.07.2009 IS 01.11.2009 LV 01.07.2009 PL 01.07.2009
(11) 1 828 303 (84) LV 26.08.2009 FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 PL 26.08.2009 SI 26.08.2009	(51) C08L 23/10 (84) AT 26.08.2009 IS 26.12.2009 NL 26.08.2009 SE 26.08.2009	(11) 1 830 092 (84) FI 09.09.2009 LV 09.09.2009 PL 09.09.2009 SI 09.09.2009	(51) F16D 23/06 (84) LT 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009	(11) 1 830 937 (84) LV 19.08.2009 ES 30.11.2009 IS 19.12.2009 PL 19.08.2009 SI 19.08.2009	(51) A63G 27/02 (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 SE 19.08.2009
(11) 1 828 647 (84) BE 28.02.2009 CZ 30.07.2008 EE 30.07.2008 IE 30.07.2008 LT 30.07.2008 MC 28.02.2009 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	(51) F16H 63/32 (84) BG 30.10.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 IS 30.11.2008 LV 30.07.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008	(11) 1 830 122 (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IE 02.03.2009 LT 23.07.2008 MC 31.03.2009 PT 23.12.2008 SE 23.10.2008 SK 23.07.2008	(51) F21S 8/10 (84) BE 23.07.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 IS 23.11.2008 LV 23.07.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SI 23.07.2008	(11) 1 830 977 (84) SI 22.07.2009 FI 22.07.2009 LT 22.07.2009	(51) B23B 51/10 (84) LV 22.07.2009 IS 22.11.2009
(11) 1 828 775 (84) SI 29.07.2009 AT 29.07.2009 FI 29.07.2009 LT 29.07.2009	(51) G01N 33/573 (84) LV 29.07.2009 ES 09.11.2009 IS 29.11.2009 PL 29.07.2009	(11) 1 830 497 (84) AT 13.05.2009 CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009 FI 13.05.2009 LT 13.05.2009 NL 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(51) H04B 17/00 (84) BE 13.05.2009 DK 13.05.2009 ES 24.08.2009 IS 13.09.2009 LV 13.05.2009 PL 13.05.2009 SE 13.08.2009 SK 13.05.2009	(11) 1 830 983 (84) LV 30.09.2009 LT 30.09.2009 SE 30.09.2009	(51) B23Q 3/08 (84) FI 30.09.2009 PL 30.09.2009 SI 30.09.2009
(11) 1 829 018 (84) SI 16.09.2009 FI 16.09.2009 SE 16.09.2009	(51) G09F 9/00 (84) LV 16.09.2009 LT 16.09.2009	(11) 1 830 516 (84) AT 25.02.2009 BG 25.05.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 PL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) H04L 12/24 (84) BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 NL 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 831 082 (84) SI 19.08.2009 AT 19.08.2009 FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 PL 19.08.2009	(51) B65D 51/18 (84) LV 19.08.2009 ES 30.11.2009 IS 19.12.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009
(11) 1 829 137 (84) SI 19.08.2009 AT 19.08.2009 FI 19.08.2009 LT 19.08.2009 PL 19.08.2009	(51) H01M 2/10 (84) LV 19.08.2009 ES 30.11.2009 IS 19.12.2009 NL 19.08.2009 SE 19.08.2009	(11) 1 830 516 (84) AT 25.02.2009 BG 25.05.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 PL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) H04L 12/24 (84) BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 NL 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 831 278 (84) LV 05.08.2009 FI 05.08.2009 LT 05.08.2009 PL 05.08.2009 SI 05.08.2009	(51) C08G 18/61 (84) AT 05.08.2009 IS 05.12.2009 NL 05.08.2009 SE 05.08.2009
(11) 1 829 154 (84) LV 02.09.2009 LT 02.09.2009 PL 02.09.2009 SI 02.09.2009	(51) H01P 5/19 (84) FI 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(11) 1 830 516 (84) AT 25.02.2009 BG 25.05.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 PL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) H04L 12/24 (84) BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 NL 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 831 286 (84) SI 15.07.2009 ES 26.10.2009 IS 15.11.2009 NL 15.07.2009	(51) C08G 69/26 (84) LV 15.07.2009 FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 SE 15.07.2009
(11) 1 829 174 (84) SI 09.09.2009 FI 09.09.2009 PL 09.09.2009	(51) H01S 5/22 (84) LV 09.09.2009 LT 09.09.2009 SE 09.09.2009	(11) 1 830 516 (84) AT 25.02.2009 BG 25.05.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 PL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) H04L 12/24 (84) BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 NL 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 831 399 (84) LV 05.08.2009 FI 05.08.2009 LT 05.08.2009	(51) C12Q 1/68 (84) AT 05.08.2009 IS 05.12.2009 PL 05.08.2009

SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	(11) 1 833 798	(51) C07D 223/28
(11) 1 831 471	(51) E02D 29/14	SK 24.09.2008		(84) SI 07.10.2009	
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) 1 832 518	(51) B65B 51/30	(11) 1 833 876	(51) C08G 64/02
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) SI 07.10.2009	
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) 1 833 881	(51) C08G 77/44
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(11) 1 831 593	(51) F16J 15/16	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
(84) LV 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	SI 01.07.2009		NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) 1 833 035	(51) G09F 13/22	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(11) 1 833 910	(51) C08L 23/10
SI 02.09.2009		CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
(11) 1 831 651	(51) B65B 7/28	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009
LT 23.09.2009	SE 23.09.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SI 26.08.2009	
SI 23.09.2009		PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) 1 833 914	(51) C08L 71/02
(11) 1 831 689	(51) G01N 33/543	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(11) 1 833 521	(51) A61L 15/60	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	SI 12.08.2009	
SE 05.08.2009		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) 1 833 917	(51) C08L 83/06
(11) 1 831 728	(51) G02B 1/10	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(11) 1 833 537	(51) A61M 5/315	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 833 924	(51) C09C 3/12
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
(11) 1 831 854	(51) G08G 1/123	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(84) SI 07.10.2009		PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
(11) 1 831 969	(51) H01R 13/646	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) LV 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(11) 1 833 606	(51) B01J 38/48	(11) 1 834 008	(51) C23C 16/30
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) EE 30.07.2008	(84) LV 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(11) 1 832 081	(51) H04L 29/06	LV 30.07.2008	MC 31.01.2009	SI 29.07.2009	
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	(11) 1 834 024	(51) D06C 5/00
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(11) 1 833 624	(51) B21B 37/28	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009
(11) 1 832 266	(51) A61G 5/06	LT 16.09.2009		SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	(11) 1 833 701	(51) B60P 1/64	(11) 1 834 066	(51) F01D 5/18
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 07.10.2009	
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	(11) 1 834 162	(51) G01J 5/40
(11) 1 832 296	(51) A61K 38/22	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	SE 26.08.2009		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) 1 833 724	(51) B65B 5/06	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(11) 1 832 413	(51) B31B 1/25	LT 12.08.2009	SE 12.08.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	SI 12.08.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
LT 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) 1 833 730	(51) B65D 35/10	SK 11.03.2009	
(11) 1 832 453	(51) B60J 3/02	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(11) 1 834 245	(51) G06F 13/28
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	SI 15.07.2009		NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
IE 08.03.2009	IS 24.01.2009	(11) 1 833 758	(51) C01B 7/07	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) 1 834 512	(51) H05B 37/02
MC 31.03.2009	NL 24.09.2008	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
		SE 26.08.2009			

LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	IE 16.03.2009	IS 03.01.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	SE 02.09.2009	
(11) 1 834 555	(51) A47J 19/06	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	(11) 1 836 078	(51) B60T 17/08
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
AT 15.07.2009	FI 15.07.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SK 03.09.2008		LT 29.07.2009	
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) 1 835 202	(51) F16H 57/04	(11) 1 836 086	(51) B62D 63/06
SE 15.07.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
(11) 1 834 620	(51) A61H 1/02	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
(84) LV 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
LT 16.09.2009	PL 16.09.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SI 12.08.2009		LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 834 723	(51) B23D 59/00	(11) 1 835 203	(51) F16H 57/05	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009		
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 1 835 227	(51) F21V 31/03	(11) 1 836 097	(51) B65D 71/00
IE 18.03.2009	IS 30.04.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	AT 15.07.2009	ES 26.10.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
MC 31.03.2009	NL 31.12.2008	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	SI 16.09.2009	
RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009		
SK 31.12.2008				(11) 1 836 123	(51) B81B 7/00
(11) 1 834 726	(51) B23K 11/31	(11) 1 835 726	(51) H04N 1/58	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 25.09.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) LV 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	LT 02.09.2009	PL 02.09.2009	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008
FI 13.08.2008	IE 13.03.2009			IS 25.10.2008	LT 25.06.2008
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	(11) 1 835 766	(51) H04Q 3/00	LV 25.06.2008	MC 31.01.2009
LV 13.08.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SK 25.06.2008	
		LV 17.06.2009	MC 30.06.2009		
(11) 1 834 838	(51) B60R 7/10	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) 1 836 129	(51) C02F 1/68
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 31.03.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SK 17.06.2009		BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008			DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	(11) 1 835 840	(51) A47L 15/42	FI 10.09.2008	IE 11.01.2009
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
LV 19.11.2008	MC 31.03.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LV 10.09.2008	MC 31.01.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
SI 19.11.2008		SI 15.07.2009		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(11) 1 834 873	(51) B64C 7/00	(11) 1 835 982	(51) B01D 53/96	(11) 1 836 146	(51) C07C 5/327
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009			SI 05.08.2009	
IE 16.03.2009	IS 18.06.2009	(11) 1 836 010	(51) B21B 9/00		
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009	(11) 1 836 215	(51) C07J 41/00
MC 31.03.2009	NL 18.02.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	LV 17.06.2009	MC 31.07.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
SK 18.02.2009		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	IE 09.01.2009	IS 20.12.2008
		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008
				PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
				SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
				SK 20.08.2008	
(11) 1 834 911	(51) B65H 29/04	(11) 1 836 017	(51) B22F 7/00		
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(11) 1 836 229	(51) C08F 2/00
LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	EE 24.06.2009	IS 24.10.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
SI 09.09.2009		LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	AT 29.07.2009	FI 29.07.2009
		PL 24.06.2009	SI 24.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
		SK 24.06.2009		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(11) 1 835 097	(51) E05B 47/00	(11) 1 836 021	(51) B23K 26/08	(11) 1 836 254	(51) C08L 23/00
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009		
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	FI 02.09.2009			
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008				

SK 18.03.2009	(11) 1 838 229	(51) A61B 17/28	(11) 1 838 504	(51) B26B 21/60	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	SE 05.08.2009	
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LV 26.08.2009	LT 16.09.2009	PL 16.09.2009		
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	SI 16.09.2009		(11) 1 838 689	(51) C07D 307/46
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009		(11) 1 838 510	(51) B29C 43/30	(84) LV 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009
SE 26.08.2009			(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
			IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
			LV 29.07.2009		SI 16.09.2009	
(11) 1 838 233	(51) A61B 18/14		(11) 1 838 515	(51) B29C 51/34	(11) 1 838 707	(51) C07D 471/04
(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009		(84) AT 11.06.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009		BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009		DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009		FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
			IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 838 270	(51) A61H 1/00		LV 11.06.2008	MC 31.01.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009		NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009		PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009		SE 11.09.2008	SI 11.06.2008		
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009		SK 11.06.2008		(11) 1 838 757	(51) C09K 8/80
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009				(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009
					DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(11) 1 838 304	(51) A61K 31/4168		(11) 1 838 541	(51) B60H 1/34	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009		(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
SE 19.08.2009			LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009
			PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 838 361	(51) A61L 27/54		(11) 1 838 544	(51) B60J 7/22	SK 25.03.2009	
(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009		(84) BE 31.01.2009	(84) BG 17.03.2009	(11) 1 838 783	(51) C08L 59/00
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009		CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 09.10.2008
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009		EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009		FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
SI 15.07.2009			IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
			LV 17.12.2008	MC 31.01.2009	LV 09.07.2008	MC 31.01.2009
(11) 1 838 402	(51) A63G 7/00		PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009		RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009		SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SK 09.07.2008	
SE 30.09.2009						
(11) 1 838 469	(51) B21B 27/03		(11) 1 838 558	(51) B60R 21/01	(11) 1 838 796	(51) C09J 133/08
(84) EE 10.06.2009	(84) IE 10.06.2009		(84) BE 31.01.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009		CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
LV 10.06.2009	MC 31.07.2009		EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
SI 10.06.2009			FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
			IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(11) 1 838 472	(51) B21D 41/02		LV 24.12.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 838 851	(51) C12N 15/10
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009		NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009		PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009		SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	PL 16.09.2009	SI 16.09.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		SK 24.12.2008			
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009				(11) 1 838 859	(51) C12N 15/82
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009				(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009				CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
					ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(11) 1 838 487	(51) B23K 26/08		(11) 1 838 565	(51) B62D 5/04	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009		(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	LV 03.06.2009	PL 03.06.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009		AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009		FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	SK 03.06.2009	
			LT 22.07.2009	NL 22.07.2009		
			PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 838 917	(51) D06F 58/28
(11) 1 838 499	(51) B25B 27/14		(11) 1 838 602	(51) B65G 47/84	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 03.12.2008
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 13.11.2008		(84) EE 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008		FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008		LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008		PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	MC 28.02.2009	PT 03.02.2009
MC 31.01.2009	NL 13.08.2008		SE 17.09.2009	SK 17.06.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008				SK 03.09.2008	
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008					
SK 13.08.2008						

(11) 1 838 997	(51) F23D 14/06	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	(11) 1 839 732	(51) B01F 9/22
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(11) 1 839 165	(51) G06F 13/28	(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
FI 27.08.2008	IE 18.01.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
LV 27.08.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 839 267	(51) G06T 15/10	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(11) 1 838 998	(51) F24C 15/20	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	(11) 1 840 043	(51) B65D 75/32
(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	LV 16.09.2009	SI 16.09.2009
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 840 047	(51) B65D 81/34
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SK 18.03.2009		FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 839 328	(51) H01K 1/02	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
SK 18.02.2009		(84) BE 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
(11) 1 839 007	(51) F27D 23/02	(84) CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	SI 26.08.2009	
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) 1 840 322	(51) E21B 4/14
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 31.03.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
SI 02.09.2009		NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
(11) 1 839 028	(51) G01N 3/38	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	ES 26.01.2009	IE 15.10.2008
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 29.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	(11) 1 839 343	(51) H01L 31/101	LV 15.10.2008	MC 31.03.2009
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	RO 15.10.2008	SI 15.10.2008
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	SK 15.10.2008	
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(11) 1 840 387	(51) F04D 29/66
MC 31.01.2009	NL 29.10.2008	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) BE 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	(11) 1 839 388	(51) H02P 6/00	IE 29.03.2009	IS 16.11.2008
(11) 1 839 051	(51) G06F 15/177	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 09.10.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	MC 31.03.2009	PT 16.12.2008
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	(11) 1 840 888	(51) G11B 7/005
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	MC 31.01.2009	NL 09.07.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009
(11) 1 839 067	(51) G01R 33/46	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	(11) 1 839 409	(51) H04L 12/28	SI 09.09.2009	
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) 1 840 922	(51) H01H 47/04
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(84) BE 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
(11) 1 839 070	(51) G01S 5/14	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	SI 08.07.2009		FI 16.07.2008	IE 30.03.2009
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(11) 1 839 417	(51) H04L 12/58	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) BE 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	LV 16.07.2008	MC 31.03.2009
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	LV 18.02.2009	RO 18.02.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(11) 1 841 030	(51) H02G 5/08
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 839 435	(51) H04N 5/272	(84) FI 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009
(11) 1 839 153	(51) G06F 11/34	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) 1 841 169	(51) H04L 29/06
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 31.03.2009
IE 20.01.2009	IS 24.01.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
IT 24.09.2008	LT 24.09.2008	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
LV 24.09.2008	MC 31.01.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009				

IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 841 577	(51) B29C 35/06	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 31.01.2009	LV 22.04.2009	PT 22.08.2009
MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	(11) 1 841 653	(51) B65B 39/04
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 31.01.2009
(11) 1 841 315	(51) A01N 25/34	LV 12.11.2008	MC 31.01.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
(84) SI 07.10.2009		NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(11) 1 841 338	(51) A42B 3/06	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(11) 1 841 578	(51) B29C 35/08	LV 02.07.2008	MC 31.01.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 841 666	(51) B65D 81/26
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 22.07.2009		(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) 1 841 583	(51) B29C 43/52	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009
(11) 1 841 344	(51) A47J 31/60	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) 1 841 668	(51) B65D 81/34
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 15.07.2009		EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
SI 12.08.2009		(11) 1 841 607	(51) B60D 1/62	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
(11) 1 841 400	(51) A61K 8/25	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
PL 02.09.2009	SI 02.09.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 841 437	(51) A61K 31/7048	SE 12.08.2009		SK 22.04.2009	
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(11) 1 841 627	(51) B60R 21/20	(11) 1 841 669	(51) B65D 83/04
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	NL 05.08.2009	SE 05.08.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) 1 841 633	(51) B60W 10/06	(11) 1 841 720	(51) C07C 35/08
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) IS 08.11.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
SK 29.04.2009		LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 841 527	(51) B01J 20/22	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) SI 30.09.2009		SI 08.07.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 841 540	(51) B05B 11/00	(11) 1 841 635	(51) B62D 3/12	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 22.01.2009	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
SI 09.09.2009		IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 841 547	(51) B08B 9/42	LV 22.10.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 841 734	(51) C07D 209/40
(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(84) IS 29.11.2009	(84) LT 29.07.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	LV 29.07.2009	PL 29.07.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	SI 29.07.2009	
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) 1 841 638	(51) B62D 25/00	(11) 1 841 753	(51) C07D 301/12
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) SE 26.08.2009		(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 841 650	(51) B64F 5/00	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(11) 1 841 549	(51) B21D 9/15	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 841 776	(51) C07H 17/08
(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	IE 13.01.2009	IS 30.04.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
(11) 1 841 554	(51) B22C 9/06	SK 18.03.2009		MC 31.01.2009	NL 31.12.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(11) 1 841 651	(51) B65B 25/04	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008

(11) 1 841 823	(51) C08L 71/02	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	MC 28.02.2009	PT 28.10.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
BG 03.12.2008	DK 03.09.2008	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(11) 1 841 986	(51) F16H 7/08	(11) 1 842 293	(51) H04B 1/69
IE 12.01.2009	IS 03.01.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.01.2009
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008
MC 31.01.2009	PT 03.02.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SE 12.08.2009		IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
(11) 1 841 826	(51) C09D 1/00	(11) 1 841 991	(51) F16K 31/00	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	LV 07.05.2008	MC 31.01.2009
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	SK 07.05.2008	
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(11) 1 842 389	(51) H04Q 7/38
MC 31.01.2009	NL 08.10.2008	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 31.01.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	SK 04.03.2009		BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(11) 1 842 003	(51) F17C 6/00	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
(11) 1 841 836	(51) C09K 21/12	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	LV 06.08.2008	MC 31.01.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	SI 01.07.2009		RO 06.08.2008	SE 06.11.2008
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(11) 1 842 013	(51) F25B 19/00	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.01.2009	(11) 1 842 397	(51) H05B 6/80
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
(11) 1 841 942	(51) E06B 9/68	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 07.04.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	MC 31.01.2009	NL 13.08.2008	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SK 13.08.2008		(11) 1 842 402	(51) H05K 1/02
LV 07.01.2009	MC 31.01.2009	(11) 1 842 164	(51) G06T 7/00	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
SK 07.01.2009		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
(11) 1 841 948	(51) E21B 47/00	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) 1 842 257	(51) H01M 8/04	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SK 18.03.2009	
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) 1 842 546	(51) A61K 31/737
IE 17.01.2009	IS 27.12.2008	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
LV 27.08.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 842 262	(51) H01Q 9/04	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 13.11.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 841 969	(51) F16B 5/02	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	MC 28.02.2009	PT 13.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	(11) 1 842 757	(51) B60W 20/00
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 842 263	(51) H01Q 9/04	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 28.08.2008	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	SI 26.08.2009	
(11) 1 841 975	(51) F16C 32/06	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	(11) 1 842 758	(51) B60W 20/00
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009			LV 02.09.2009	NL 02.09.2009

PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) 1 843 540	(51) H04L 29/06	(11) 1 843 836	(51) B01J 13/00
SI 02.09.2009		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
		BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
(11) 1 842 784	(51) B65D 30/18	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
SI 29.07.2009		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SK 04.03.2009	
(11) 1 842 886	(51) C09J 5/00	(11) 1 843 653	(51) A01D 34/66	(11) 1 843 837	(51) B01J 19/00
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	CZ 06.08.2008	EE 06.08.2008	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
FI 06.08.2008	IS 06.12.2008	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	MC 31.01.2009	PT 06.01.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
				SK 27.05.2009	
(11) 1 843 034	(51) F02M 25/08	(11) 1 843 674	(51) A43B 5/08	(11) 1 843 865	(51) B21D 51/46
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 24.03.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009			LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009			MC 31.01.2009	NL 24.12.2008
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009			PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009			RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
SK 01.04.2009				SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
(11) 1 843 225	(51) G04B 5/02	(11) 1 843 732	(51) A61G 7/012	(11) 1 843 890	(51) B29C 65/06
(84) IS 15.11.2009	(84) LT 15.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	DE 01.09.2009	DK 21.01.2009
SI 15.07.2009		IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 21.01.2009	IE 01.02.2009
		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LV 21.01.2009	MC 28.02.2009
		SI 29.04.2009		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
				PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
				SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
				SK 21.01.2009	
(11) 1 843 376	(51) H01H 33/90	(11) 1 843 735	(51) A61K 6/00	(11) 1 843 898	(51) B41F 13/12
(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 30.10.2008
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	MC 30.06.2009	NL 21.01.2009	MC 31.01.2009	NL 30.07.2008
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SK 30.07.2008	
(11) 1 843 445	(51) H02J 7/00	(11) 1 843 767	(51) A61K 31/4427	(11) 1 843 905	(51) B60C 23/04
(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) IS 08.11.2009	(84) LT 08.07.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LV 08.07.2009	PL 08.07.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	SI 08.07.2009		PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009			SI 09.09.2009	
SI 22.07.2009					
(11) 1 843 486	(51) H04B 7/06	(11) 1 843 800	(51) A61L 24/06	(11) 1 843 908	(51) B60H 1/00
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009		
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009		
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009		
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009		
SK 17.06.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009		
(11) 1 843 536	(51) H04L 27/26	(11) 1 843 831	(51) B01F 5/10	(11) 1 843 914	(51) B60N 2/66
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009		
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009		
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 26.08.2009			
SI 01.07.2009					

SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) 1 843 967	(51) B66F 9/07	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	(11) 1 844 262	(51) F21S 8/00
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	MC 31.01.2009	PL 29.10.2008	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	FI 01.04.2009	IS 11.08.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SK 29.10.2008		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 843 997	(51) C07C 45/85	(11) 1 844 117	(51) C09D 7/12	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) 1 844 273	(51) F25C 1/10
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
FI 03.09.2008	IE 01.02.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009
IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	SI 12.08.2009		PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(11) 1 844 133	(51) C11D 3/10	SI 09.09.2009	
MC 28.02.2009	PT 03.02.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	(11) 1 844 335	(51) G01N 33/574
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
(11) 1 844 001	(51) C07C 233/00	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	IE 31.01.2009	IS 27.12.2008
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	MC 31.01.2009	NL 27.08.2008
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	SK 18.03.2009		SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	(11) 1 844 173	(51) C22C 38/04	SK 27.08.2008	
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) DK 11.03.2009	(11) 1 844 376	(51) G05D 1/08
SK 10.06.2009		EE 11.03.2009	IE 11.03.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 31.01.2009
(11) 1 844 004	(51) C07C 255/61	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	LV 11.03.2009	PT 24.08.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	SI 11.03.2009		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	(11) 1 844 209	(51) E06B 3/667	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 07.08.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	MC 31.01.2009	NL 03.12.2008
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(11) 1 844 019	(51) C07D 233/54	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008
(84) LT 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	SK 03.12.2008	
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	(11) 1 844 450	(51) G07D 5/00
(11) 1 844 024	(51) C07D 251/60	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 06.11.2008
(84) BE 28.01.2009	(84) BG 28.04.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	SK 07.05.2008		IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
FI 28.01.2009	IE 31.01.2009	(11) 1 844 212	(51) E21B 43/22	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
IS 28.05.2009	LV 28.01.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 30.10.2008	MC 28.02.2009	NL 06.08.2008
MC 31.01.2009	PT 29.06.2009	CZ 30.07.2008	EE 30.07.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	SK 06.08.2008	
(11) 1 844 050	(51) C07D 487/04	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	(11) 1 844 460	(51) G09F 3/20
(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	LV 30.07.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
LV 14.01.2009	MC 28.02.2009	SK 30.07.2008		IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 844 217	(51) F01L 3/02	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
SK 14.01.2009		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 844 091	(51) C08J 7/04	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) 1 844 475	(51) G12B 21/02
AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	SI 12.08.2009		(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) 1 844 247	(51) F16D 55/00	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
SE 26.08.2009		ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SE 16.09.2009	
(11) 1 844 111	(51) C09D 5/08	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(11) 1 844 499	(51) H01L 39/12
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 29.01.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 31.01.2009
		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009		

NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	LV 31.12.2008	MC 31.01.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	PL 13.05.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 845 797	(51) A23C 9/13	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 846 058	(51) A61L 27/54	(11) 1 846 226	(51) B31D 5/00
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 846 064	(51) A61M 5/158	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	(11) 1 846 281	(51) B62D 53/08
(11) 1 845 866	(51) A61B 17/12	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009
(84) LV 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
LT 16.09.2009	NL 16.09.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
SI 16.09.2009	SK 18.03.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 845 884	(51) A61C 1/08	SK 10.06.2009	(11) 1 846 147	(51) B01J 2/10	(51) B62J 1/18
(84) AT 12.08.2009	(84) IS 12.12.2009	(11) 1 846 147	(51) B01J 2/10	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) CY 06.02.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	CZ 06.02.2009	EE 28.02.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	FI 06.02.2009	HU 07.02.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
(11) 1 845 908	(51) A61F 5/01	IE 06.02.2009	LT 06.02.2009	LV 10.06.2009	PL 10.06.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	LV 07.02.2009	MC 28.02.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SI 07.02.2009	SK 06.02.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 846 186	(51) B23B 51/02	(11) 1 846 287	(51) B63C 9/00
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 28.02.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
LV 07.01.2009	MC 28.02.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LV 07.01.2009	MC 28.02.2009
SK 07.01.2009	(11) 1 845 914	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 845 914	(51) A61F 7/00	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(11) 1 846 208	(51) B29B 17/00	SK 07.01.2009	(11) 1 846 293
LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(51) B64D 15/14
SI 09.09.2009	(11) 1 845 947	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	EE 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
(11) 1 845 947	(51) A61K 9/16	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
IE 17.01.2009	IS 30.04.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SK 29.04.2009	(11) 1 846 306
MC 31.01.2009	NL 31.12.2008	(11) 1 846 217	(51) B29C 45/44	(11) 1 846 306	(51) B65D 75/58
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) EE 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 846 044	(51) A61L 9/12	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 846 218	(51) B29C 49/42	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 28.02.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	SK 11.03.2009	(11) 1 846 322
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	(84) SI 07.10.2009	(51) B82B 1/00
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	LV 25.06.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 846 357	(51) C07C 209/64
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 03.03.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	CZ 03.12.2008	DE 01.09.2009
(11) 1 846 055	(51) A61L 27/36	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 31.03.2009	(11) 1 846 219	(51) B29C 49/56	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	LV 03.12.2008	MC 28.02.2009
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009		
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008				

NL 01.09.2009	PL 03.12.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	SI 05.08.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	MC 31.01.2009	NL 10.09.2008	(11) 1 846 633 (51) E04G 25/08
(11) 1 846 379 (51) C07D 263/44		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(84) BG 11.06.2009 (84) CZ 11.03.2009
(84) SI 19.08.2009 (84) AT 19.08.2009		SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	DK 11.03.2009 EE 11.03.2009
FI 19.08.2009		SK 10.09.2008		FI 11.03.2009 IE 11.03.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) 1 846 489 (51) C08K 3/22		IS 11.07.2009 LT 11.03.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) BE 28.02.2009 (84) BG 16.10.2008		LV 11.03.2009 NL 11.03.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	CZ 16.07.2008		PL 11.03.2009 PT 24.08.2009
		EE 16.07.2008		RO 11.03.2009 SE 11.06.2009
(11) 1 846 410 (51) C07D 487/04		ES 27.10.2008		SI 11.03.2009
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009		FI 16.07.2008		
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	IE 16.07.2008		(11) 1 846 647 (51) F02D 41/02
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	IS 16.11.2008		(84) AT 31.12.2008 (84) BE 28.02.2009
FI 21.01.2009	IE 09.02.2009	LT 16.07.2008		BG 31.03.2009 CZ 31.12.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	MC 28.02.2009		DK 31.12.2008 EE 31.12.2008
LV 21.01.2009	MC 28.02.2009	PT 16.12.2008		ES 11.04.2009 FI 31.12.2008
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	SE 16.10.2008		IE 31.12.2008 IS 30.04.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	SK 16.07.2008		LT 31.12.2008 LV 31.12.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009			MC 28.02.2009 NL 31.12.2008
SK 21.01.2009		(11) 1 846 502 (51) C08L 67/02		PL 31.12.2008 PT 01.06.2009
		(84) BE 28.02.2009 (84) BG 28.08.2008		RO 31.12.2008 SE 31.03.2009
(11) 1 846 430 (51) C07H 17/08		CZ 28.05.2008		SI 31.12.2008 SK 31.12.2008
(84) CZ 01.04.2009 (84) EE 01.04.2009		EE 28.05.2008		
IS 01.08.2009	PT 02.09.2009	FI 28.05.2008		(11) 1 846 650 (51) F02M 21/02
RO 01.04.2009	SK 01.04.2009	IS 28.09.2008		(84) BE 31.01.2009 (84) BG 15.01.2009
		LV 28.05.2008		CZ 15.10.2008 DK 15.10.2008
(11) 1 846 434 (51) C07J 1/00		NL 28.05.2008		EE 15.10.2008 ES 26.01.2009
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009		PT 28.10.2008		FI 15.10.2008 IE 15.10.2008
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	SE 28.08.2008		LT 15.10.2008
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	SK 28.05.2008		LV 15.10.2008 MC 31.01.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009			NL 15.10.2008 PL 15.10.2008
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(11) 1 846 524 (51) C09D 133/04		PT 16.03.2009 RO 15.10.2008
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) CZ 15.04.2009 (84) DK 15.04.2009		SI 15.10.2008 SK 15.10.2008
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	EE 15.04.2009		
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	IE 15.04.2009		(11) 1 846 660 (51) F04D 27/02
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	LT 15.04.2009		(84) CZ 08.04.2009 (84) EE 08.04.2009
		NL 15.04.2009		FI 08.04.2009 IS 08.08.2009
(11) 1 846 441 (51) C07K 14/415		PT 15.09.2009		LT 08.04.2009 LV 08.04.2009
(84) BE 28.02.2009 (84) BG 25.09.2008		SE 15.07.2009		NL 08.04.2009 PT 08.09.2009
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	SK 15.04.2009		SI 08.04.2009 SK 08.04.2009
EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	(11) 1 846 544 (51) C11D 3/37		
IE 06.02.2009	IS 25.10.2008	(84) BE 31.01.2009 (84) BG 23.10.2008		(11) 1 846 673 (51) F16H 37/08
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	CZ 23.07.2008		(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009
MC 28.02.2009	NL 25.06.2008	IE 23.07.2008		CZ 03.06.2009 EE 03.06.2009
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	IT 23.07.2008		IS 03.10.2009 LT 03.06.2009
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	NL 23.07.2008		LV 03.06.2009 NL 03.06.2009
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	RO 23.07.2008		PL 03.06.2009 RO 03.06.2009
		SK 23.07.2008		SI 03.06.2009 SK 03.06.2009
(11) 1 846 448 (51) C07K 14/705		(11) 1 846 545 (51) C11D 17/04		(11) 1 846 678 (51) F16K 27/04
(84) ES 02.11.2009 (84) FI 22.07.2009		(84) AT 12.08.2009 (84) FI 12.08.2009		(84) CZ 22.04.2009 (84) DK 22.04.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 12.12.2009		EE 22.04.2009 FI 22.04.2009
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	LV 12.08.2009		IE 22.04.2009 IS 22.08.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	PL 12.08.2009		LT 22.04.2009 LV 22.04.2009
SI 22.07.2009		SI 12.08.2009		NL 22.04.2009 PL 22.04.2009
				RO 22.04.2009 SE 22.07.2009
(11) 1 846 465 (51) C08G 18/08		(11) 1 846 583 (51) C22C 37/08		SI 22.04.2009 SK 22.04.2009
(84) BG 11.06.2009 (84) CZ 11.03.2009		(84) BE 28.02.2009 (84) BG 31.03.2009		
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 31.12.2008		(11) 1 846 681 (51) F16K 31/04
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	EE 31.12.2008		(84) BE 31.01.2009 (84) BG 13.11.2008
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	FI 31.12.2008		CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008
LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	IS 30.04.2009		FI 13.08.2008 IE 13.08.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LV 31.12.2008		IS 13.12.2008 LT 13.08.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 31.12.2008		LV 13.08.2008 MC 31.01.2009
SK 11.03.2009		PT 01.06.2009		PT 13.01.2009 RO 13.08.2008
		SE 31.03.2009		SI 13.08.2008 SK 13.08.2008
(11) 1 846 487 (51) C08J 9/32		SK 31.12.2008		
(84) BE 31.01.2009 (84) BG 10.12.2008		(11) 1 846 630 (51) E04D 11/02		(11) 1 846 684 (51) F16K 31/60
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(84) FI 05.08.2009 (84) IS 05.12.2009		(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	LT 05.08.2009		BG 18.06.2009 CZ 18.03.2009

DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 846 980	(51) H01M 10/34	(11) 1 847 710	(51) F04B 9/117
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LT 26.08.2009	SI 26.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	(11) 1 847 020	(51) H03L 7/187	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 24.12.2008	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	SK 17.06.2009	
(11) 1 846 715	(51) F28D 9/00	ES 04.01.2009	IE 24.09.2008	(11) 1 848 105	(51) H03D 3/00
(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	LV 24.09.2008	MC 28.02.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	NL 24.09.2008	RO 24.09.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	SK 24.09.2008		IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 847 079	(51) H04L 12/56	LV 06.08.2008	NL 06.08.2008
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
(11) 1 846 727	(51) G01B 11/06	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	SK 06.08.2008	
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 31.01.2009	LV 30.07.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 848 149	(51) H04L 12/24
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) 1 847 149	(51) H04W 36/08	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SE 16.09.2009	
IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	CZ 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) 1 848 280	(51) A22B 5/08
LV 02.07.2008	MC 31.01.2009	IS 03.10.2009	NL 03.06.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) 1 847 158	(51) H05B 6/10	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(11) 1 846 765	(51) G01N 33/543	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 28.04.2009	(11) 1 848 282	(51) A22C 21/00
(84) CZ 27.05.2009	(84) EE 27.05.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	MC 28.02.2009	NL 28.01.2009	LV 25.02.2009	PL 25.02.2009
SK 27.05.2009		PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
(11) 1 846 769	(51) G01N 33/82	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	SK 25.02.2009	
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	(11) 1 847 162	(51) H05K 3/28	(11) 1 848 293	(51) A42B 3/12
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
FI 21.01.2009	IE 02.02.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
LV 21.01.2009	MC 28.02.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) 1 848 314	(51) A47K 10/38
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
SK 21.01.2009		SK 17.06.2009		LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
(11) 1 846 923	(51) G11B 7/00	(11) 1 847 485	(51) B65G 13/075	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) EE 07.01.2009	SI 19.08.2009	
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	(11) 1 848 366	(51) A61C 13/00
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LV 07.01.2009	PT 08.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 847 580	(51) C09J 133/00	LV 15.04.2009	PL 15.04.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
(11) 1 846 956	(51) H01L 31/0224	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 28.02.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(11) 1 848 500	(51) A61N 1/362
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	SE 26.08.2009		CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 847 693	(51) F01N 3/28	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
MC 28.02.2009	NL 21.01.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009				

SK 01.04.2009		DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 848 681	(51) C07C 45/52
(11) 1 848 507	(51) A61Q 17/04	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
(84) FI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	FI 02.07.2008	IE 06.01.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	MC 31.01.2009	NL 10.12.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	LV 02.07.2008	RO 02.07.2008
		RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008
		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SK 02.07.2008	
(11) 1 848 513	(51) A63C 1/32			(11) 1 848 759	(51) C08J 7/04
(84) BG 11.06.2009	(84) DK 11.03.2009	(11) 1 848 619	(51) B60T 8/88	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	LV 16.09.2009		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009			SE 09.09.2009	
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 848 636	(51) B65B 19/22		
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) 1 848 811	(51) C12P 13/04
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
		LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(11) 1 848 556	(51) B21K 27/06			LV 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) BG 06.11.2008	(84) DK 06.08.2008	(11) 1 848 642	(51) B65D 5/478	SE 05.08.2009	
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008		
IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008		
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) 1 848 832	(51) C21C 5/52
MC 28.02.2009	PT 06.01.2009	FI 23.07.2008	IE 18.01.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 31.03.2009
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	LV 23.07.2008	MC 31.01.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
(11) 1 848 571	(51) B25J 19/00	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 08.01.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	MC 28.02.2009	NL 31.12.2008
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008			PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(11) 1 848 645	(51) B65D 71/00	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009		
MC 31.01.2009	NL 08.10.2008	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 848 851	(51) D06F 31/00
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009
RO 08.10.2008	SI 08.10.2008	LV 25.03.2009	PT 31.08.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
SK 08.10.2008		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 05.08.2009	
(11) 1 848 577	(51) B29C 45/66				
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 07.04.2009	(11) 1 848 648	(51) B65D 83/16	(11) 1 848 901	(51) F16H 59/02
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
LV 07.01.2009	MC 28.02.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009		
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 848 904	(51) F16J 15/02
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 14.04.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009			CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SK 07.01.2009		(11) 1 848 649	(51) B65D 83/16	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
		(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
(11) 1 848 588	(51) B41F 15/36	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	LV 14.01.2009	MC 28.02.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	NL 01.07.2009	SE 01.07.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	SI 01.07.2009		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009			SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 848 650	(51) B65D 83/16	SK 14.01.2009	
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009		
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	(11) 1 848 906	(51) F16K 27/07
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 05.02.2009
		FI 07.01.2009	IE 02.02.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(11) 1 848 606	(51) B60J 7/10	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
(84) BE 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	LV 07.01.2009	MC 28.02.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LV 05.11.2008	MC 28.02.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	NL 05.11.2008	PT 06.04.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009			SK 05.11.2008	
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 848 653	(51) B65G 13/12	(11) 1 848 912	(51) F16L 19/06
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009
		LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(11) 1 848 607	(51) B60K 6/26	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LV 29.07.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 31.01.2009	SI 29.07.2009			
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008				

FI 13.08.2008	IE 14.02.2009	(11) 1 851 445	(51) F15B 7/10	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 25.09.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
LV 13.08.2008	MC 28.02.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	MC 28.02.2009	PT 16.12.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
SK 13.08.2008		LT 25.06.2008	LV 25.06.2008		
		MC 28.02.2009	NL 25.06.2008	(11) 1 851 823	(51) H01Q 9/27
(11) 1 851 288	(51) C10G 33/04	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 05.02.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 29.01.2009	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	CZ 05.11.2008	EE 05.11.2008
CZ 29.10.2008	EE 29.10.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008			IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	(11) 1 851 460	(51) F16D 21/06	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 21.04.2009	MC 28.02.2009	NL 05.11.2008
LV 29.10.2008	MC 28.02.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		LV 21.01.2009	MC 28.02.2009	(11) 1 851 835	(51) H01R 43/16
(11) 1 851 319	(51) C12N 15/86	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 31.01.2009
(84) BG 25.06.2009	(84) EE 25.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	SK 21.01.2009		FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
RO 25.03.2009	SK 25.03.2009			IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
		(11) 1 851 466	(51) F16H 61/10	LV 17.12.2008	MC 31.01.2009
(11) 1 851 321	(51) C12N 15/88	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009		
SE 09.09.2009		NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) 1 851 847	(51) H02P 6/22
		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009
(11) 1 851 347	(51) C22B 21/00	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 03.12.2008	SK 15.04.2009		ES 15.06.2009	IE 04.03.2009
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008			IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	(11) 1 851 500	(51) F42B 1/02	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
LV 03.09.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	CZ 01.04.2009	EE 01.04.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
RO 03.09.2008		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SK 04.03.2009	
		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009		
(11) 1 851 350	(51) C22C 14/00	LV 01.04.2009	PL 01.04.2009	(11) 1 851 855	(51) H03H 11/32
(84) FI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
SI 05.08.2009				DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
		(11) 1 851 556	(51) G01R 15/18	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 851 403	(51) E05B 27/00	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
(84) DK 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
LV 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 01.07.2009		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009				
		(11) 1 851 720	(51) G06T 7/00	(11) 1 851 859	(51) H03M 1/46
(11) 1 851 407	(51) E05F 11/38	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 09.10.2008	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008				
MC 31.01.2009	NL 09.07.2008	(11) 1 851 724	(51) G06T 11/00	(11) 1 851 862	(51) H04B 1/00
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
SK 09.07.2008		DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(11) 1 851 440	(51) F04D 19/04	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009				
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 851 772	(51) G21C 19/46	(11) 1 851 865	(51) H04B 1/38
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
SK 11.03.2009		EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009

(11) 1 853 416	(51) B29C 49/48	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SK 27.05.2009		LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) 1 853 482	(51) B65B 43/46	MC 28.02.2009	PT 17.02.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 31.01.2009	RO 17.09.2008	
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	(11) 1 853 658	(51) C08K 3/36
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 18.05.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(11) 1 853 424	(51) B32B 27/12	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 10.03.2009	LV 25.06.2008	MC 31.01.2009	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(11) 1 853 485	(51) B65D 5/74	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
LV 10.12.2008	MC 28.02.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 01.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	(11) 1 853 719	(51) C12P 31/00
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
SK 10.12.2008		IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
(11) 1 853 429	(51) B41J 2/165	LV 01.10.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 853 763	(51) D21H 21/48
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
(11) 1 853 439	(51) B60C 27/06	(11) 1 853 490	(51) B65D 41/34	PL 19.08.2009	SI 19.08.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) FI 22.07.2009	(84) IS 22.11.2009	(11) 1 853 764	(51) E01B 1/00
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	(11) 1 853 546	(51) C07C 67/08	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
MC 28.02.2009	NL 27.08.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 03.12.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
SK 27.08.2008		FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	(11) 1 853 785	(51) E06B 3/673
(11) 1 853 452	(51) B60K 6/20	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	MC 28.02.2009	NL 03.09.2008	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
SE 15.07.2009		SK 03.09.2008		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) 1 853 462	(51) B60R 1/12	(11) 1 853 608	(51) C07D 487/04	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) DK 09.07.2008	(11) 1 853 796	(51) F01L 13/00
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	(84) FI 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	MC 28.02.2009	PT 09.12.2008	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	(11) 1 853 800	(51) F01N 3/28
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	SK 09.07.2008		(84) ES 23.11.2009	
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(11) 1 853 613	(51) C07F 7/18		
(11) 1 853 477	(51) B62D 6/00	(84) BE 31.03.2009		(11) 1 853 842	(51) F16L 37/084
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 10.12.2008	(11) 1 853 644	(51) C08G 65/22	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 28.02.2009	AT 29.07.2009	FI 29.07.2009
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	SE 29.07.2009	
LV 10.09.2008	MC 28.02.2009	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	(11) 1 853 848	(51) F21V 11/16
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	LV 18.06.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 28.02.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
(11) 1 853 481	(51) B64D 37/32	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SK 18.06.2008		IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) 1 853 654	(51) C08J 9/36	LV 10.09.2008	MC 28.02.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 17.12.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009			RO 10.09.2008	SE 10.12.2008

SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(11) 1 854 005	(51) G06F 11/00	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
(11) 1 853 859	(51) F25B 43/00	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(11) 1 854 243	(51) H04L 12/26
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
PL 22.07.2009		LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
		NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SE 26.08.2009	
(11) 1 853 870	(51) F41H 9/10	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) 1 854 257	(51) H04L 25/49
(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) IS 22.11.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	(11) 1 854 006	(51) G06F 11/14	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009		
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 854 070	(51) G07D 7/00	(11) 1 854 386	(51) A47J 31/54
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) IS 08.11.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(11) 1 854 455	(51) A61K 9/50
SK 25.03.2009		NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) SI 07.10.2009	
		SE 16.09.2009		(11) 1 854 525	(51) B01D 29/41
(11) 1 853 874	(51) G01B 9/02	(11) 1 854 084	(51) G08B 21/22	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LT 12.08.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	LV 12.08.2009		NL 26.08.2009	SE 26.08.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) 1 854 096	(51) G10L 21/00	SI 26.08.2009	
		(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(11) 1 854 697	(51) B61L 21/04
(11) 1 853 898	(51) G01N 21/71	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 28.02.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	SI 09.09.2009		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008			ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	(11) 1 854 097	(51) G11B 7/00	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 28.02.2009	LV 20.08.2008	NL 20.08.2008
LV 06.08.2008	MC 28.02.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SK 20.08.2008	
		IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	(11) 1 854 746	(51) B65G 7/06
(11) 1 853 924	(51) G01N 33/74	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	MC 28.02.2009	NL 15.10.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	LV 07.01.2009	MC 31.05.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
SI 22.07.2009				SK 07.01.2009	
(11) 1 853 964	(51) G02F 1/125	(11) 1 854 102	(51) G11C 11/56	(11) 1 854 959	(51) E21B 47/09
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SE 26.08.2009		IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009			LV 30.07.2008	PT 30.12.2008
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) 1 854 151	(51) H01L 31/055	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
		(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	SK 07.01.2009	
(11) 1 853 984	(51) G05B 23/02	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(11) 1 854 978	(51) F02D 11/10
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009			FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) 1 854 203	(51) H02P 7/29	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009	MC 31.05.2009	NL 14.01.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	SK 14.01.2009	
SK 29.04.2009		LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	(11) 1 854 982	(51) F02D 41/00
		NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
(11) 1 853 990	(51) G06F 3/033	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(11) 1 854 218	(51) H03M 7/40	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) BG 28.04.2009	(84) CZ 28.01.2009	SI 08.07.2009	
		DK 28.01.2009	EE 28.01.2009		
(11) 1 853 994	(51) G06F 7/50	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009		
(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	LV 28.01.2009	RO 28.01.2009		
LT 23.09.2009	PL 23.09.2009				
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009				

(11) 1 854 993	(51) F02M 51/06	(11) 1 855 530	(51) A01N 43/16	SK 24.12.2008	
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) 1 855 754	(51) A61M 25/02
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	LV 02.09.2009	
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) 1 855 755	(51) A61M 37/00
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	IE 09.03.2009	IS 13.12.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
LV 02.07.2008	NL 02.07.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	LV 16.09.2009	
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	LV 13.08.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 855 809	(51) B05B 1/18
SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 10.03.2009
SK 02.07.2008		RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
(11) 1 855 010	(51) F04C 19/00	(11) 1 855 551	(51) A23L 1/317	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) IS 30.04.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	MC 28.02.2009	RO 31.12.2008	MC 31.03.2009	NL 10.12.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 855 665	(51) A61K 31/198	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
LV 13.08.2008	MC 31.05.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008		
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 1 855 823	(51) B22C 9/02
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	IE 02.03.2009	IS 30.04.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) DK 20.08.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
		MC 31.03.2009	NL 31.12.2008	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
(11) 1 855 047	(51) F17C 7/04	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	MC 28.02.2009	NL 20.08.2008
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009			SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 855 693	(51) A61K 31/70		
SI 01.07.2009		(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(11) 1 855 829	(51) B23B 31/26
		LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
(11) 1 855 399	(51) H04B 10/18	(11) 1 855 731	(51) A61L 15/44	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	AT 05.08.2009	FI 05.08.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	PL 05.08.2009		SK 24.06.2009	
SI 26.08.2009					
(11) 1 855 435	(51) H04L 29/06	(11) 1 855 739	(51) A61M 5/30	(11) 1 855 840	(51) B24B 41/04
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	PL 16.09.2009		EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009			FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(11) 1 855 740	(51) A61M 5/315	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
		(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
(11) 1 855 444	(51) H04L 29/08	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SK 27.05.2009	
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009		
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 855 868	(51) B29C 49/42
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.03.2009
MC 31.05.2009	NL 25.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009			DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 855 741	(51) A61M 5/315	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
		EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	LV 31.12.2008	MC 31.03.2009
(11) 1 855 490	(51) H04W 8/28	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
EE 06.05.2009	IS 06.09.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009		
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SK 11.02.2009		(11) 1 855 872	(51) B29D 11/00
MC 31.05.2009	NL 06.05.2009			(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) 1 855 742	(51) A61M 5/315	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 24.03.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
		CZ 24.12.2008	EE 24.12.2008	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) 1 855 510	(51) H05K 1/03	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	MC 28.02.2009	NL 24.12.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	SK 29.04.2009	
SI 22.07.2009		SE 24.03.2009	SI 24.12.2008		

(11) 1 855 900 (84) SI 15.07.2009 IS 15.11.2009 LV 15.07.2009 PL 15.07.2009	(51) B60J 3/02 (84) FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 NL 15.07.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 855 965 (84) AT 01.10.2008 BG 01.01.2009 DK 01.10.2008 FI 01.10.2008 IS 01.02.2009 LV 01.10.2008 NL 01.10.2008 RO 01.10.2008 SI 01.10.2008	(51) B65G 21/06 (84) BE 31.03.2009 CZ 01.10.2008 EE 01.10.2008 IE 01.10.2008 LT 01.10.2008 MC 31.03.2009 PL 01.10.2008 SE 01.01.2009 SK 01.10.2008	(11) 1 856 174 (84) BE 28.02.2009 CZ 02.07.2008 EE 02.07.2008 IE 02.07.2008 LT 02.07.2008 MC 28.02.2009 PT 02.12.2008 SE 02.10.2008 SK 02.07.2008	(51) C08G 18/12 (84) BG 02.10.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IS 02.11.2008 LV 02.07.2008 NL 02.07.2008 RO 02.07.2008 SI 02.07.2008
(11) 1 855 907 (84) BE 28.02.2009 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 IS 13.12.2008 LV 13.08.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SI 13.08.2008	(51) B60K 17/346 (84) BG 13.11.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 13.08.2008 LT 13.08.2008 MC 28.02.2009 PT 13.01.2009 SE 13.11.2008 SK 13.08.2008	(11) 1 855 968 (84) SI 29.07.2009 AT 29.07.2009 IS 29.11.2009 NL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) B65G 47/36 (84) LV 29.07.2009 FI 29.07.2009 LT 29.07.2009 PL 29.07.2009	(11) 1 856 175 (84) BE 28.02.2009 CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008 FI 03.12.2008 IS 03.04.2009 LV 03.12.2008 NL 03.12.2008 PT 04.05.2009 SE 03.03.2009 SK 03.12.2008	(51) C08G 18/12 (84) BG 03.03.2009 DK 03.12.2008 ES 14.03.2009 IE 03.12.2008 LT 03.12.2008 MC 28.02.2009 PL 03.12.2008 RO 03.12.2008 SI 03.12.2008
(11) 1 855 927 (84) BE 31.03.2009 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 IS 30.11.2008 LV 30.07.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SI 30.07.2008	(51) B60T 13/74 (84) BG 30.10.2008 EE 30.07.2008 IE 30.07.2008 LT 30.07.2008 MC 31.03.2009 PT 30.12.2008 SE 30.10.2008 SK 30.07.2008	(11) 1 855 970 (84) SI 15.07.2009 ES 26.10.2009 IS 15.11.2009 LV 15.07.2009 PL 15.07.2009	(51) B65G 59/02 (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 NL 15.07.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 856 192 (84) AT 24.06.2009 EE 24.06.2009 IS 24.10.2009 LV 24.06.2009 PL 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) C08G 77/20 (84) CZ 24.06.2009 FI 24.06.2009 LT 24.06.2009 NL 24.06.2009 SE 24.09.2009 SK 24.06.2009
(11) 1 855 929 (84) BE 28.02.2009 CZ 11.06.2008 EE 11.06.2008 FI 11.06.2008 IS 11.10.2008 LV 11.06.2008 NL 11.06.2008 PT 11.11.2008 SI 11.06.2008	(51) B60W 20/00 (84) BG 11.09.2008 DK 11.06.2008 ES 22.09.2008 IE 11.06.2008 LT 11.06.2008 MC 28.02.2009 PL 11.06.2008 RO 11.06.2008 SK 11.06.2008	(11) 1 855 976 (84) BE 31.03.2009 CZ 01.10.2008 EE 01.10.2008 IE 01.10.2008 LT 01.10.2008 MC 31.03.2009 PT 02.03.2009 SI 01.10.2008	(51) B65H 75/22 (84) BG 01.01.2009 DK 01.10.2008 FI 01.10.2008 IS 01.02.2009 LV 01.10.2008 NL 01.10.2008 RO 01.10.2008 SK 01.10.2008	(11) 1 856 194 (84) SI 22.07.2009 ES 02.11.2009 IS 22.11.2009 LV 22.07.2009 PL 22.07.2009	(51) C08J 3/24 (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009 LT 22.07.2009 NL 22.07.2009 SE 22.07.2009
(11) 1 855 934 (84) BE 31.03.2009 CZ 01.10.2008 EE 01.10.2008 FI 01.10.2008 IS 01.02.2009 LT 01.10.2008 MC 31.03.2009 PL 01.10.2008 RO 01.10.2008 SI 01.10.2008	(51) B62D 11/00 (84) BG 01.01.2009 DK 01.10.2008 ES 12.01.2009 IE 01.10.2008 IT 01.10.2008 LV 01.10.2008 NL 01.10.2008 PT 02.03.2009 SE 01.01.2009 SK 01.10.2008	(11) 1 856 024 (84) BG 06.11.2008 IS 06.12.2008 LV 06.08.2008 PT 06.01.2009 SE 06.11.2008	(51) C07C 201/12 (84) EE 06.08.2008 LT 06.08.2008 MC 31.03.2009 RO 06.08.2008	(11) 1 856 196 (84) SI 15.07.2009 AT 15.07.2009 FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 PL 15.07.2009	(51) C08J 7/04 (84) LV 15.07.2009 ES 26.10.2009 IS 15.11.2009 NL 15.07.2009 SE 15.07.2009
(11) 1 855 945 (84) CZ 17.06.2009 FI 17.06.2009 IS 17.10.2009 LV 17.06.2009 PL 17.06.2009 SE 17.09.2009 SK 17.06.2009	(51) B65B 47/02 (84) EE 17.06.2009 IE 17.06.2009 LT 17.06.2009 NL 17.06.2009 RO 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 856 041 (84) CZ 13.05.2009 IS 13.09.2009 LV 13.05.2009 SI 13.05.2009	(51) C07D 207/12 (84) EE 13.05.2009 LT 13.05.2009 PL 13.05.2009 SK 13.05.2009	(11) 1 856 256 (84) SI 15.07.2009 AT 15.07.2009 FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 PL 15.07.2009	(51) C12N 15/10 (84) LV 15.07.2009 ES 26.10.2009 IS 15.11.2009 NL 15.07.2009 SE 15.07.2009
(11) 1 855 945 (84) CZ 17.06.2009 FI 17.06.2009 IS 17.10.2009 LV 17.06.2009 PL 17.06.2009 SE 17.09.2009 SK 17.06.2009	(51) B65B 47/02 (84) EE 17.06.2009 IE 17.06.2009 LT 17.06.2009 NL 17.06.2009 RO 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 856 054 (84) FI 17.09.2008 MC 28.02.2009	(51) C07D 231/14 (84) IS 17.01.2009 SE 17.12.2008	(11) 1 856 267 (84) SI 26.08.2009 FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 PL 26.08.2009	(51) C12N 15/85 (84) AT 26.08.2009 IS 26.12.2009 LV 26.08.2009 SE 26.08.2009
(11) 1 855 951 (84) BE 31.01.2009 CZ 18.06.2008 EE 18.06.2008 IE 18.06.2008 LT 18.06.2008 MC 31.01.2009 PT 18.11.2008 SE 18.09.2008 SK 18.06.2008	(51) B65D 5/74 (84) BG 18.09.2008 DK 18.06.2008 FI 18.06.2008 IS 18.10.2008 LV 18.06.2008 NL 18.06.2008 RO 18.06.2008 SI 18.06.2008	(11) 1 856 125 (84) SI 26.08.2009 IS 26.12.2009	(51) C07D 493/04 (84) LV 26.08.2009 LT 26.08.2009	(11) 1 856 275 (84) SI 12.08.2009 LT 12.08.2009	(51) C12Q 1/48 (84) IS 12.12.2009 LV 12.08.2009
(11) 1 855 951 (84) BE 31.01.2009 CZ 18.06.2008 EE 18.06.2008 IE 18.06.2008 LT 18.06.2008 MC 31.01.2009 PT 18.11.2008 SE 18.09.2008 SK 18.06.2008	(51) B65D 5/74 (84) BG 18.09.2008 DK 18.06.2008 FI 18.06.2008 IS 18.10.2008 LV 18.06.2008 NL 18.06.2008 RO 18.06.2008 SI 18.06.2008	(11) 1 856 142 (84) SI 12.08.2009 AT 12.08.2009 IS 12.12.2009 NL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(51) C07K 14/16 (84) LV 12.08.2009 FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 PL 12.08.2009	(11) 1 856 284 (84) SI 22.07.2009 ES 02.11.2009 IS 22.11.2009 NL 22.07.2009 SE 22.07.2009	(51) C12Q 1/68 (84) LV 22.07.2009 FI 22.07.2009 LT 22.07.2009 PL 22.07.2009
(11) 1 855 951 (84) BE 31.01.2009 CZ 18.06.2008 EE 18.06.2008 IE 18.06.2008 LT 18.06.2008 MC 31.01.2009 PT 18.11.2008 SE 18.09.2008 SK 18.06.2008	(51) B65D 5/74 (84) BG 18.09.2008 DK 18.06.2008 FI 18.06.2008 IS 18.10.2008 LV 18.06.2008 NL 18.06.2008 RO 18.06.2008 SI 18.06.2008	(11) 1 856 160 (84) SI 02.09.2009 LT 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(51) C08F 2/24 (84) FI 02.09.2009 LV 02.09.2009 PL 02.09.2009	(11) 1 856 318 (84) BE 31.01.2009 CZ 07.01.2009	(51) D04H 1/46 (84) BG 07.04.2009 DK 07.01.2009

EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 856 538	(51) G01N 33/68	(11) 1 856 705	(51) H01F 38/18
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
MC 31.01.2009	NL 07.01.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	LV 15.04.2009	PL 15.04.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SK 07.01.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009		
(11) 1 856 319	(51) D06F 39/04	(11) 1 856 551	(51) G01S 5/14	(11) 1 856 802	(51) H03K 17/16
(84) SI 07.10.2009		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
(11) 1 856 388	(51) F02B 37/04	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IE 21.02.2009	IS 02.11.2008	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IT 02.07.2008	LT 02.07.2008		
SE 29.07.2009		LV 02.07.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 856 811	(51) H04B 1/69
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
(11) 1 856 389	(51) F02B 37/04	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 02.10.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008			FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(11) 1 856 572	(51) G02B 27/01	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 31.03.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
LV 02.07.2008	MC 28.02.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	SK 08.04.2009	
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 856 815	(51) H04B 7/08
SK 02.07.2008		IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
		LV 01.10.2008	MC 31.03.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
(11) 1 856 414	(51) F04B 39/00	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	PL 24.06.2009	SI 24.06.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	SK 24.06.2009	
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	SK 01.10.2008			
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009			(11) 1 856 831	(51) H04L 1/00
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 856 611	(51) G06F 11/10	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009	AT 15.07.2009	ES 26.10.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
		LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 856 415	(51) F04B 43/06	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(11) 1 856 868	(51) H04L 25/02
(84) LV 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009			ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	(11) 1 856 616	(51) G06F 13/16	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
		(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
(11) 1 856 418	(51) F16B 37/12	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SE 09.09.2009			
LT 19.08.2009					
(11) 1 856 423	(51) F16H 3/089	(11) 1 856 677	(51) G08B 13/189	(11) 1 856 892	(51) H04L 29/08
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	LV 01.07.2009	PL 01.07.2009
SE 26.08.2009		LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
		NL 08.04.2009	PL 08.04.2009		
(11) 1 856 429	(51) F16H 61/02	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(11) 1 856 918	(51) H04N 7/68
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SK 08.04.2009		AT 12.08.2009	IS 12.12.2009
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009			LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009			PL 12.08.2009	
(11) 1 856 438	(51) F16L 55/10	(11) 1 856 680	(51) G08G 1/02	(11) 1 856 942	(51) H04W 28/18
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
LT 05.08.2009		EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
		FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
		IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
		LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
		MC 28.02.2009	NL 06.08.2008	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
		PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008		

SK 22.04.2009		EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
(11) 1 856 989	(51) A23L 3/375	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	LV 19.11.2008	MC 31.03.2009	SI 01.07.2009	
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(11) 1 858 646	(51) B04B 5/00
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	SE 19.02.2009	SK 19.11.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) 1 858 342	(51) A23D 9/00	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
(11) 1 856 992	(51) A24F 15/02	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	SI 02.09.2009	
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 858 669	(51) B24C 5/04
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 31.03.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	PL 06.05.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	SK 06.05.2009		IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(11) 1 858 356	(51) A24C 5/34	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(11) 1 857 233	(51) B26D 7/02	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	MC 31.03.2009	NL 17.12.2008
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 12.08.2009			
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) 1 858 387	(51) A47K 7/03	(11) 1 858 671	(51) B25C 1/08
(11) 1 857 423	(51) C03C 27/06	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	SE 26.08.2009	
		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009		
(11) 1 857 478	(51) C08F 236/20	SK 17.06.2009		(11) 1 858 676	(51) B27C 1/14
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(11) 1 858 420	(51) A61B 17/22	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(84) NL 29.07.2009		BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009			DE 01.09.2009	DK 10.12.2008
SE 02.09.2009		(11) 1 858 496	(51) A61K 9/70	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
		(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	IE 09.02.2009	IS 10.04.2009
(11) 1 857 627	(51) E06B 3/56	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	MC 28.02.2009	NL 10.12.2008
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	LV 23.07.2008	MC 31.03.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008		
MC 31.05.2009	NL 11.02.2009	SK 23.07.2008		(11) 1 858 679	(51) B27M 3/18
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009			(84) BE 31.03.2009	(84) BG 24.03.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 858 605	(51) A63F 3/06	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) CZ 15.10.2008	IS 24.04.2009	MC 31.03.2009
		DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	NL 24.12.2008	SI 24.12.2008
(11) 1 857 765	(51) F41A 17/82	FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	SK 24.12.2008	
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008		
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	(11) 1 858 720	(51) B60J 10/00
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	MC 28.02.2009	NL 15.10.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
IE 01.03.2009	IS 16.11.2008	SK 06.02.2009		NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008			SE 02.09.2009	
LV 16.07.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 858 618	(51) B01D 46/24		
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009		
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009		
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009		
		SE 16.09.2009			
(11) 1 858 262	(51) H04N 7/16	(11) 1 858 622	(51) B01D 53/00	(11) 1 858 730	(51) B60R 13/02
(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 18.05.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 24.06.2009	SE 24.09.2009	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009			LV 18.02.2009	MC 31.03.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(11) 1 858 633	(51) B01F 15/00	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
		(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 858 314	(51) A01D 34/66	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 19.02.2009			(11) 1 858 741	(51) B61G 9/04
				(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
				EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
				FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
				IS 29.08.2009	LT 29.04.2009

LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	(11) 1 858 898	(51) C07D 495/04
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	MC 31.01.2009	NL 06.08.2008	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
(11) 1 858 750	(51) B62D 65/02	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) DK 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	SK 06.08.2008		NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(11) 1 858 791	(51) B65H 26/02	SE 26.08.2009	
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 858 900	(51) C07D 513/04
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) 1 858 759	(51) B64F 1/32	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	IE 15.03.2009	IS 30.04.2009	IE 10.03.2009	IS 07.05.2009
AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	MC 31.03.2009	NL 31.12.2008	MC 31.03.2009	NL 07.01.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SE 05.08.2009		RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 858 769	(51) B65D 33/01	(11) 1 858 793	(51) B65H 75/22	(11) 1 858 921	(51) C07K 14/435
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	EE 11.02.2009	IS 11.06.2009
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	MC 31.03.2009	PL 11.02.2009
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008			RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
LV 08.10.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 858 806	(51) C01D 3/08	SK 11.02.2009	
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	(11) 1 858 952	(51) C08G 65/22
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	IE 13.02.2009	IS 11.06.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
		LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
(11) 1 858 770	(51) B65D 47/20	MC 28.02.2009	SI 11.02.2009	FI 27.08.2008	IE 28.02.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009			IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 858 822	(51) C04B 28/14	LV 27.08.2008	MC 28.02.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
IE 07.02.2009	IS 14.05.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	SK 27.08.2008	
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	SI 09.09.2009			
MC 28.02.2009	NL 14.01.2009				
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 858 852	(51) C07D 213/24	(11) 1 858 970	(51) C08L 1/28
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
		FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
(11) 1 858 776	(51) B65D 75/58	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 15.01.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	LV 20.08.2008	MC 28.02.2009
CZ 15.10.2008	EE 15.10.2008	SI 01.07.2009		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
FI 15.10.2008	IE 15.10.2008			SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(11) 1 858 865	(51) C07D 295/08	SK 20.08.2008	
LV 15.10.2008	MC 31.03.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(11) 1 858 977	(51) C08L 65/02
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
RO 15.10.2008	SI 15.10.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
SK 15.10.2008		SE 16.09.2009		ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
				IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
(11) 1 858 777	(51) B65D 83/14	(11) 1 858 866	(51) C07D 295/088	LV 10.06.2009	PL 10.06.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009		
		LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) 1 858 982	(51) C08L 83/04
(11) 1 858 778	(51) B65D 88/16	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009			DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) 1 858 867	(51) C07D 295/14	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
LV 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	IE 17.03.2009	IS 27.12.2008
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	MC 31.03.2009	NL 27.08.2008
SK 29.04.2009		FI 07.01.2009	IE 16.02.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
(11) 1 858 789	(51) B65H 3/04	LV 07.01.2009	MC 28.02.2009	SK 27.08.2008	
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 06.11.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(11) 1 858 983	(51) C08L 83/06
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	SK 07.01.2009			
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008				

DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	SE 09.09.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	
IE 15.03.2009	IS 17.01.2009	(11) 1 859 125	(51) E21B 43/27	(11) 1 859 180 (51) F16H 48/22
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) BG 14.04.2009 (84) CZ 14.01.2009
LV 17.09.2008	MC 31.03.2009	CZ 26.11.2008	EE 26.11.2008	DK 14.01.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	FI 14.01.2009
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	IS 14.05.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	LV 14.01.2009
		MC 31.03.2009	PL 26.11.2008	PL 14.01.2009
(11) 1 858 995 (51) C09D 133/14		PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SE 14.04.2009
(84) BG 04.06.2009 (84) CZ 04.03.2009		SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	SK 14.01.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009			
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 859 128 (51) F01M 13/02		(11) 1 859 183 (51) F16H 61/12
IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	(84) AT 16.07.2008 (84) BE 31.03.2009		(84) BE 31.03.2009 (84) BG 01.01.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	CZ 01.10.2008
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	EE 01.10.2008
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	FI 01.10.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	IS 01.02.2009
		IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	LT 01.10.2008
(11) 1 859 000 (51) C09J 177/12		LV 16.07.2008	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009
(84) BG 23.10.2008 (84) DK 23.07.2008		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PL 01.10.2008
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	RO 01.10.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SI 01.10.2008
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008			
LV 23.07.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 859 131 (51) F01N 3/20		(11) 1 859 204 (51) F24F 6/02
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) BE 31.01.2009 (84) BG 08.01.2009		(84) AT 10.12.2008 (84) BE 31.03.2009
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	BG 10.03.2009
		EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	DK 10.12.2008
(11) 1 859 061 (51) C12Q 1/70		FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	FI 10.12.2008
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009		IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	IS 10.04.2009
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	LV 08.10.2008	MC 31.01.2009	LV 10.12.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	NL 10.12.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	PT 11.05.2009
IE 15.03.2009	IS 14.05.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	SE 10.03.2009
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	SK 08.10.2008		SK 10.12.2008
MC 31.03.2009	NL 14.01.2009			
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 859 135 (51) F02B 75/04		(11) 1 859 205 (51) F24F 13/28
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(84) AT 22.04.2009 (84) CZ 22.04.2009		(84) AT 01.04.2009 (84) BE 01.04.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 01.04.2009
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	EE 01.04.2009
(11) 1 859 067 (51) C22C 37/08		IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	IS 01.08.2009
(84) BE 28.02.2009 (84) BG 29.01.2009		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LV 01.04.2009
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PL 01.04.2009
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	RO 01.04.2009
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SI 01.04.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	SK 22.04.2009		
LV 29.10.2008	MC 28.02.2009			
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 1 859 156 (51) F02M 25/07		(11) 1 859 213 (51) F25D 23/06
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	(84) SI 26.08.2009 (84) AT 26.08.2009		(84) AT 24.12.2008 (84) BE 31.03.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	BG 24.03.2009
		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	DK 24.12.2008
(11) 1 859 079 (51) C25B 11/02		NL 26.08.2009		ES 04.04.2009
(84) AT 06.08.2008 (84) BG 06.11.2008				IE 24.12.2008
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	(11) 1 859 173 (51) F16B 19/10		IS 24.12.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) AT 10.12.2008 (84) BE 31.01.2009		LT 24.12.2008
FI 06.08.2008	IE 09.03.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	MC 31.03.2009
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	PL 24.12.2008
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	RO 24.12.2008
MC 31.03.2009	PT 06.01.2009	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	SI 24.12.2008
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	MC 31.01.2009	NL 10.12.2008	(11) 1 859 221 (51) F41G 3/16
		PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(84) BE 31.03.2009 (84) BG 20.11.2008
(11) 1 859 113 (51) E05B 17/04		RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	CZ 20.08.2008
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 28.02.2009		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	EE 20.08.2008
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008			FI 20.08.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) 1 859 179 (51) F16H 25/22		IS 20.12.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(84) SI 09.09.2009 (84) FI 09.09.2009		LV 20.08.2008
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	NL 20.08.2008
LV 23.07.2008	MC 28.02.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	RO 20.08.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008			SI 20.08.2008
				(11) 1 859 242 (51) G01J 11/00
				(84) SI 02.09.2009 (84) LV 02.09.2009

FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	LV 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	SE 22.07.2009		LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
SE 02.09.2009					
(11) 1 859 273	(51) G01N 33/50	(11) 1 859 454	(51) G21K 1/02	(11) 1 859 979	(51) B60J 7/00
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
IE 16.02.2009	IS 17.01.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
LV 17.09.2008	MC 28.02.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009				
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008				
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008				
(11) 1 859 313	(51) G02F 1/01	(11) 1 859 490	(51) H01L 51/00	(11) 1 860 028	(51) B65B 3/00
(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009		
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009				
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009				
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009				
(11) 1 859 321	(51) G03F 9/00	(11) 1 859 527	(51) H02P 6/14	(11) 1 860 057	(51) B67C 3/26
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	SE 12.08.2009		LV 06.05.2009	MC 31.05.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009			NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
MC 31.03.2009	PL 07.01.2009			RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009			SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009				
SK 07.01.2009					
(11) 1 859 325	(51) G04G 17/08	(11) 1 859 533	(51) H04B 1/38	(11) 1 860 306	(51) F02D 41/20
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009		
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009				
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009				
MC 31.03.2009	PL 07.01.2009				
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009				
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009				
SK 07.01.2009					
(11) 1 859 325	(51) G04G 17/08	(11) 1 859 546	(51) H04B 7/185	(11) 1 860 393	(51) F25J 1/02
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
DE 01.10.2009	DK 07.01.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SE 09.09.2009		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009			IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009			LV 18.02.2009	MC 31.05.2009
LV 07.01.2009	MC 31.03.2009			NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009			PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009			SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009			SK 18.02.2009	
SK 07.01.2009					
(11) 1 859 327	(51) G05B 19/02	(11) 1 859 571	(51) H04L 12/26	(11) 1 860 587	(51) G06F 21/00
(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
		PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
		SK 03.06.2009		RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
				SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) 1 859 408	(51) G06T 7/00	(11) 1 859 579	(51) H04L 12/42	(11) 1 860 597	(51) G06K 19/077
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	SI 12.08.2009	
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	MC 31.03.2009	NL 06.08.2008		
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008		
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008		
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009				
(11) 1 859 418	(51) G07F 13/00	(11) 1 859 621	(51) H04N 7/14	(11) 1 860 787	(51) H04B 7/005
(84) SI 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
		ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
		IE 08.03.2009	IS 20.12.2008	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
		IT 20.08.2008	LT 20.08.2008		
		LV 20.08.2008	MC 31.03.2009		
		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009		
		RO 20.08.2008	SE 20.11.2008		
		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008		
(11) 1 859 750	(51) A61B 17/68	(11) 1 860 816	(51) H04L 9/32	(11) 1 860 816	(51) H04L 9/32
(84) SI 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009

RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(11) 1 861 443	(51) C08G 2/10	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
SK 09.07.2008		(84) BE 31.03.2009	(84) BG 20.11.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
(11) 1 861 311	(51) B64C 1/26	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 31.03.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	LV 31.12.2008	MC 31.03.2009
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	LV 20.08.2008	MC 31.03.2009	SK 31.12.2008	
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) 1 861 545	(51) E01B 1/00
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 16.10.2008
MC 31.03.2009	NL 10.12.2008	SK 20.08.2008		CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(11) 1 861 445	(51) C08G 18/42	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
RO 10.12.2008	SI 10.12.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 23.10.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
SK 10.12.2008		CZ 23.07.2008	EE 23.07.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
(11) 1 861 314	(51) B65B 35/40	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	MC 31.03.2009	NL 16.07.2008
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	SK 16.07.2008	
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(11) 1 861 572	(51) E05D 15/46
SI 12.08.2009		SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009
(11) 1 861 322	(51) B65D 77/22	SK 23.07.2008		FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(11) 1 861 446	(51) C08G 18/42	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) CZ 23.07.2008	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	SK 17.06.2009	
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	(11) 1 861 603	(51) F02D 41/00
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	LV 23.07.2008	MC 31.03.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009
MC 28.02.2009	NL 16.07.2008	NL 23.07.2008	SE 23.10.2008	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SI 29.07.2009	
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	(11) 1 861 458	(51) C08K 5/00	(11) 1 861 617	(51) F02M 63/00
SK 16.07.2008		(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
(11) 1 861 324	(51) B65D 85/10	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	SE 30.09.2009		LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
(11) 1 861 349	(51) C07C 51/265	(11) 1 861 461	(51) C08L 23/04	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	SE 15.07.2009	
IS 05.12.2009	SE 05.08.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(11) 1 861 634	(51) F16H 7/12
(11) 1 861 355	(51) C07C 209/16	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(84) PL 01.07.2009	
(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) 1 861 643	(51) F16K 3/22
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	MC 31.03.2009	NL 31.12.2008	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
LV 17.09.2008	MC 31.03.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SE 19.08.2009	
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	(11) 1 861 463	(51) C08L 33/06	(11) 1 861 652	(51) F21S 8/02
SK 17.09.2008		(84) SI 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009
(11) 1 861 368	(51) C07D 209/42	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	LV 12.08.2009	PL 12.08.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SE 26.08.2009		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
FI 18.02.2009	IE 02.03.2009	(11) 1 861 466	(51) C09D 4/00	(11) 1 861 695	(51) G01N 21/64
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
LV 18.02.2009	MC 31.03.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	SE 02.09.2009	
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	(11) 1 861 722	(51) G01P 3/68
		LV 27.08.2008	MC 31.03.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 01.01.2009
(11) 1 861 442	(51) C08G 2/06	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 03.03.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) 1 861 496	(51) C12N 15/11	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	LV 01.10.2008	MC 28.02.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
LV 03.12.2008	MC 31.03.2009	PL 16.09.2009		PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(11) 1 861 517	(51) C23C 2/20	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) DK 31.12.2008		
SK 03.12.2008					

SK 01.10.2008		PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) 1 861 743	(51) <i>G02B 21/08</i>	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(11) 1 862 927	(51) <i>G06F 19/00</i>
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 09.10.2008	SK 22.10.2008		(84) SI 07.10.2009	
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	(11) 1 861 972	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) 1 863 041	(51) <i>H01B 7/295</i>
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009		
MC 31.03.2009	NL 09.07.2008	LV 22.04.2009	PL 22.04.2009	(11) 1 863 227	(51) <i>H04L 12/28</i>
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
SK 09.07.2008		SK 22.04.2009		DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
				ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
(11) 1 861 787	(51) <i>G06F 13/362</i>	(11) 1 861 974	(51) <i>H04L 25/49</i>	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 10.12.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
		EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
(11) 1 861 809	(51) <i>G06K 7/10</i>	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008		
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LV 10.09.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 863 367	(51) <i>A45D 20/20</i>
		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
(11) 1 861 850	(51) <i>G11B 7/007</i>	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008			ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(11) 1 862 036	(51) <i>H05B 37/02</i>	IE 15.02.2009	IS 06.12.2008
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008
IE 10.03.2009	IS 10.03.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	LV 06.08.2008	MC 28.02.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
MC 31.03.2009	NL 31.12.2008	IE 08.03.2009	IS 30.04.2009	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	MC 31.03.2009	PL 31.12.2008		
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) 1 863 409	(51) <i>A61F 2/06</i>
		SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009
(11) 1 861 858	(51) <i>H01F 38/00</i>	SK 31.12.2008		CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009			EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(11) 1 862 038	(51) <i>H05B 41/18</i>	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 19.02.2009	LV 04.03.2009	MC 31.03.2009
SE 02.09.2009		CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
		EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(11) 1 861 882	(51) <i>H01L 31/18</i>	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	SK 04.03.2009	
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 31.03.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008		
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	MC 31.03.2009	NL 19.11.2008	(11) 1 863 471	(51) <i>A61K 31/22</i>
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
LV 09.07.2008	MC 31.03.2009			LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) 1 862 046	(51) <i>H05K 13/04</i>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SK 09.07.2008		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		FI 15.04.2009	IE 15.04.2009		
(11) 1 861 905	(51) <i>H01S 5/02</i>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) 1 863 576	(51) <i>A62B 35/04</i>
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 09.10.2008
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 09.07.2008	EE 09.07.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
IE 10.03.2009	IS 14.05.2009			LV 09.07.2008	MC 31.03.2009
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) 1 862 397	(51) <i>B65D 75/36</i>	NL 09.07.2008	RO 09.07.2008
MC 31.03.2009	NL 14.01.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) IS 12.12.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009		
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	NL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) 1 863 600	(51) <i>B07C 3/02</i>
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009			(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009
		(11) 1 862 710	(51) <i>F16J 15/32</i>	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
(11) 1 861 952	(51) <i>H04L 12/24</i>	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	PL 16.09.2009	
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 22.01.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009		
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(11) 1 863 604	(51) <i>B21D 7/04</i>
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	MC 31.05.2009	NL 27.05.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
LV 22.10.2008	MC 31.01.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009		

IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(11) 1 864 209	(51) G06F 7/58	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
LV 12.11.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	LV 03.09.2008	MC 31.03.2009
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
SK 12.11.2008		IE 22.02.2009	IS 10.01.2009		
		LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(11) 1 864 551	(51) H05B 3/28
(11) 1 864 024	(51) F15B 15/26	MC 28.02.2009	NL 10.09.2008	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 22.01.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	SK 10.09.2008		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008			LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
LV 22.10.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 864 279	(51) G10L 19/00	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
RO 22.10.2008	SI 22.10.2008	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SK 22.10.2008		ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	SK 13.05.2009	
		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009		
(11) 1 864 025	(51) F16B 19/14	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) 1 864 597	(51) A47F 1/12
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	SK 17.06.2009		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
				FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
(11) 1 864 034	(51) F16H 3/66	(11) 1 864 297	(51) G11C 19/18	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	IE 20.03.2009	IS 13.12.2008		
		IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	(11) 1 864 777	(51) B29C 33/38
(11) 1 864 041	(51) F16K 7/10	LV 13.08.2008	MC 31.03.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008		
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009			(11) 1 865 037	(51) C09D 123/04
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 864 419	(51) H04L 1/00	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
PL 08.04.2009	RO 08.04.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
SK 08.04.2009		NL 16.09.2009	PL 16.09.2009		
		SE 16.09.2009		(11) 1 865 240	(51) F16K 31/04
(11) 1 864 043	(51) F16K 11/085	(11) 1 864 447	(51) H04L 12/56	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	MC 30.06.2009	PL 18.03.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	IE 30.03.2009	IS 25.06.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
		LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) 1 864 045	(51) F16L 3/127	MC 31.03.2009	PL 25.02.2009		
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 28.02.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 865 264	(51) F24C 15/16
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008			CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(11) 1 864 451	(51) H04L 12/56	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
LV 16.07.2008	MC 28.02.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	LV 27.05.2009	MC 30.06.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
		SI 01.07.2009			
(11) 1 864 073	(51) F41C 23/16	(11) 1 864 463	(51) H04L 12/413	(11) 1 865 299	(51) G01J 11/00
(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	LV 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	IS 15.07.2009	NL 15.07.2009		
MC 31.03.2009	PL 21.01.2009	LV 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 865 352	(51) G02B 15/173
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	PL 15.07.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
SK 21.01.2009				CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
				EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
				FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
(11) 1 864 111	(51) G01N 21/35	(11) 1 864 473	(51) H04L 29/08	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
SE 02.09.2009		ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SK 01.04.2009	
		IE 13.03.2009	IS 03.01.2009		

(11) 1 865 647	(51) H04L 5/02	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(11) 1 866 171	(51) B60C 27/12
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) 1 866 102	(51) B05D 1/04	(84) BE 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	FI 07.01.2009	IE 26.01.2009
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	SE 02.09.2009		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008			LV 07.01.2009	MC 31.01.2009
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	(11) 1 866 103	(51) B05D 7/24	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
SK 30.07.2008		(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
		AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 865 679	(51) H04L 27/26	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	SK 07.01.2009	
(84) LV 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009		
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009		
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009				
		(11) 1 866 108	(51) B21D 26/02	(11) 1 866 176	(51) B60J 7/06
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
FI 30.07.2008	IE 16.03.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009		
LV 30.07.2008	MC 31.03.2009			(11) 1 866 194	(51) B61D 15/06
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(11) 1 866 111	(51) B22D 11/103	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
SK 30.07.2008		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	NL 16.09.2009	SE 16.09.2009
		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009		
		SE 12.08.2009		(11) 1 866 196	(51) B62D 5/04
(11) 1 865 855	(51) A61B 17/072			(84) BE 31.03.2009	(84) BG 29.01.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(11) 1 866 136	(51) B29B 17/02	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 31.03.2009	FI 29.10.2008	IE 29.10.2008
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	DE 01.10.2009	DK 11.03.2009	LV 29.10.2008	MC 31.03.2009
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	LV 11.03.2009	MC 31.03.2009		
		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 866 201	(51) B64D 11/02
(11) 1 866 001	(51) A61L 27/16	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	SK 11.03.2009		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009			FI 10.09.2008	IE 24.03.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009			IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009			LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009			MC 31.03.2009	NL 10.09.2008
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009			PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009			SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
				SK 10.09.2008	
(11) 1 866 039	(51) A63B 43/00	(11) 1 866 137	(51) B29C 45/34	(11) 1 866 210	(51) B65C 1/02
(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
LV 14.01.2009	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	MC 31.03.2009	NL 11.02.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009			SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
SK 14.01.2009					
		(11) 1 866 139	(51) B29C 49/48	(11) 1 866 222	(51) B65G 47/08
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	AT 19.08.2009	FI 19.08.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SE 19.08.2009	
LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	LV 18.03.2009	MC 31.03.2009		
PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009		
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009		
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009		
(11) 1 866 046	(51) B01D 19/00	(11) 1 866 147	(51) B32B 3/30	(11) 1 866 223	(51) B65G 47/14
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	(84) EE 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	NL 03.06.2009	RO 03.06.2009
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	LV 16.07.2008	MC 28.02.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SK 03.06.2009	
PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008		
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SK 16.07.2008			
(11) 1 866 087	(51) B01J 31/24				
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009				
AT 26.08.2009	FI 26.08.2009				
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009				

(11) 1 866 228	(51) B65H 75/22	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(11) 1 866 549	(51) F16B 7/04
(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	SE 09.09.2009		(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009			EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(11) 1 866 382	(51) C09C 1/36	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
PL 03.06.2009	SI 03.06.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
SK 03.06.2009		NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
		SE 02.09.2009		RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
(11) 1 866 247	(51) C01B 33/02	(11) 1 866 432	(51) C12Q 1/26	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(11) 1 866 554	(51) F16D 48/06
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 28.02.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
		PL 05.08.2009		ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
(11) 1 866 280	(51) C07C 243/40	(11) 1 866 460	(51) C25B 1/46	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 13.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	LV 17.09.2008	MC 28.02.2009
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	IE 07.03.2009	IS 20.12.2008	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	MC 31.03.2009	PT 20.01.2009		
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	(11) 1 866 589	(51) F27D 17/00
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
SK 13.08.2008				FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
				SE 02.09.2009	
(11) 1 866 286	(51) C07D 213/74	(11) 1 866 471	(51) D04H 3/03	(11) 1 866 590	(51) F28F 9/04
(84) BE 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 04.09.2008
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	FI 04.06.2008	IE 04.06.2008
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	IS 04.10.2008	IT 04.06.2008
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LT 04.06.2008	LV 04.06.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	MC 28.02.2009	NL 04.06.2008
SK 27.05.2009		SK 27.05.2009		PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
				RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
				SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
(11) 1 866 291	(51) C07D 245/04	(11) 1 866 485	(51) E03C 1/04	(11) 1 866 629	(51) G01N 21/53
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) DK 09.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	ES 03.11.2008	IE 02.02.2009
		MC 31.03.2009	PT 09.12.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
		RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	LV 23.07.2008	MC 28.02.2009
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
				RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
				SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) 1 866 301	(51) C07D 339/04	(11) 1 866 495	(51) E04C 1/42	(11) 1 866 658	(51) G01R 31/317
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
BG 23.10.2008	DK 23.07.2008	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
IE 21.03.2009	IS 23.11.2008	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	SI 01.07.2009		IE 27.03.2009	IS 07.05.2009
MC 31.03.2009	NL 23.07.2008			LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008			MC 31.03.2009	NL 07.01.2009
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008			PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SK 23.07.2008				RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
				SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 866 306	(51) C07D 471/04	(11) 1 866 503	(51) E04F 19/04	(11) 1 866 686	(51) G02B 6/38
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) EE 29.04.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 27.11.2008
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	MC 31.03.2009	NL 27.08.2008
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SI 29.04.2009		PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(11) 1 866 344	(51) C08F 4/00	(11) 1 866 512	(51) E05D 15/06		
(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009		
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009		
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009		
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009		
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009		
		NL 20.05.2009	PL 20.05.2009		
		PT 20.09.2009	RO 20.05.2009		
		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009		
		SK 20.05.2009			

SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) 1 866 741	(51) G06F 7/533	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(11) 1 866 917	(51) G11B 7/085	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
AT 15.07.2009	ES 26.10.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) 1 867 096	(51) H04L 9/08
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	EE 10.06.2009	IE 10.06.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
(11) 1 866 770	(51) G06F 12/08	IE 21.03.2009	IS 30.11.2008	LV 10.06.2009	SI 10.06.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.03.2009	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	(11) 1 867 190	(51) H04W 12/02
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	LV 30.07.2008	MC 31.03.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	AT 19.08.2009	FI 19.08.2009
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	(11) 1 866 919	(51) G11B 7/26	SE 19.08.2009	
MC 31.03.2009	NL 30.07.2008	(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(11) 1 867 211	(51) H05B 6/38
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
SK 30.07.2008		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PL 29.07.2009	
(11) 1 866 798	(51) G06F 17/30	(11) 1 866 976	(51) H01L 35/34	(11) 1 867 345	(51) A61L 2/18
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	(84) SI 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	PL 29.07.2009	
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008		
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	(11) 1 867 431	(51) B24B 41/04
LV 24.12.2008	MC 31.03.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008			SE 02.09.2009	
SK 24.12.2008		(11) 1 867 003	(51) H01P 5/18		
		(84) BE 31.03.2009	(84) BG 24.12.2008	(11) 1 867 600	(51) B67C 3/24
(11) 1 866 870	(51) G06T 15/00	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	MC 31.03.2009	NL 24.09.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	MC 30.06.2009	NL 25.03.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
		(11) 1 867 012	(51) H01S 3/06	SK 25.03.2009	
(11) 1 866 891	(51) G08G 5/06	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) 1 867 810	(51) E05B 19/00
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 31.03.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) EE 21.01.2009
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	LV 21.01.2009	MC 30.06.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009		
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 867 833	(51) E21B 47/00
MC 31.03.2009	NL 09.07.2008	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008			CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(11) 1 867 056	(51) H04B 1/28	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
		(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) 1 866 893	(51) G09F 3/02	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	MC 30.06.2009	NL 29.04.2009
CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 16.09.2009		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009			RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) 1 867 057	(51) H04B 1/30	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009		
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	(11) 1 867 924	(51) F23M 5/04
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 13.06.2009
SK 15.04.2009		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	EE 20.08.2008	IS 20.12.2008
		PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
(11) 1 866 913	(51) G10L 19/00	(11) 1 867 086	(51) H04J 14/02	MC 30.06.2009	PT 20.01.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008		
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	(11) 1 867 943	(51) F28D 1/04
FI 27.08.2008	IE 16.03.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
LV 27.08.2008	MC 31.03.2009				
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009				

FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(11) 1 869 032	(51) C07D 413/14
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	SK 10.06.2009		(84) BE 31.03.2009	
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008			(11) 1 869 038	(51) C07D 471/04
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) 1 868 896	(51) B65B 51/14	(84) IS 08.11.2009	
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(11) 1 869 096	(51) C08G 2/00
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) 1 868 850	(51) B60R 19/44	PL 30.09.2009		FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(11) 1 868 898	(51) B65B 57/02	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) 1 869 098	(51) C08G 18/67
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009
LV 06.08.2008	MC 31.03.2009	LV 03.06.2009	RO 03.06.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	SK 03.06.2009		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008			LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 868 858	(51) B60R 25/04	(11) 1 868 906	(51) B65D 27/20	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SK 01.04.2009	
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 1 869 121	(51) C08L 59/02
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SE 09.09.2009	
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008		
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	SK 31.12.2008		(11) 1 869 131	(51) C09D 4/06
SK 10.09.2008		(11) 1 868 925	(51) B65G 19/26	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) 1 868 869	(51) B62D 1/19	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
PL 05.08.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(11) 1 868 873	(51) B62D 47/00	(11) 1 868 932	(51) B65H 45/103	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 869 152	(51) C11D 1/83
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(11) 1 868 884	(51) B64B 1/58	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) 1 869 200	(51) C12P 17/02
(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	(11) 1 868 946	(51) C02F 1/461	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	EE 06.05.2009	IE 06.05.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	IE 27.03.2009	IS 03.01.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LV 06.05.2009	MC 31.07.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SK 06.05.2009		SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
SK 18.03.2009		(11) 1 868 955	(51) C04B 18/22	SK 03.09.2008	
(11) 1 868 885	(51) B64C 1/14	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 28.02.2009	(11) 1 869 238	(51) D04H 13/00
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 20.11.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	NL 29.07.2009	
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	(11) 1 869 240	(51) D05B 55/00
LV 20.08.2008	MC 31.03.2009	LV 23.07.2008	NL 23.07.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 03.03.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
SK 20.08.2008		SK 23.07.2008		FI 03.12.2008	IE 03.12.2008
(11) 1 868 894	(51) B65B 13/02	(11) 1 868 999	(51) C07D 213/64	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	LV 03.12.2008	MC 31.01.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	SI 01.07.2009		PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009			SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009				
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009				

SK 03.12.2008		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SE 09.09.2009
(11) 1 869 254	(51) <i>E01B 19/00</i>	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 869 634
(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 10.09.2008
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	BG 10.12.2008
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	DK 10.09.2008
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(11) 1 869 330	(51) <i>F15B 15/20</i>	ES 21.12.2008
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	IE 21.03.2009
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	IT 10.09.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LV 10.09.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 10.09.2008
		SE 19.08.2009		RO 10.09.2008
(11) 1 869 259	(51) <i>E02D 7/06</i>	(11) 1 869 345	(51) <i>F16H 53/02</i>	SI 10.09.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 07.04.2009	(11) 1 869 646
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) AT 22.04.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	CZ 22.04.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	EE 22.04.2009
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	LV 07.01.2009	MC 31.03.2009	FI 22.04.2009
LV 20.08.2008	PT 20.01.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	LT 22.04.2009
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 22.04.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 22.08.2009
		SK 07.01.2009		SE 22.07.2009
(11) 1 869 272	(51) <i>E05B 65/20</i>	(11) 1 869 347	(51) <i>F16H 61/14</i>	SK 22.04.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 23.10.2008	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(11) 1 869 649
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(84) SI 02.09.2009
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	FI 02.09.2009
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008			NL 02.09.2009
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	(11) 1 869 355	(51) <i>F16K 47/08</i>	SE 02.09.2009
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 869 671
MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	(84) LV 01.07.2009
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 01.07.2009
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	LT 01.07.2009
SK 23.07.2008		IE 27.03.2009	IS 25.06.2009	SI 01.07.2009
		LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	
(11) 1 869 286	(51) <i>E21C 35/197</i>	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 869 681
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 15.01.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) SI 19.08.2009
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	AT 19.08.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	FI 19.08.2009
FI 15.10.2008	IE 15.10.2008			LT 19.08.2009
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	(11) 1 869 381	(51) <i>F25D 31/00</i>	SE 19.08.2009
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	(84) LV 08.07.2009	(84) IS 08.11.2009	
MC 31.03.2009	NL 15.10.2008	SI 08.07.2009		(11) 1 869 766
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009			(84) LV 01.07.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	(11) 1 869 385	(51) <i>F25J 3/02</i>	EE 01.07.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	FI 01.07.2009
		FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	LT 01.07.2009
(11) 1 869 310	(51) <i>F02M 61/12</i>	NL 02.09.2009	SE 02.09.2009	PL 01.07.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 26.02.2009			SI 01.07.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	(11) 1 869 387	(51) <i>F26B 21/02</i>	
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) 1 869 836
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) BG 25.06.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	EE 25.03.2009
LV 26.11.2008	MC 31.03.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IE 25.03.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	SE 29.07.2009		IS 25.07.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008			LV 25.03.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) 1 869 530	(51) <i>G04B 45/04</i>	RO 25.03.2009
SK 26.11.2008		(84) AT 12.11.2008	(84) BE 31.03.2009	SK 25.03.2009
		BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	
(11) 1 869 320	(51) <i>F04B 15/04</i>	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(11) 1 869 887
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 30.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(84) AT 27.05.2009
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	CZ 27.05.2009
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	EE 27.05.2009
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	MC 31.03.2009	NL 12.11.2008	IS 27.09.2009
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	LV 27.05.2009
MC 31.03.2009	PT 30.12.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	PT 27.09.2009
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SE 27.08.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008			SK 27.05.2009
		(11) 1 869 563	(51) <i>G06F 13/40</i>	(11) 1 869 921
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LV 12.08.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	LT 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) IS 12.12.2009

(11) 1 871 922	(51) C23C 14/08	(11) 1 872 027	(51) F16D 65/56	LV 10.09.2008	MC 31.03.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
PL 22.07.2009		LT 01.04.2009	LV 01.04.2009		
(11) 1 871 941	(51) D06F 35/00	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(11) 1 872 227	(51) G06F 11/36
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 30.10.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	SK 01.04.2009		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008			FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	(11) 1 872 034	(51) F16J 15/32	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
MC 31.01.2009	PT 30.12.2008	(84) EE 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SK 30.07.2008		LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	SK 15.04.2009	
		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009		
		SK 10.06.2009		(11) 1 872 351	(51) G08G 1/054
(11) 1 871 944	(51) D06F 58/04	(11) 1 872 035	(51) F16K 7/06	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 22.01.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	AT 29.07.2009	FI 29.07.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	NL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LV 10.09.2008	PT 10.02.2009
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008			RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	(11) 1 872 049	(51) F16L 55/165	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
MC 31.01.2009	NL 22.10.2008	(84) EE 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(11) 1 872 363	(51) G10L 19/02
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	LV 20.05.2009	PL 20.05.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
		SK 20.05.2009			
(11) 1 871 976	(51) E21B 33/068	(11) 1 872 071	(51) F25D 23/12	(11) 1 872 411	(51) H01L 31/0224
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) DK 24.09.2008
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009
		FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
(11) 1 871 983	(51) E21B 36/04	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008		
LT 22.07.2009	PL 22.07.2009			(11) 1 872 427	(51) H01M 8/02
SE 22.07.2009				(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
		(11) 1 872 085	(51) G01B 5/008	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(11) 1 871 985	(51) E21B 43/24	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 10.12.2008	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	SI 19.08.2009	
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008		
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(11) 1 872 428	(51) H01M 8/02
		LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
(11) 1 871 987	(51) E21B 43/24	MC 28.02.2009	NL 10.09.2008	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	SE 16.09.2009	
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SK 10.09.2008			
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009			(11) 1 872 620	(51) H04R 3/12
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(11) 1 872 161	(51) G02B 5/30	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
		SE 09.09.2009		LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(11) 1 871 990	(51) E21B 47/06	(11) 1 872 166	(51) G02B 7/00	MC 31.07.2009	PL 21.01.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	SK 21.01.2009	
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009		
LV 24.06.2009	PL 24.06.2009			(11) 1 872 630	(51) H05B 41/298
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) 1 872 183	(51) G05B 19/401	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009
SK 24.06.2009		(84) BE 31.03.2009	(84) BG 10.12.2008	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
		CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
(11) 1 872 010	(51) F02M 61/14	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009			SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
SE 02.09.2009					

IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	SK 02.07.2008		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009			SK 13.05.2009	
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 874 582	(51) B60K 35/00	(11) 1 874 632	(51) B65B 31/04
SK 14.01.2009		(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009
(11) 1 874 476	(51) B03B 9/06	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SE 15.07.2009		PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
		SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SK 21.01.2009	
		SK 31.12.2008			
(11) 1 874 502	(51) B23P 21/00	(11) 1 874 585	(51) B60R 1/072	(11) 1 874 748	(51) C07D 295/18
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 12.08.2009	SE 12.08.2009
NL 01.07.2009	SE 01.07.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) 1 874 781	(51) C07D 495/04
SI 01.07.2009		PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) IS 24.10.2009	
(11) 1 874 519	(51) B29C 45/17	(11) 1 874 588	(51) B60R 16/02	(11) 1 874 784	(51) C07F 5/05
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008		
IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(11) 1 874 827	(51) C08F 2/16
LV 02.07.2008	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SK 03.09.2008		IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
				LV 14.01.2009	PL 14.01.2009
(11) 1 874 523	(51) B29C 47/70	(11) 1 874 595	(51) B60R 25/04	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009		
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 874 845	(51) C08G 63/82
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SK 07.01.2009		LV 27.08.2008	PT 27.01.2009
				RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
(11) 1 874 524	(51) B29C 59/04	(11) 1 874 603	(51) B60T 17/08	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009		
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(11) 1 874 853	(51) C08K 5/00
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	LT 15.07.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009			DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 874 607	(51) B61D 3/18	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) DK 17.09.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008		
		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(11) 1 874 854	(51) C08K 5/00
		SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
				EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
(11) 1 874 528	(51) B29D 11/00	(11) 1 874 623	(51) B64C 3/10	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	SK 17.06.2009	
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009		
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) 1 874 895	(51) C09K 11/77
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
SK 03.06.2009				DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
				ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(11) 1 874 539	(51) B32B 27/30	(11) 1 874 625	(51) B64D 13/08	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		
IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009		
LV 02.07.2008	NL 02.07.2008				
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008				

SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
(11) 1 874 913	(51) C11D 3/395	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	SK 17.06.2009		NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008			PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
MC 31.01.2009	PT 23.12.2008	(11) 1 875 051	(51) F01N 3/20	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
SE 23.10.2008	SK 23.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SK 31.12.2008	
		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008		
(11) 1 874 943	(51) C12P 13/02	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 875 119	(51) F16L 37/48
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SE 05.08.2009		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
		SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	SE 19.08.2009	
		SK 13.08.2008			
(11) 1 874 977	(51) C23C 14/35			(11) 1 875 120	(51) F16L 47/12
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(11) 1 875 084	(51) F15B 13/02	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 25.05.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SE 22.07.2009	
SE 22.07.2009		IE 25.02.2009	IS 25.06.2009		
		LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) 1 875 170	(51) G01D 3/028
(11) 1 874 981	(51) C23C 28/02	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 30.10.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009			IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(11) 1 875 086	(51) F16B 37/12	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
LV 14.01.2009	PL 14.01.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	MC 31.03.2009	NL 30.07.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
SK 14.01.2009		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SK 30.07.2008	
		IS 10.01.2009	IT 10.09.2008		
(11) 1 875 012	(51) E04F 19/06	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(11) 1 875 172	(51) G01D 5/20
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009			FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 875 087	(51) F16C 1/22	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
		SE 02.09.2009		SK 06.05.2009	
(11) 1 875 017	(51) E04H 4/16				
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) 1 875 091	(51) F16C 27/06	(11) 1 875 180	(51) G01K 1/16
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 02.09.2009	SI 02.09.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009		
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009			(11) 1 875 208	(51) G01N 21/55
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 875 095	(51) F16D 23/06	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
SK 03.06.2009		(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
		CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(11) 1 875 025	(51) E05D 15/06	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
SE 30.09.2009		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
		RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	SK 04.03.2009	
(11) 1 875 037	(51) E21B 34/02	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008		
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009			(11) 1 875 224	(51) G01N 30/60
CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) 1 875 099	(51) F16F 1/373	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
LV 06.05.2009	PL 06.05.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	LV 29.04.2009	PL 29.04.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
SK 06.05.2009		SI 01.07.2009		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
				SK 29.04.2009	
(11) 1 875 047	(51) F01L 13/00				
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(11) 1 875 110	(51) F16J 15/08		
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008		

SI 19.08.2009		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(11) 1 876 316	(51) <i>E04H 12/12</i>	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
(84) IS 17.10.2009		(11) 1 876 906	(51) <i>A23D 9/02</i>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) 1 876 348	(51) <i>F02M 25/07</i>	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	SK 24.06.2009	
(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(11) 1 877 107	(51) <i>A61L 27/12</i>
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	(11) 1 876 928	(51) <i>A47C 23/06</i>	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
PL 23.09.2009		(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
(11) 1 876 450	(51) <i>G01N 33/80</i>	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
(84) SI 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
PL 16.09.2009		LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) 1 876 673	(51) <i>H01Q 21/08</i>	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 877 124	(51) <i>A61M 25/00</i>
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	SK 14.01.2009		CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) 1 876 931	(51) <i>A47C 27/08</i>	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	SK 24.06.2009	
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) 1 877 152	(51) <i>B01D 11/00</i>
(11) 1 876 689	(51) <i>H02K 11/04</i>	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 08.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 22.04.2009		(11) 1 877 157	(51) <i>B01D 39/20</i>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) 1 876 935	(51) <i>A47J 45/06</i>	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 31.03.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	LV 03.09.2008	MC 31.03.2009	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008
(11) 1 876 757	(51) <i>H04L 12/26</i>	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	LV 06.08.2008	MC 31.03.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) LV 01.07.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
AT 01.07.2009	EE 01.07.2009	SK 03.09.2008		SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) 1 876 937	(51) <i>A47L 13/16</i>	SK 06.08.2008	
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(11) 1 877 173	(51) <i>B01J 8/06</i>
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) ES 21.09.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
(11) 1 876 781	(51) <i>H04L 25/02</i>	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	IS 10.10.2009	NL 10.06.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	PL 10.06.2009	SE 10.09.2009
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(11) 1 877 029	(51) <i>A61K 8/11</i>	SI 10.06.2009	
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(11) 1 877 187	(51) <i>B01J 38/06</i>
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	LV 18.02.2009	PL 18.02.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
(11) 1 876 788	(51) <i>H04L 29/06</i>	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 05.11.2008	SK 18.02.2009		RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
BE 05.11.2008	BG 05.02.2009	(11) 1 877 095	(51) <i>A61K 47/02</i>	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(11) 1 877 218	(51) <i>B23P 6/00</i>
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	SE 16.09.2009	
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) 1 877 225	(51) <i>B24D 15/02</i>
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
SK 05.11.2008		SK 27.05.2009		AT 05.08.2009	ES 16.11.2009
(11) 1 876 903	(51) <i>A23C 19/10</i>	(11) 1 877 106	(51) <i>A61L 9/12</i>	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009		

(11) 1 877 226 (84) IS 12.12.2009	(51) B24D 15/10	AT 26.08.2009 IS 26.12.2009 NL 26.08.2009 SE 26.08.2009	FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 PL 26.08.2009	PL 05.08.2009	
(11) 1 877 237 (84) AT 17.06.2009 CZ 17.06.2009 FI 17.06.2009 LT 17.06.2009 NL 17.06.2009 RO 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) B29C 49/22 (84) BE 17.06.2009 EE 17.06.2009 IS 17.10.2009 LV 17.06.2009 PL 17.06.2009 SE 17.09.2009 SK 17.06.2009	(11) 1 877 325 (84) SI 30.09.2009 FI 30.09.2009 PL 30.09.2009	(51) B65D 81/05 (84) LV 30.09.2009 LT 30.09.2009 SE 30.09.2009	(11) 1 877 457 (84) SI 12.08.2009 AT 12.08.2009 FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 PL 12.08.2009	(51) C08F 283/06 (84) LV 12.08.2009 ES 23.11.2009 IS 12.12.2009 NL 12.08.2009 SE 12.08.2009
(11) 1 877 241 (84) CZ 29.04.2009 EE 29.04.2009 FI 29.04.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PL 29.04.2009 RO 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) B29C 73/16 (84) DK 29.04.2009 ES 09.08.2009 IE 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 PT 29.08.2009 SE 29.07.2009 SK 29.04.2009	(11) 1 877 329 (84) AT 31.12.2008 BG 31.03.2009 FI 31.12.2008 LT 31.12.2008 MC 31.05.2009 RO 31.12.2008 SK 31.12.2008	(51) B65G 17/24 (84) BE 31.12.2008 EE 31.12.2008 IS 30.04.2009 LV 31.12.2008 PT 01.06.2009 SI 31.12.2008	(11) 1 877 460 (84) BG 18.05.2009 DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 IE 18.02.2009 LT 18.02.2009 NL 18.02.2009 PT 27.07.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	(51) C08G 18/66 (84) CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 IS 18.06.2009 LV 18.02.2009 PL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009
(11) 1 877 242 (84) AT 03.06.2009 CZ 03.06.2009 ES 14.09.2009 IS 03.10.2009 LV 03.06.2009 PL 03.06.2009 SE 03.09.2009 SK 03.06.2009	(51) B31D 5/00 (84) BE 03.06.2009 EE 03.06.2009 FI 03.06.2009 LT 03.06.2009 NL 03.06.2009 RO 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 877 331 (84) CZ 24.06.2009 ES 05.10.2009 IS 24.10.2009 LV 24.06.2009 PL 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) B65G 47/91 (84) EE 24.06.2009 FI 24.06.2009 LT 24.06.2009 NL 24.06.2009 SE 24.09.2009 SK 24.06.2009	(11) 1 877 461 (84) AT 06.05.2009 CZ 06.05.2009 EE 06.05.2009 FI 06.05.2009 LT 06.05.2009 NL 06.05.2009 PT 06.09.2009 SE 06.08.2009 SK 06.05.2009	(51) C08G 18/83 (84) BE 06.05.2009 DK 06.05.2009 ES 17.08.2009 IS 06.09.2009 LV 06.05.2009 PL 06.05.2009 RO 06.05.2009 SI 06.05.2009
(11) 1 877 280 (84) BE 28.02.2009 CZ 22.10.2008 EE 22.10.2008 FI 22.10.2008 IS 22.02.2009 LT 22.10.2008 MC 28.02.2009 PT 23.03.2009 SE 22.01.2009 SK 22.10.2008	(51) B60R 13/02 (84) BG 22.01.2009 DK 22.10.2008 ES 02.02.2009 IE 22.10.2008 IT 22.10.2008 LV 22.10.2008 PL 22.10.2008 RO 22.10.2008 SI 22.10.2008	(11) 1 877 354 (84) BE 31.03.2009 CZ 30.07.2008 EE 30.07.2008 IE 30.07.2008 LT 30.07.2008 MC 31.03.2009 PT 30.12.2008 SE 30.10.2008 SK 30.07.2008	(51) C04B 35/83 (84) BG 30.10.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 IS 30.11.2008 LV 30.07.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SI 30.07.2008	(11) 1 877 479 (84) AT 24.06.2009 CZ 24.06.2009 ES 05.10.2009 IS 24.10.2009 LV 24.06.2009 SE 24.09.2009 SK 24.06.2009	(51) C08K 5/00 (84) BE 24.06.2009 EE 24.06.2009 FI 24.06.2009 LT 24.06.2009 PL 24.06.2009 SI 24.06.2009
(11) 1 877 284 (84) AT 10.09.2008 CZ 10.09.2008 EE 10.09.2008 IE 10.09.2008 LT 10.09.2008 NL 10.09.2008 RO 10.09.2008 SI 10.09.2008	(51) B60R 19/18 (84) BG 10.12.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 IS 10.01.2009 LV 10.09.2008 PT 10.02.2009 SE 10.12.2008 SK 10.09.2008	(11) 1 877 364 (84) CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 IS 08.08.2009 LV 08.04.2009 SE 08.07.2009 SK 08.04.2009	(51) C07C 211/52 (84) DK 08.04.2009 FI 08.04.2009 LT 08.04.2009 RO 08.04.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 877 602 (84) SI 26.08.2009 AT 26.08.2009 IS 26.12.2009 PL 26.08.2009	(51) D01D 10/02 (84) LV 26.08.2009 FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 SE 26.08.2009
(11) 1 877 292 (84) SI 09.09.2009 FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009	(51) B62B 7/06 (84) LV 09.09.2009 LT 09.09.2009 PL 09.09.2009	(11) 1 877 370 (84) BG 25.05.2009 EE 25.02.2009 LT 25.02.2009 RO 25.02.2009 SK 25.02.2009	(51) C07C 315/02 (84) CZ 25.02.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 SI 25.02.2009	(11) 1 877 608 (84) BE 10.06.2009 EE 10.06.2009 IS 10.10.2009 LV 10.06.2009 PL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) D21F 7/08 (84) CZ 10.06.2009 FI 10.06.2009 LT 10.06.2009 NL 10.06.2009 RO 10.06.2009 SK 10.06.2009
(11) 1 877 299 (84) AT 03.06.2009 EE 03.06.2009 IE 03.06.2009 LT 03.06.2009 NL 03.06.2009 RO 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) B62K 19/36 (84) CZ 03.06.2009 FI 03.06.2009 IS 03.10.2009 LV 03.06.2009 PL 03.06.2009 SE 03.09.2009 SK 03.06.2009	(11) 1 877 396 (84) BG 18.05.2009 EE 18.02.2009 IE 18.02.2009 LT 18.02.2009 RO 18.02.2009 SK 18.02.2009	(51) C07D 401/14 (84) CZ 18.02.2009 FI 18.02.2009 IS 18.06.2009 LV 18.02.2009 SI 18.02.2009	(11) 1 877 663 (84) BE 31.03.2009 CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 IS 28.05.2009 LV 28.01.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009 SE 28.04.2009 SK 28.01.2009	(51) F04B 27/08 (84) BG 28.04.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 IE 28.01.2009 LT 28.01.2009 MC 31.03.2009 PL 28.01.2009 RO 28.01.2009 SI 28.01.2009
(11) 1 877 322 (84) SI 26.08.2009	(51) B65D 71/14 (84) LV 26.08.2009	(11) 1 877 397 (84) SI 05.08.2009 AT 05.08.2009 IS 05.12.2009 PL 05.08.2009	(51) C07D 401/14 (84) LV 05.08.2009 FI 05.08.2009 LT 05.08.2009	(11) 1 877 715 (84) LV 01.07.2009 EE 01.07.2009 FI 01.07.2009 LT 01.07.2009	(51) F27B 3/18 (84) AT 01.07.2009 ES 12.10.2009 IS 01.11.2009 NL 01.07.2009
		(11) 1 877 398 (84) SI 05.08.2009 AT 05.08.2009 IS 05.12.2009	(51) C07D 401/14 (84) LV 05.08.2009 FI 05.08.2009 LT 05.08.2009		

SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
SK 24.06.2009		SI 23.09.2009		IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
(11) 1 879 053	(51) G01V 1/38	(11) 1 879 761	(51) B60H 1/00	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	SE 15.07.2009	
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(11) 1 879 907	(51) C07H 21/04
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	SE 15.07.2009		EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
(11) 1 879 447	(51) A01K 31/17	(11) 1 879 786	(51) B62D 65/16	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SK 20.05.2009	
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	LV 11.03.2009	MC 31.05.2009		
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 879 931	(51) C08F 210/06
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
SE 06.11.2008	SI 06.08.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
SK 06.08.2008		SK 11.03.2009		FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
(11) 1 879 487	(51) A47J 47/01	(11) 1 879 788	(51) B62K 21/06	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SI 01.07.2009	
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008		
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	(11) 1 879 945	(51) C08J 3/20
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
LV 20.08.2008	NL 20.08.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	SK 30.07.2008		PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
SK 20.08.2008					
(11) 1 879 612	(51) A61K 39/00	(11) 1 879 790	(51) B62M 23/02	(11) 1 879 948	(51) C08J 5/12
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
		IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
(11) 1 879 642	(51) A61M 39/10	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	MC 31.05.2009	NL 18.03.2009	MC 31.05.2009	NL 11.03.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SK 11.03.2009	
(11) 1 879 687	(51) B01F 3/00	(11) 1 879 791	(51) B63B 15/02	(11) 1 879 966	(51) C09D 5/00
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	MC 31.05.2009	NL 04.03.2009
LV 11.03.2009	MC 31.05.2009			PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 879 796	(51) B64D 11/06	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
SK 11.03.2009		DK 06.08.2008	EE 06.08.2008		
(11) 1 879 688	(51) B01F 11/00	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) 1 879 996	(51) C12M 1/36
(84) EE 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
MC 31.05.2009	RO 22.04.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
SI 22.04.2009		RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
(11) 1 879 707	(51) B21C 37/08	(11) 1 879 808	(51) B65D 41/04	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
(84) DK 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
LV 22.04.2009	MC 31.05.2009				
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 879 815	(51) B65G 17/08	(11) 1 880 006	(51) C12N 15/09
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
		NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
		SE 02.09.2009		FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
(11) 1 879 711	(51) B22F 3/105	(11) 1 879 846	(51) C07C 51/44	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
				PT 02.09.2009	RO 01.04.2009

SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	LV 11.03.2009	MC 31.05.2009
(11) 1 880 045 (51) <i>D01F 6/70</i>	(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009	(11) 1 880 124 (51) <i>F16H 57/02</i>	(84) BG 11.06.2009 (84) CZ 11.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	SK 11.03.2009	
LV 22.04.2009	MC 31.05.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) 1 880 391 (51) <i>G11C 16/34</i>	
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) SI 22.07.2009 (84) LV 22.07.2009	
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
SK 22.04.2009				LT 22.07.2009	PL 22.07.2009
		(11) 1 880 129 (51) <i>F16H 61/20</i>	(84) EE 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009	SE 22.07.2009	
(11) 1 880 055 (51) <i>D21F 3/02</i>	(84) BE 31.03.2009 (84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.06.2009	ES 14.09.2009	(11) 1 880 398 (51) <i>H01F 27/00</i>	
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(84) SI 16.09.2009 (84) LV 16.09.2009	
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	LT 16.09.2009	
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) 1 880 432 (51) <i>H01M 2/00</i>	
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	(84) DK 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009	
MC 31.03.2009	NL 03.12.2008	SK 03.06.2009		FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009			IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
RO 03.12.2008	SI 03.12.2008	(11) 1 880 132 (51) <i>F16K 7/17</i>	(84) LV 02.09.2009 (84) LT 02.09.2009	LV 04.03.2009	MC 31.05.2009
SK 03.12.2008		(84) SI 02.09.2009	LT 02.09.2009	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009
		FI 02.09.2009	SE 02.09.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
		NL 02.09.2009		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 880 056 (51) <i>D21H 11/22</i>	(84) BE 01.04.2009 (84) DK 01.04.2009	(11) 1 880 139 (51) <i>F21V 7/00</i>	(84) EE 29.04.2009 (84) LT 29.04.2009	(11) 1 880 521 (51) <i>H04L 12/56</i>	
CZ 01.04.2009	ES 12.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	MC 31.05.2009	(84) CZ 24.06.2009 (84) EE 24.06.2009	
EE 01.04.2009	IS 01.08.2009	IS 29.08.2009	PT 29.08.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
FI 01.04.2009	LV 01.04.2009	LV 29.04.2009	SI 29.04.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	PL 29.04.2009		LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
MC 31.05.2009	PT 02.09.2009	RO 29.04.2009		PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
PL 01.04.2009	SI 01.04.2009	SK 29.04.2009		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
RO 01.04.2009					
SK 01.04.2009		(11) 1 880 157 (51) <i>F27D 3/02</i>	(84) DK 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008	(11) 1 880 566 (51) <i>H04W 74/08</i>	
		(84) BG 16.10.2008	IE 16.07.2008	(84) SI 19.08.2009 (84) AT 19.08.2009	
		EE 16.07.2008	LT 16.07.2008	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
		IS 16.11.2008	MC 31.03.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
		LV 16.07.2008	RO 16.07.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
		NL 16.07.2008	SI 16.07.2008	SE 19.08.2009	
		SE 16.10.2008			
		SK 16.07.2008			
		(11) 1 880 198 (51) <i>G01N 21/86</i>	(84) BE 24.06.2009 (84) EE 24.06.2009	(11) 1 880 613 (51) <i>A23C 20/00</i>	
		(84) AT 24.06.2009	IS 24.10.2009	(84) SI 30.09.2009 (84) LV 30.09.2009	
		CZ 24.06.2009	LV 24.06.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
		ES 05.10.2009	PL 24.06.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
		LT 24.06.2009	SK 24.06.2009		
		NL 24.06.2009		(11) 1 880 698 (51) <i>A61F 9/008</i>	
		SI 24.06.2009		(84) FI 30.09.2009 (84) LT 30.09.2009	
				LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
				SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
		(11) 1 880 217 (51) <i>G01N 33/557</i>	(84) LV 05.08.2009 (84) LT 05.08.2009	(11) 1 880 794 (51) <i>B23P 19/04</i>	
		(84) SI 05.08.2009		(84) MC 31.07.2009 (84) BE 19.11.2008	
		IS 05.12.2009		BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
				DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
		(11) 1 880 264 (51) <i>G06F 1/16</i>	(84) BE 25.03.2009 (84) CZ 25.03.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
		(84) AT 25.03.2009	EE 25.03.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
		BG 25.06.2009	IS 25.07.2009	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
		DK 25.03.2009	LV 25.03.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
		FI 25.03.2009	PL 25.03.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
		LT 25.03.2009	RO 25.03.2009		
		MC 31.05.2009	SI 25.03.2009		
		PT 31.08.2009		(11) 1 880 795 (51) <i>B23P 19/04</i>	
		SE 25.06.2009		(84) MC 31.07.2009 (84) BE 19.11.2008	
		SK 25.03.2009		BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
				DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
		(11) 1 880 351 (51) <i>G06K 19/077</i>	(84) BE 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
		(84) AT 11.03.2009	EE 11.03.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
		BG 11.06.2009	FI 11.03.2009	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
		DK 11.03.2009	IS 11.07.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
		ES 22.06.2009		SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
		IS 11.07.2009			

(11) 1 880 945	(51) B65B 11/58	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(11) 1 882 003	(51) C08J 3/03
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 25.02.2009	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	SK 17.12.2008		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009			LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 881 792	(51) A61B 17/68	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009		
		NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(11) 1 882 014	(51) C08L 23/16
(11) 1 881 027	(51) C08L 23/10	SI 08.07.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 05.11.2008			BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
BE 05.11.2008	BG 05.02.2009			DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(11) 1 881 804	(51) A61F 2/02	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	PL 09.09.2009	SI 09.09.2009	MC 31.05.2009	NL 11.03.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008			PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	(11) 1 881 852	(51) A61K 49/12	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SK 05.11.2008		(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		AT 19.08.2009	FI 19.08.2009		
		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) 1 882 022	(51) C09J 4/00
(11) 1 881 107	(51) D21F 1/48	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	SE 19.08.2009		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009			EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	(11) 1 881 881	(51) B23Q 1/54	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 03.03.2009	LV 06.05.2009	MC 31.05.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
		IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	SK 06.05.2009	
		LV 03.12.2008	MC 31.01.2009		
		NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 882 083	(51) F01D 5/30
(11) 1 881 507	(51) H01B 3/44	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	SK 03.12.2008		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009			LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
SE 02.09.2009				PL 29.07.2009	
		(11) 1 881 908	(51) B60K 23/04		
(11) 1 881 518	(51) H01K 1/24	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(11) 1 882 105	(51) F16B 5/02
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
		IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
		LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
		SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	SK 10.06.2009	
		SK 13.08.2008			
		(11) 1 881 925	(51) B62D 7/09	(11) 1 882 120	(51) F16H 63/36
(11) 1 881 575	(51) H02B 1/44	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008
(84) SI 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
		LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	LV 10.09.2008	MC 31.05.2009
		PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
		SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
		SK 17.09.2008		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(11) 1 881 643	(51) H04L 12/26	(11) 1 881 954	(51) C07C 209/08	(11) 1 882 122	(51) F16K 31/06
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	LT 23.09.2009	PL 23.09.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009		
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009				
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) 1 881 956	(51) C07C 215/64	(11) 1 882 144	(51) F25D 23/12
MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	(84) IS 13.09.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 08.01.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009			CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009			EE 08.10.2008	FI 08.10.2008
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009			IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
				LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
				MC 31.03.2009	NL 08.10.2008
				PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(11) 1 881 676	(51) H04L 29/08				
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 17.12.2008				
BE 17.12.2008	BG 17.03.2009				
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008				
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008				

RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(11) 1 882 490	(51) A61M 29/02	(11) 1 883 309	(51) A23F 3/14
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
(11) 1 882 182	(51) G01N 27/40	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	SE 09.09.2009		PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 882 786	(51) E03C 1/122	(11) 1 883 314	(51) A23K 1/16
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009
LV 25.03.2009	MC 31.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PL 09.09.2009	
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	(11) 1 883 319	(51) A24C 5/32
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
SK 25.03.2009		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
(11) 1 882 204	(51) G02B 13/14	(11) 1 882 875	(51) F16L 21/03	(84) LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 17.06.2009	
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) 1 883 390	(51) A61K 8/00
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
(11) 1 882 223	(51) G06F 11/14	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	AT 29.07.2009	FI 29.07.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	NL 29.07.2009	SE 29.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009				
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) 1 883 030	(51) G06F 21/00	(11) 1 883 428	(51) A61K 49/04
SE 19.08.2009		(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
(11) 1 882 269	(51) H01L 23/552	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	AT 15.07.2009	ES 26.10.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 18.05.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	(11) 1 883 436	(51) A61M 5/42
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
LV 18.02.2009	MC 31.03.2009	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009			NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 883 079	(51) G21G 1/04	SE 26.08.2009	
SK 18.02.2009		(84) MC 31.07.2009	(84) AT 06.05.2009		
(11) 1 882 291	(51) H02J 5/00	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	(11) 1 883 447	(51) A61M 31/00
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 883 449	(51) A61N 1/05
SK 24.06.2009		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 882 337	(51) H04W 28/26	(11) 1 883 163	(51) H04B 1/04	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	IE 23.02.2009	IS 07.05.2009
SE 09.09.2009		ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
		IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	MC 28.02.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 882 340	(51) H04W 40/24	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008		
SE 16.09.2009		(11) 1 883 181	(51) H04L 12/28	(11) 1 883 470	(51) B01J 31/18
		(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
(11) 1 882 433	(51) A47J 31/46	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
FI 23.07.2008	IE 24.07.2008	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009		
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008			(11) 1 883 490	(51) B23K 9/32
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(11) 1 883 292	(51) A01K 5/00	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
MC 31.07.2008	RO 23.07.2008	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009
SK 23.07.2008		PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 19.08.2009	
				(11) 1 883 496	(51) B23Q 1/00
				(84) BG 18.05.2009	(84) DK 18.02.2009

EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	SE 16.09.2009			LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	(11) 1 883 587	(51) B65D 81/00		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(11) 1 883 774	(51) F28B 1/06	
MC 31.05.2009	NL 18.02.2009	CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	ES 07.09.2009	IS 27.09.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	
SI 18.02.2009		NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	
(11) 1 883 520	(51) B29C 37/00	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LV 07.01.2009	MC 31.05.2009	
(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) 1 883 595	(51) B65G 57/24	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SK 07.01.2009		
LV 01.04.2009	MC 31.05.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) 1 883 822	(51) G01N 35/04	
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SI 19.08.2009		CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 883 605	(51) C01B 31/02	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	
SK 01.04.2009		(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	
(11) 1 883 527	(51) B29D 11/00	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009	LV 08.04.2009	MC 31.05.2009	
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	(11) 1 883 616	(51) C07C 51/12	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	
SE 16.09.2009		LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	SK 08.04.2009		
(11) 1 883 544	(51) B60C 9/08	(11) 1 883 640	(51) C07D 487/22	(11) 1 883 832	(51) G01R 33/3415	
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LT 26.08.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) 1 883 641	(51) C07D 487/22	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) LV 05.05.2009	(84) EE 31.05.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 04.05.2009	MC 31.05.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) 1 883 695	(51) C12N 1/00	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	
MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	(11) 1 883 871	(51) G05B 19/409	
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	
(11) 1 883 545	(51) B60C 9/20	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	
AT 15.07.2009	FI 15.07.2009	SK 27.05.2009		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) 1 883 736	(51) E02F 3/36	MC 31.05.2009	NL 13.05.2009	
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	
SE 15.07.2009		AT 12.08.2009	FI 12.08.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	
(11) 1 883 560	(51) B60R 7/04	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SK 13.05.2009		
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) 1 883 876	(51) G05D 23/13	
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SE 12.08.2009		(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) 1 883 755	(51) F16C 19/38	AT 29.07.2009	FI 29.07.2009	
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	
LV 10.09.2008	NL 10.09.2008	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	SE 29.07.2009		
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(11) 1 883 923	(51) G11B 7/09	
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	LV 07.01.2009	MC 31.05.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	
SK 10.09.2008		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	
(11) 1 883 569	(51) B62D 7/15	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 31.03.2009	SK 07.01.2009		SE 19.08.2009		
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(11) 1 883 757	(51) F16D 65/12	(11) 1 883 928	(51) G11B 25/04	
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	
LV 23.07.2008	MC 31.03.2009	LV 08.04.2009	MC 31.05.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SK 08.04.2009		RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	
(11) 1 883 576	(51) B64C 9/16	(11) 1 883 760	(51) F16H 48/00	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(11) 1 883 934	(51) H01C 7/12	
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009			(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009			EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	

FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 885 316	(51) A61F 13/56
LV 15.04.2009	MC 31.05.2009	SK 18.03.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) 1 884 312	(51) B23Q 3/06	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	BG 11.06.2009	DK 11.03.2009	SI 12.08.2009	
SK 15.04.2009		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) 1 885 323	(51) A61K 8/64
(11) 1 883 937	(51) H01G 9/058	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	SK 11.03.2009		(11) 1 885 441	(51) A61N 1/362
MC 31.05.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 884 317	(51) B25B 1/12	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) SI 07.10.2009		BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 884 582	(51) D04H 1/46	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
SK 18.02.2009		(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 884 033	(51) H04B 3/54	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	IE 24.03.2009	IS 18.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
EE 17.06.2009	IE 17.06.2009	(11) 1 884 651	(51) F02M 21/02	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009				
(11) 1 884 034	(51) H04B 3/54	(11) 1 884 778	(51) G01N 33/86	(11) 1 885 443	(51) A61N 1/362
(84) ES 05.10.2009		(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
(11) 1 884 096	(51) H04L 27/26	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
AT 19.08.2009	IS 19.12.2009	SE 02.09.2009		FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
LT 19.08.2009				LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
(11) 1 884 104	(51) H04L 29/08	(11) 1 884 844	(51) G05B 19/042	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	SK 27.05.2009	
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009		
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009			(11) 1 885 444	(51) A61N 1/365
(11) 1 884 122	(51) H04Q 1/14	(11) 1 885 047	(51) H02K 21/14	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 31.12.2008	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	BE 31.12.2008	BG 31.03.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008		
FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	(11) 1 885 448	(51) A61N 1/378
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
MC 31.05.2009	NL 25.03.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008		
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(11) 1 885 482	(51) B01F 7/08
		SK 31.12.2008		(84) BE 31.03.2009	(84) BG 01.01.2009
(11) 1 884 150	(51) H05K 9/00	(11) 1 885 090	(51) H04L 12/56	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	MC 31.03.2009	NL 01.10.2008
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) 1 884 191	(51) A61B 5/15	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009				
SE 23.09.2009		(11) 1 885 278	(51) A61C 13/00	(11) 1 885 500	(51) B02B 3/00
		(84) BE 31.01.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009
(11) 1 884 298	(51) B21D 5/02	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009		
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	MC 31.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 885 506	(51) B05B 13/02
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
				SE 23.09.2009	

(11) 1 885 508	(51) B05C 17/015	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	LV 24.09.2008	MC 31.03.2009
(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	NL 20.08.2008	RO 20.08.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	(11) 1 885 732	(51) C07F 15/00
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	SK 20.08.2008		(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
MC 31.05.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 885 548	(51) B31B 1/25	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 885 509	(51) B05D 1/02	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) 1 885 764	(51) C08G 59/50
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) 1 885 582	(51) B60R 21/16	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
(11) 1 885 518	(51) B23B 31/20	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BG 28.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	LV 22.04.2009	MC 31.05.2009	SI 20.05.2009	
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(11) 1 885 772	(51) C08J 3/12
FI 28.01.2009	IE 28.01.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 27.11.2008
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
LV 28.01.2009	NL 28.01.2009	SK 22.04.2009		EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 885 603	(51) B65D 1/02	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	IS 27.12.2008	LV 27.08.2008
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	MC 31.03.2009	NL 27.08.2008
(11) 1 885 521	(51) B24B 41/06	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
AT 15.07.2009	ES 26.10.2009	LV 15.04.2009	MC 31.05.2009	SK 27.08.2008	
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) 1 885 786	(51) C08K 5/48
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 885 525	(51) B25J 19/00	SK 15.04.2009		FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(11) 1 885 624	(51) B65D 83/10	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	LV 11.03.2009	MC 31.05.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 885 794	(51) C08L 23/08
MC 31.05.2009	PL 06.05.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	AT 26.08.2009	IS 26.12.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009
SK 06.05.2009		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SE 26.08.2009	
(11) 1 885 528	(51) B26D 5/00	SK 21.01.2009		(11) 1 885 795	(51) C08L 23/08
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(11) 1 885 634	(51) B65G 47/54	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
NL 01.07.2009	SE 01.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
SI 01.07.2009		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(11) 1 885 532	(51) B27K 3/50	SE 12.08.2009		LV 31.12.2008	MC 30.06.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(11) 1 885 640	(51) B66B 1/28	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
(11) 1 885 536	(51) B29C 37/00	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 31.12.2008	
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(11) 1 885 721	(51) C07D 471/04	(11) 1 885 810	(51) C09D 133/00
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	AT 29.07.2009	FI 29.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) 1 885 725	(51) C07D 487/04	(11) 1 885 814	(51) C09J 7/02
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
SK 21.01.2009		BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) 1 885 544	(51) B29C 49/36	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	FI 24.09.2008	IE 17.03.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009

PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	SK 13.08.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) 1 886 100 (51) <i>G01F 1/84</i>	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
(11) 1 885 932 (51) <i>D06F 37/02</i>	(84) LV 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	LV 22.04.2009	MC 31.05.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 28.04.2009	FI 08.07.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	LT 08.07.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	PL 08.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
FI 28.01.2009	IE 28.01.2009	(11) 1 886 120 (51) <i>G01N 21/41</i>	SK 22.04.2009	
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	(84) SI 15.07.2009	(11) 1 886 526 (51) <i>H04W 4/06</i>	
LV 28.01.2009	MC 28.02.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	AT 15.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	
SK 28.01.2009		PL 15.07.2009		
(11) 1 885 968 (51) <i>E04D 3/30</i>	(84) LV 01.07.2009	(11) 1 886 168 (51) <i>G01S 13/93</i>	(84) AT 16.07.2008	(51) <i>H05K 7/14</i>
(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) LV 01.07.2009	CZ 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	EE 01.07.2009	DK 16.07.2008	DK 16.07.2008
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	IS 01.11.2009	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
SE 18.05.2009		PL 01.07.2009	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
(11) 1 885 996 (51) <i>E21B 47/10</i>	(84) SI 30.09.2009	(11) 1 886 292 (51) <i>G08G 1/09</i>	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) SI 30.09.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 30.09.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	LT 30.09.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SE 30.09.2009		
LV 29.04.2009	MC 31.05.2009	(11) 1 886 293 (51) <i>G08G 1/09</i>	(11) 1 886 585 (51) <i>A23L 2/60</i>	
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 15.10.2008
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LT 30.09.2009	BG 15.01.2009	DK 15.10.2008
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PL 30.09.2009	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
(11) 1 886 024 (51) <i>F04C 18/02</i>	(84) AT 31.12.2008	(11) 1 886 304 (51) <i>G10L 15/18</i>	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 31.12.2008	LV 15.10.2008	SE 15.01.2009
AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	CZ 31.12.2008	(11) 1 886 723 (51) <i>B01F 5/06</i>	
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	EE 31.12.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	FI 31.12.2008	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	IS 30.04.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
(11) 1 886 041 (51) <i>F16D 65/12</i>	(84) BG 21.04.2009	LV 31.12.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	NL 31.12.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 01.06.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SE 31.03.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	SK 31.12.2008	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	(11) 1 886 317 (51) <i>G11C 16/02</i>	(11) 1 886 742 (51) <i>B21D 51/26</i>	
MC 31.05.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	BG 07.04.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	DK 07.01.2009	LV 01.07.2009	SE 01.07.2009
SK 21.01.2009		ES 18.04.2009	SI 01.07.2009	
(11) 1 886 054 (51) <i>F16K 31/60</i>	(84) LV 02.09.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 886 908 (51) <i>B62J 25/00</i>	
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	LV 07.01.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	NL 07.01.2009	AT 05.08.2009	FI 05.08.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	PT 08.06.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SE 02.09.2009		SE 07.04.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(11) 1 886 056 (51) <i>F16L 15/00</i>	(84) IS 12.12.2009	SK 07.01.2009	SE 05.08.2009	
(84) LV 12.08.2009	(84) IS 12.12.2009	(11) 1 886 329 (51) <i>H01H 1/42</i>	(11) 1 886 931 (51) <i>B65D 49/04</i>	
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) EE 03.09.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 886 059 (51) <i>F16L 55/165</i>	(84) LV 23.09.2009	HU 24.05.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	IS 03.01.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
LT 23.09.2009	SE 23.09.2009	LV 03.09.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 886 084 (51) <i>F28B 1/06</i>	(84) CZ 13.08.2008	PT 03.02.2009	IS 18.06.2009	LV 18.02.2009
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(11) 1 886 366 (51) <i>H01M 4/21</i>	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) SI 29.07.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	ES 09.11.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	IS 29.11.2009	SK 18.02.2009	
LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	NL 29.07.2009	(11) 1 887 251 (51) <i>F16F 13/26</i>	
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PL 29.07.2009	(84) SI 07.10.2009	
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	(11) 1 886 490 (51) <i>H04N 5/76</i>	(11) 1 887 584 (51) <i>H01B 12/02</i>	
		(84) AT 22.04.2009	(84) AT 08.08.2008	(84) BE 31.08.2008
		DK 22.04.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
		EE 22.04.2009		

EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(11) 1 888 130	(51) A61L 9/12
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	SK 11.02.2009		CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
MC 31.08.2008	PT 16.12.2008			EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	(11) 1 887 957	(51) A61B 18/02	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
		CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	MC 30.06.2009	NL 27.05.2009
(11) 1 887 840	(51) H05G 1/10	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009		
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 888 149	(51) A61M 5/315
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SK 17.06.2009		(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009
SI 01.07.2009				EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
		(11) 1 888 004	(51) A61F 13/04	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
(11) 1 887 868	(51) A01N 55/00	(84) DK 29.04.2009	(84) EE 29.04.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
(84) BG 18.05.2009	(84) EE 18.02.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	LV 25.02.2009	MC 31.05.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	LV 29.04.2009	MC 31.05.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	NL 29.04.2009	RO 29.04.2009	SK 25.02.2009	
MC 31.05.2009	NL 18.02.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SK 29.04.2009		(11) 1 888 187	(51) A63B 57/00
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009			(84) SI 07.10.2009	
SK 18.02.2009		(11) 1 888 013	(51) A61K 8/14		
		(84) BE 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) 1 888 218	(51) B01F 13/10
(11) 1 887 876	(51) A23F 5/18	DK 08.04.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	EE 31.12.2008	IS 30.04.2009
SE 16.09.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
				PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
(11) 1 887 878	(51) A23G 9/14	(11) 1 888 027	(51) A61K 9/06	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009		
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 888 223	(51) B01J 13/22
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009
SI 09.09.2009		IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
		LV 11.03.2009	MC 31.05.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
(11) 1 887 892	(51) A23L 3/015	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
AT 22.07.2009	FI 22.07.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SK 11.03.2009		RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009			SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
		(11) 1 888 058	(51) A61K 31/34		
(11) 1 887 901	(51) A44B 11/25	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(11) 1 888 242	(51) B02C 18/22
(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	(84) BE 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	EE 20.08.2008	IS 20.12.2008
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	MC 30.06.2009	NL 20.05.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
SK 29.04.2009		SI 20.05.2009	SK 20.05.2009		
		(11) 1 888 063	(51) A61K 31/437	(11) 1 888 266	(51) B21B 31/02
(11) 1 887 915	(51) A47J 37/06	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) DK 03.09.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
DE 03.11.2009	DK 25.02.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	LV 14.01.2009	MC 31.05.2009	LV 03.09.2008	MC 31.05.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SK 14.01.2009		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009				
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009				
		(11) 1 888 094	(51) A61K 38/00	(11) 1 888 270	(51) B21F 27/16
(11) 1 887 952	(51) A61B 17/66	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	PL 12.08.2009		DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009			ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 888 129	(51) A61L 9/014	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
LV 11.02.2009	MC 31.05.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009

LV 10.09.2008	MC 31.05.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	MC 30.06.2009	NL 29.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LV 22.04.2009	MC 31.05.2009
(11) 1 888 833	(51) D06F 58/04	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 10.03.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(11) 1 888 954	(51) F16K 24/04	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	SK 22.04.2009	
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(11) 1 889 059	(51) G01N 33/53
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) LT 08.07.2009
LV 10.12.2008	MC 28.02.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) 1 889 070	(51) G01N 33/68
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
SK 10.12.2008		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
(11) 1 888 834	(51) D06F 58/24	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 12.02.2009	(11) 1 888 955	(51) F16K 24/04	SK 24.06.2009	
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(11) 1 889 084	(51) G01R 31/319
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
LV 12.11.2008	MC 28.02.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(11) 1 888 960	(51) F16L 37/091	SE 26.08.2009	
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(11) 1 889 112	(51) G02B 26/08
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
SK 12.11.2008		PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009
(11) 1 888 853	(51) E04B 1/08	(11) 1 888 992	(51) F28D 1/02	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(11) 1 889 194	(51) G06F 17/50
(11) 1 888 887	(51) F01N 3/035	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	LV 01.04.2009	MC 31.05.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	SK 01.04.2009		MC 31.05.2009	NL 29.04.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(11) 1 889 007	(51) G01C 21/36	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
SK 13.08.2008		LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) 1 888 918	(51) F04B 39/10	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) 1 889 211	(51) G06K 19/07
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 07.04.2009	(11) 1 889 040	(51) G01N 21/65	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
LV 07.01.2009	MC 31.03.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	SI 01.07.2009	
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	MC 31.05.2009	NL 10.09.2008	(11) 1 889 238	(51) G08B 29/26
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
SK 07.01.2009		SK 10.09.2008		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
(11) 1 888 936	(51) F16D 55/2255	(11) 1 889 050	(51) G01N 33/00	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 889 240	(51) G08G 1/09
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009
MC 31.05.2009	NL 25.02.2009	LV 25.02.2009	MC 31.05.2009	SE 05.08.2009	
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 889 241	(51) G08G 1/09
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
SK 25.02.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(11) 1 888 949	(51) F16J 15/08	SK 25.02.2009		FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(11) 1 889 057	(51) G01N 33/50	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009		
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009				

SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) 1 889 858	(51) C08F 293/00	SK 24.09.2008
(11) 1 889 251	(51) G09G 5/00	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) 1 890 692
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(51) A61K 31/385
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(84) LV 22.07.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	LT 22.07.2009
(11) 1 889 277	(51) H01J 9/52	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(11) 1 890 733
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(51) A61L 9/12
CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) SI 23.09.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) LV 23.09.2009
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) 1 889 907	(51) C12N 15/09	FI 23.09.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	LT 23.09.2009
MC 30.06.2009	NL 13.05.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	SE 23.09.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) 1 890 750
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 02.09.2009	(51) E05B 19/04	(51) A61M 5/315
SK 13.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) BG 04.05.2009
(11) 1 889 279	(51) H01J 37/32	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) CZ 04.02.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	EE 04.02.2009
AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	FI 04.02.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	IS 04.06.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	LV 04.02.2009
SE 26.08.2009	(84) SE 29.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PL 04.02.2009
(11) 1 889 308	(51) H01L 45/00	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	RO 04.02.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	SK 29.04.2009	(11) 1 890 030	SI 04.02.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	(11) 1 890 030	(51) F02M 55/00	(11) 1 890 786
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	(51) B01D 17/04
SE 02.09.2009	(11) 1 889 419	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	(84) AT 06.05.2009
(84) SI 22.07.2009	(51) H04L 12/56	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	CZ 06.05.2009
AT 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	EE 06.05.2009
IS 22.11.2009	ES 02.11.2009	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	ES 06.05.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	FI 06.05.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	LT 06.05.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	MC 30.06.2009
(11) 1 889 506	(51) H04W 4/02	SK 17.09.2008	(11) 1 890 553	PT 06.09.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(11) 1 890 553	(51) A23K 1/00	SE 06.08.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	SK 06.05.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(11) 1 890 798
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	(51) B01F 7/04
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	(84) BG 25.05.2009
SI 01.07.2009	(11) 1 889 519	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	DK 25.02.2009
(84) LV 01.07.2009	(51) H05B 33/08	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	ES 05.06.2009
EE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	IS 25.06.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	LV 25.02.2009
LV 18.03.2009	MC 31.05.2009	(11) 1 890 581	(51) A47J 43/046	NL 25.02.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	PT 12.08.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	SE 25.05.2009
(11) 1 889 550	(51) A24D 3/04	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	SK 25.02.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(11) 1 890 828
LT 29.07.2009	(84) SI 05.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(51) B08B 6/00
(11) 1 889 629	(51) A61K 38/55	(11) 1 890 591	(51) A61B 5/04	(84) AT 15.04.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	EE 15.04.2009
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	LT 15.04.2009
EE 27.08.2008	IS 27.12.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	MC 30.06.2009
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PT 15.09.2009
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 15.04.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 890 610	(51) A61B 17/04	(11) 1 890 851
(11) 1 889 705	(51) B29C 43/30	(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	(51) B26B 29/06
(84) EE 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	(84) SI 09.09.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	FI 09.09.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	NL 09.09.2009
(11) 1 889 776	(51) B62D 29/00	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	SE 09.09.2009
(84) SI 07.10.2009	(84) LV 08.04.2009	MC 31.01.2009	NL 24.09.2008	(11) 1 890 853
	SK 08.04.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	(51) B27C 5/06
		SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	(84) BG 21.04.2009
				(84) CZ 21.01.2009
				DK 21.01.2009
				EE 21.01.2009
				FI 21.01.2009
				IE 28.03.2009
				IS 21.05.2009
				LT 21.01.2009
				MC 31.03.2009
				RO 21.01.2009
				SI 21.01.2009
				(11) 1 890 856
				(51) B29C 33/04
				(84) SI 29.07.2009
				(84) LV 29.07.2009
				AT 29.07.2009
				ES 09.11.2009
				FI 29.07.2009
				IS 29.11.2009

LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	SK 01.04.2009	NL 09.09.2009	SE 09.09.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 890 967 (51) C01G 33/00	(11) 1 891 199 (51) C12G 3/08	
(11) 1 890 868 (51) B32B 5/28	(84) BE 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	DK 04.03.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 04.03.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 04.03.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
PL 22.07.2009		MC 31.05.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(11) 1 890 885 (51) B41J 25/304	(84) LV 05.08.2009	PL 04.03.2009	LV 11.03.2009	MC 30.06.2009
(84) SI 05.08.2009	FI 05.08.2009	SE 04.06.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
AT 05.08.2009	LT 05.08.2009	SK 04.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
IS 05.12.2009	SE 05.08.2009	(11) 1 890 977 (51) C03C 13/00	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PL 05.08.2009		(84) LV 08.07.2009	SK 11.03.2009	
(11) 1 890 910 (51) B60P 3/39	(84) AT 08.07.2009	ES 19.10.2009	(11) 1 891 200 (51) C12M 1/00	
(84) SI 12.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
AT 12.08.2009	LT 12.08.2009	NL 08.07.2009	IS 06.09.2009	PT 06.09.2009
IS 12.12.2009	SE 12.08.2009	SI 08.07.2009	SK 06.05.2009	
PL 12.08.2009		(11) 1 891 031 (51) C07D 301/12	(11) 1 891 259 (51) D04H 1/46	
(11) 1 890 921 (51) B60T 8/48	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
(84) BG 25.05.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
DK 25.02.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
FI 25.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NL 24.06.2009	SE 24.09.2009
IS 25.06.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
LV 25.02.2009	LV 11.03.2009	MC 31.05.2009	(11) 1 891 265 (51) D21C 9/00	
NL 25.02.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009
PT 12.08.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	EE 27.05.2009	IE 27.05.2009
SE 25.05.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
SK 25.02.2009	SK 11.03.2009		LV 27.05.2009	MC 30.06.2009
(11) 1 890 923 (51) B61B 13/04	(11) 1 891 064 (51) C07D 451/04	(11) 1 891 104 (51) C07K 1/04	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) SI 26.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
FI 09.09.2009	FI 02.09.2009	AT 26.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
NL 09.09.2009	NL 02.09.2009	IS 26.12.2009		
SE 09.09.2009	SE 02.09.2009	PL 26.08.2009	(11) 1 891 306 (51) F01L 13/00	
(11) 1 890 928 (51) B62D 55/24	(11) 1 891 135 (51) C08G 63/199	(11) 1 891 138 (51) C08G 63/199	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 20.11.2008
(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 23.09.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
IE 08.04.2009	CZ 17.06.2009	FI 23.09.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
LT 08.04.2009	ES 28.09.2009	SE 23.09.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
PL 08.04.2009	IS 17.10.2009		IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
RO 08.04.2009	LV 17.06.2009		LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
SK 08.04.2009	PL 17.06.2009		MC 28.02.2009	NL 20.08.2008
(11) 1 890 935 (51) B64C 13/02	(84) AT 17.06.2009		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(84) SI 29.07.2009	CZ 17.06.2009		SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
AT 29.07.2009	ES 28.09.2009		SK 20.08.2008	
FI 29.07.2009	IS 17.10.2009		(11) 1 891 330 (51) F04B 53/22	
LT 29.07.2009	LV 17.06.2009		(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009
PL 29.07.2009	PL 17.06.2009		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
	SE 17.09.2009		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
	SK 17.06.2009		IE 07.01.2009	IS 07.05.2009
(11) 1 890 936 (51) B64C 25/00	(11) 1 891 157 (51) C08L 67/02	(11) 1 891 332 (51) F04D 19/04	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
(84) SE 02.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) LV 08.07.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(11) 1 890 951 (51) B65G 17/08	(84) CZ 17.06.2009	(84) ES 19.10.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(84) SI 22.07.2009	ES 28.09.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
AT 22.07.2009	IS 17.10.2009	EE 17.06.2009	SK 07.01.2009	
FI 22.07.2009	LV 17.06.2009	FI 17.06.2009		
LT 22.07.2009	PL 17.06.2009	LT 17.06.2009		
SE 22.07.2009	SE 17.09.2009	NL 17.06.2009		
	SK 17.06.2009	RO 17.06.2009		
(11) 1 890 958 (51) B81C 1/00	(11) 1 891 193 (51) C11D 3/37	(11) 1 891 342 (51) F16B 37/02		
(84) AT 01.04.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) BG 14.04.2009		
DK 01.04.2009	FI 09.09.2009	DK 14.01.2009		
ES 12.07.2009		EE 14.01.2009		
IE 01.04.2009		ES 25.04.2009		
LT 01.04.2009		IE 14.01.2009		
NL 01.04.2009		IS 14.05.2009		
PT 02.09.2009		LT 14.01.2009		
SE 01.07.2009		LV 14.01.2009		

NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	(11) 1 892 448	(51) F16L 5/10
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 02.09.2009		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
SK 14.01.2009				LT 19.08.2009	PL 19.08.2009
(11) 1 891 359	(51) F16K 11/07	(11) 1 891 644	(51) G11C 16/34	(11) 1 893 029	(51) A22B 5/20
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009		
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 893 037	(51) A23J 1/00
MC 30.06.2009	NL 21.01.2009	LV 11.02.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
		SK 11.02.2009		LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
				MC 31.05.2009	NL 31.12.2008
(11) 1 891 368	(51) F21S 8/00	(11) 1 891 722	(51) H01S 5/50	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009		
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) 1 893 048	(51) A45C 13/00
SE 29.07.2009		LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(84) IS 19.12.2009	(84) LT 19.08.2009
		MC 30.06.2009	NL 29.04.2009	LV 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) 1 891 398	(51) G01D 9/00	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009		
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 893 185	(51) A61K 31/00
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009			FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009			NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
SE 29.07.2009				SE 16.09.2009	
		(11) 1 891 778	(51) H04L 12/56		
		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 893 197	(51) A61K 31/4184
		BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
		DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
		IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	SE 09.09.2009	
		LV 25.03.2009	MC 30.06.2009		
		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 893 208	(51) A61K 31/495
		PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	(84) EE 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009		
		SK 25.03.2009		(11) 1 893 293	(51) A61Q 1/14
				(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) 1 891 452	(51) G01R 15/20	(11) 1 891 794	(51) H04L 29/08	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	FI 20.08.2008	IE 28.02.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
SE 16.09.2009		SE 02.09.2009		LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
				MC 28.02.2009	NL 20.08.2008
(11) 1 891 521	(51) G06F 9/445	(11) 1 891 846	(51) H05K 7/20	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) DK 18.03.2009	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	SK 20.08.2008	
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009		
		LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) 1 893 341	(51) B05B 5/16
		MC 30.06.2009	NL 18.03.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009
		PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	CZ 22.06.2009	DK 12.11.2008
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008
		SK 18.03.2009		IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
				LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
				MC 30.06.2009	NL 12.11.2008
				PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
				SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
(11) 1 891 615	(51) G08B 21/04	(11) 1 891 915	(51) A61F 9/009	(11) 1 893 371	(51) B22D 41/18
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009		
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 893 400	(51) B29D 11/00
MC 30.06.2009	NL 07.01.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
SK 07.01.2009				LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
(11) 1 891 617	(51) G08C 25/00	(11) 1 891 960	(51) A61K 31/57		
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009		
AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009		
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SI 30.09.2009			
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009				
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009				
(11) 1 891 620	(51) G09F 13/22				
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009				

PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) 1 893 487	(51) B64D 37/00	(11) 1 893 622	(51) C07F 5/02
(11) 1 893 411	(51) B41J 2/175	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	(11) 1 893 623	(51) C07H 15/203
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
SE 09.09.2009		PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
(11) 1 893 416	(51) B42D 15/10	(11) 1 893 489	(51) B64G 1/64	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	LV 20.05.2009	MC 31.05.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
MC 30.06.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 893 491	(51) B65B 3/00	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SK 20.05.2009	
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) 1 893 630	(51) C07J 63/00
SK 11.03.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
(11) 1 893 421	(51) B60C 9/08	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	SE 05.08.2009		PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) 1 893 492	(51) B65B 9/02	(11) 1 893 651	(51) C08B 1/00
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) DK 25.03.2009
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	EE 25.03.2009	IE 25.03.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
MC 31.05.2009	NL 06.05.2009	SE 16.09.2009		LV 25.03.2009	PT 31.08.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 893 497	(51) B65D 1/20	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	SK 25.03.2009	
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) 1 893 665	(51) C08G 63/00
(11) 1 893 422	(51) B60C 23/04	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	MC 30.06.2009	NL 03.06.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
SE 15.07.2009		SK 03.06.2009		LV 11.03.2009	MC 31.05.2009
(11) 1 893 443	(51) B60R 5/04	(11) 1 893 510	(51) B65G 47/31	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	SK 11.03.2009	
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) 1 893 668	(51) C08G 71/00
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(11) 1 893 512	(51) B65G 59/02	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
(11) 1 893 456	(51) B60R 25/02	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	(11) 1 893 679	(51) C08K 5/098
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
LV 20.08.2008	NL 20.08.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	LV 11.03.2009	MC 31.05.2009
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SK 20.08.2008		(11) 1 893 564	(51) C07C 263/20	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 893 465	(51) B62B 7/04	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SK 11.03.2009	
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(11) 1 893 681	(51) C08K 5/54
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
LV 08.04.2009	MC 30.06.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	SE 16.09.2009	
SK 08.04.2009		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 893 695	(51) C09B 23/14
(11) 1 893 466	(51) B62D 5/07	(11) 1 893 586	(51) C07D 239/54	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) EE 17.09.2008	AT 22.07.2009	FI 22.07.2009
AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 17.09.2008	MC 31.05.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(11) 1 893 732	(51) C11C 3/10
SE 05.08.2009		SE 17.12.2008		(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009

DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) 1 894 207	(51) G11C 16/34
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	(11) 1 893 974	(51) G01N 13/02	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
MC 30.06.2009	PT 12.08.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(11) 1 893 740	(51) C12M 1/30	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	LV 11.03.2009	MC 30.06.2009
(84) BG 25.06.2009	(84) EE 25.03.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
LV 25.03.2009	MC 31.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(11) 1 893 977	(51) G01N 21/21	SK 11.03.2009	
RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 01.01.2009	(11) 1 894 210	(51) H01B 1/00
SK 25.03.2009		CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
(11) 1 893 755	(51) C12N 9/52	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009
(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	MC 28.02.2009	NL 01.10.2008	(11) 1 894 211	(51) H01B 3/00
LV 14.01.2009	MC 30.06.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 893 981	(51) G01N 21/85	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(11) 1 893 759	(51) C12N 15/82	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SE 29.07.2009	
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	AT 05.08.2009	FI 05.08.2009	(11) 1 894 217	(51) H01H 9/52
AT 12.08.2009	FI 12.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
SE 12.08.2009		(11) 1 893 987	(51) G01N 25/52	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(11) 1 893 764	(51) C12P 7/62	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	MC 30.06.2009	PL 31.12.2008	(11) 1 894 265	(51) H01M 2/34
LV 07.01.2009	MC 30.06.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(84) CZ 29.10.2008	(84) EE 29.10.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	FI 08.06.2009	IE 29.10.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SK 31.12.2008		IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 894 145	(51) G06K 19/00	LV 29.10.2008	MC 30.06.2009
(11) 1 893 787	(51) C23C 22/53	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	RO 29.10.2008	SI 29.10.2008
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SK 29.10.2008	
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) 1 894 291	(51) H02M 3/335
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
(11) 1 893 811	(51) E01C 5/00	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
IS 14.05.2009	RO 14.01.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) 1 893 866	(51) F02M 47/02	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(11) 1 894 608	(51) A63C 19/12
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(11) 1 894 170	(51) G07D 7/12	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
SE 19.08.2009		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PL 22.04.2009	RO 22.04.2009
(11) 1 893 885	(51) F16F 1/12	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009	LV 11.03.2009	MC 30.06.2009	SK 22.04.2009	
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 894 840	(51) B64D 39/00
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
MC 30.06.2009	NL 10.06.2009	SK 11.03.2009		DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	(11) 1 894 191	(51) G11B 7/0065	ES 11.04.2009	IS 30.04.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
SK 10.06.2009		AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
(11) 1 893 955	(51) G01G 19/08	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009		

(11) 1 895 036	(51) D04B 1/18	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
(84) SI 07.10.2009		LV 07.01.2009	MC 30.06.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(11) 1 895 267	(51) G01B 11/26	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LV 13.05.2009	MC 30.06.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SK 07.01.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) 1 895 864	(51) A41D 31/00	SK 13.05.2009	
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(11) 1 896 302	(51) B60R 22/48
(11) 1 895 777	(51) H04N 7/173	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	AT 15.07.2009	ES 26.10.2009
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SE 05.08.2009		LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 895 880	(51) A47J 31/44	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	(11) 1 896 309	(51) B60T 13/74
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	LV 14.01.2009	MC 31.05.2009	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
(11) 1 895 786	(51) H04W 4/00	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	MC 31.05.2009	NL 18.02.2009
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	SK 14.01.2009		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 895 882	(51) A47J 43/07	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(11) 1 896 320	(51) B63C 11/49
LV 04.03.2009	MC 30.06.2009	AT 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 895 930	(51) A61B 19/00	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(11) 1 895 803	(51) H04W 8/10	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	LV 31.12.2008	MC 30.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) 1 896 021	(51) A61K 31/4433	SK 31.12.2008	
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	(11) 1 896 331	(51) B65C 9/22
MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
SK 01.04.2009		MC 30.06.2009	PL 15.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(11) 1 895 833	(51) A01K 1/01	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 29.07.2009	
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) 1 896 343	(51) B65D 81/34
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(11) 1 896 031	(51) A61K 31/519	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	LT 09.09.2009	
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 896 348	(51) B65G 47/90
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	LV 07.01.2009	MC 30.06.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	PL 07.01.2009	RO 07.01.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 896 090	(51) A61L 29/14	LV 20.05.2009	MC 30.06.2009
(11) 1 895 834	(51) A01K 61/00	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) 1 896 191	(51) B05C 11/04	(11) 1 896 383	(51) C07C 5/48
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 29.01.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	(11) 1 896 460	(51) C07D 405/12
SK 17.06.2009		LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
(11) 1 895 847	(51) A01N 47/34	MC 28.02.2009	NL 29.10.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	PL 22.07.2009	
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	(11) 1 896 588	(51) C12N 15/12
SE 30.09.2009		SK 29.10.2008		(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
(11) 1 895 854	(51) A23D 9/00	(11) 1 896 245	(51) B29C 49/42	AT 12.08.2009	FI 12.08.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009

SE 12.08.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(11) 1 896 599	(51) C12P 13/08	SK 25.02.2009		SK 06.05.2009	
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(11) 1 896 762	(51) F17C 13/08	(11) 1 897 218	(51) H03G 1/00
AT 05.08.2009	FI 05.08.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
SE 05.08.2009		ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
(11) 1 896 626	(51) C23C 4/00	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(84) PL 09.09.2009		LV 31.12.2008	MC 30.06.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
(11) 1 896 632	(51) C25B 1/26	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LV 28.01.2009	MC 30.06.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 896 793	(51) G01B 11/27	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
ES 05.06.2009	IS 25.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) 1 897 226	(51) H04B 1/04
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
MC 30.06.2009	NL 25.02.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PL 26.08.2009		EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 896 796	(51) G01C 21/16	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
SK 25.02.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
(11) 1 896 643	(51) D06F 37/42	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	MC 30.06.2009	NL 13.05.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 08.01.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	SK 13.05.2009	
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	MC 30.06.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 897 231	(51) H04B 1/38
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009
MC 28.02.2009	NL 08.10.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	SK 13.05.2009		SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(11) 1 897 006	(51) G06F 17/50	(11) 1 897 248	(51) H04B 7/185
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
(11) 1 896 644	(51) D06F 58/04	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 03.03.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	(11) 1 897 060	(51) G06T 7/20	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	LV 08.04.2009	MC 30.06.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
LV 03.12.2008	MC 28.02.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 897 325	(51) H04L 29/06
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(11) 1 897 088	(51) G11B 7/0065	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
SK 03.12.2008		BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
(11) 1 896 727	(51) F04D 29/04	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	MC 30.06.2009	PL 22.04.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	LV 31.12.2008	MC 30.06.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(11) 1 896 742	(51) F16D 3/223	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(84) LV 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) 1 897 382	(51) H04Q 1/14
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SK 31.12.2008		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) 1 897 161	(51) H01M 8/02	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
(11) 1 896 745	(51) F16D 41/08	(84) CZ 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	MC 30.06.2009	NL 21.01.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	MC 31.05.2009	PL 15.04.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
SE 22.07.2009		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(11) 1 896 751	(51) F16H 3/72	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) 1 897 417	(51) H05B 41/26
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 897 206	(51) H02K 5/167	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
LV 25.02.2009	MC 30.06.2009	LV 06.05.2009	MC 30.06.2009	(11) 1 897 636	(51) B22D 11/12
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(84) IS 15.11.2009	(84) LT 15.07.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009

(11) 1 897 653	(51) B23K 37/047	(11) 1 898 757	(51) A47J 31/56	PL 26.08.2009	
(84) BE 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	(11) 1 899 098	(51) B23B 29/08
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 898 758	(51) A47J 31/56	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
PT 08.06.2009	SI 07.01.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
SK 07.01.2009		LT 08.07.2009	SI 08.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) 1 897 683	(51) B32B 7/02	(11) 1 898 761	(51) A47J 43/07	(11) 1 899 102	(51) B23K 9/32
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) EE 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	MC 30.06.2009	NL 10.06.2009
SI 19.08.2009		LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
(11) 1 898 171	(51) F27D 19/00	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009		
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) 1 899 106	(51) B23Q 1/52
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) 1 898 917	(51) A61K 31/506	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
(11) 1 898 420	(51) G11B 33/02	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(84) LV 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	LV 07.01.2009	MC 31.05.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	LV 14.01.2009	MC 30.06.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SI 02.09.2009		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 898 554	(51) H04L 12/24	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SK 07.01.2009	
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	SK 14.01.2009		(11) 1 899 121	(51) B26B 21/60
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 898 965	(51) A61L 9/01	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	NL 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 899 045	(51) B01F 13/00	LV 31.12.2008	MC 30.06.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(11) 1 898 631	(51) H04N 5/225	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) 1 899 135	(51) B29C 45/77
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SE 29.07.2009		(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 899 046	(51) B01J 8/02	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
(11) 1 898 732	(51) A41D 1/00	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 899 137	(51) B29C 47/34
AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(11) 1 899 065	(51) B01L 3/02	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(11) 1 898 735	(51) A42B 3/04	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	SE 22.07.2009	
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	(11) 1 899 142	(51) B29C 65/00
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(11) 1 898 750	(51) A47C 23/06	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	(11) 1 899 079	(51) B05C 17/005	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
LV 08.04.2009	MC 31.05.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	SK 13.08.2008	
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) 1 899 145	(51) B29C 65/78
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(11) 1 899 086	(51) B21B 38/06	(84) LV 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
SK 08.04.2009		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 08.07.2009	PL 08.07.2009
				SI 08.07.2009	

(11) 1 899 150	(51) B29D 11/00	SK 24.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(11) 1 899 244	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) BE 29.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	EE 29.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	IS 29.08.2009	(11) 1 899 429	(51) C09J 5/00
LV 03.06.2009	MC 30.06.2009	LV 29.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PL 29.04.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	RO 29.04.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SK 29.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
(11) 1 899 172	(51) B60C 9/20	(11) 1 899 284	LV 22.04.2009	MC 31.05.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 19.08.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	AT 19.08.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 19.12.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 19.08.2009	SK 22.04.2009	
SE 12.08.2009				
(11) 1 899 179	(51) B60C 9/22	(11) 1 899 291	(11) 1 899 431	(51) C09J 175/02
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	DK 18.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 18.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 18.03.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
SE 12.08.2009		MC 30.06.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
		PL 18.03.2009	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009
		RO 18.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		SI 18.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
			SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 899 180	(51) B60C 9/22	(11) 1 899 328	(11) 1 899 449	(51) C11D 3/00
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BG 04.06.2009	AT 12.08.2009	FI 12.08.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	DK 04.03.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	ES 15.06.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
MC 30.06.2009	NL 24.06.2009	LT 04.03.2009	SE 12.08.2009	
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	MC 30.06.2009		
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 04.03.2009		
		RO 04.03.2009		
		SK 04.03.2009		
(11) 1 899 181	(51) B60C 9/22	(11) 1 899 359	(11) 1 899 506	(51) C25D 5/02
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	FI 02.09.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	NL 02.09.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
		SE 02.09.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
			IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
			LV 31.12.2008	MC 30.06.2009
			NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
			PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
			SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
			SK 31.12.2008	
(11) 1 899 182	(51) B60C 9/22	(11) 1 899 389	(11) 1 899 521	(51) D06F 39/02
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	FI 17.06.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 17.10.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	LV 17.06.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
SE 12.08.2009		SE 17.09.2009	LV 10.09.2008	MC 31.05.2009
		SK 17.06.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
			RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
			SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(11) 1 899 183	(51) B60C 9/22	(11) 1 899 400	(11) 1 899 522	(51) D06F 39/04
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	FI 30.09.2009	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	PL 30.09.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009		LT 12.08.2009	PL 12.08.2009
SE 12.08.2009				
(11) 1 899 212	(51) B62D 6/00	(11) 1 899 405	(11) 1 899 524	(51) D06F 58/04
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	BG 18.05.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	DK 18.02.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	FI 18.02.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	LT 18.02.2009		
IT 24.09.2008	LT 24.09.2008	MC 30.06.2009		
LV 24.09.2008	MC 31.03.2009	PL 18.02.2009		
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	RO 18.02.2009		
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	SI 18.02.2009		
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008			
(11) 1 899 221	(51) B64F 1/22	(11) 1 899 419	(11) 1 899 530	(51) D21G 1/00
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	DK 15.04.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	FI 15.04.2009		
LV 24.06.2009	MC 30.06.2009			
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009			
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009			

EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	LV 18.02.2009	MC 31.05.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
MC 31.05.2009	NL 11.03.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	MC 30.06.2009	PL 15.04.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SK 18.02.2009	
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009		
		SK 15.04.2009			
(11) 1 899 555	(51) E04H 4/14	(11) 1 899 681	(51) G01C 19/56	(11) 1 900 129	(51) H04J 3/16
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	MC 30.06.2009	NL 27.05.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009
PL 05.11.2008	RO 05.11.2008	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
SK 05.11.2008		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) 1 899 567	(51) E06B 3/673	(11) 1 899 703	(51) G01N 5/04	(11) 1 900 148	(51) H04L 12/24
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
AT 05.08.2009	FI 05.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
SE 05.08.2009		MC 30.06.2009	PL 03.06.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	MC 31.07.2009	NL 07.01.2009
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
				RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
				SK 07.01.2009	
(11) 1 899 593	(51) F02C 7/047	(11) 1 899 706	(51) G01N 15/06	(11) 1 900 178	(51) H04L 29/12
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	SE 22.07.2009		LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
MC 30.06.2009	NL 08.04.2009			PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009			RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009			SK 29.04.2009	
SK 08.04.2009					
(11) 1 899 610	(51) F15B 1/04	(11) 1 899 715	(51) G01N 24/10	(11) 1 900 212	(51) H04N 7/167
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SE 23.09.2009	
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	LV 29.04.2009	MC 30.06.2009		
SE 19.08.2009		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009		
		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009		
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
(11) 1 899 611	(51) F15B 15/14	(11) 1 899 742	(51) G01S 1/00	(11) 1 900 963	(51) F16F 9/06
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
				ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
				IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
				LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
				PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
				RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
				SK 25.02.2009	
(11) 1 899 625	(51) F16H 37/08	(11) 1 899 778	(51) G05D 1/02	(11) 1 900 986	(51) F16K 3/08
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
EE 22.04.2009	IS 22.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009			SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
RO 22.04.2009	SI 22.04.2009				
SK 22.04.2009					
(11) 1 899 637	(51) F16L 55/24	(11) 1 899 955	(51) G10L 15/22	(11) 1 901 626	(51) A42B 3/32
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009			LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
LV 11.03.2009	MC 31.07.2009			MC 30.06.2009	PL 08.04.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009			PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009			SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009				
(11) 1 899 638	(51) F16L 58/10	(11) 1 900 088	(51) H02M 5/257		
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009		
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009		
		FI 18.02.2009	IE 18.02.2009		

SI 16.09.2009		SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 902 196	(51) <i>E21B 47/01</i>	SK 31.12.2008		(11) 1 903 070	(51) <i>C08J 5/00</i>
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(11) 1 902 443	(51) <i>G10L 19/00</i>	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	AT 12.08.2009	FI 12.08.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) 1 902 207	(51) <i>F02D 41/02</i>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	LV 03.10.2009	MC 31.07.2009	SE 12.08.2009	
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	NL 03.06.2009	RO 03.06.2009		
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 903 273	(51) <i>F21S 8/10</i>
		SK 03.06.2009		(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
(11) 1 902 228	(51) <i>F16D 65/095</i>	(11) 1 902 455	(51) <i>H01J 9/52</i>	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009		
LV 15.04.2009	MC 30.06.2009	SE 26.08.2009		(11) 1 903 693	(51) <i>H04B 10/12</i>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009			(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 902 518	(51) <i>H03B 5/12</i>	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
SK 15.04.2009		(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
		ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
(11) 1 902 231	(51) <i>F16H 1/28</i>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009		
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	SI 08.07.2009		(11) 1 903 865	(51) <i>A01N 41/10</i>
EE 18.03.2009	IS 18.07.2009			(84) LV 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) 1 902 569	(51) <i>H04L 29/08</i>	LT 02.09.2009	SE 02.09.2009
MC 31.07.2009	NL 18.03.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009		
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 903 902	(51) <i>A45D 27/00</i>
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	AT 12.08.2009	FI 12.08.2009
		IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) 1 902 232	(51) <i>F16H 3/66</i>	LV 11.02.2009	MC 30.06.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	SE 12.08.2009	
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009		
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 903 908	(51) <i>A47B 46/00</i>
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	SK 11.02.2009		(84) LV 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008			ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	(11) 1 902 591	(51) <i>H04W 4/00</i>	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(84) DK 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009		
		LV 01.04.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 903 916	(51) <i>A47C 17/22</i>
(11) 1 902 268	(51) <i>F28F 27/00</i>	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009
(84) EE 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009			EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	(11) 1 902 598	(51) <i>H05B 41/285</i>	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) CZ 06.05.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
LV 22.04.2009	MC 30.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 17.08.2009	IE 06.05.2009	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009
RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009		
SK 22.04.2009		LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 903 925	(51) <i>A47L 9/26</i>
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009
(11) 1 902 308	(51) <i>G01N 21/88</i>	RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	SK 06.05.2009		IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008			LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	(11) 1 902 814	(51) <i>B23Q 3/10</i>	MC 30.06.2009	NL 10.06.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
LV 12.11.2008	MC 31.07.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	SK 10.06.2009	
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009		
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	PL 07.01.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 904 002	(51) <i>A61F 5/02</i>
		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) 1 902 327	(51) <i>G01R 33/28</i>			FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 902 878	(51) <i>B60H 3/06</i>	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009		
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	(11) 1 904 012	(51) <i>A61F 13/00</i>
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) BG 14.04.2009
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
LV 31.12.2008	MC 31.05.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
				PL 14.01.2009	RO 14.01.2009

SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 904 405	(51) C01G 49/06	(11) 1 904 640	(51) C12P 7/04
SK 14.01.2009		(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
		PL 30.09.2009	SI 30.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(11) 1 904 033	(51) A61K 9/16	(11) 1 904 423	(51) C07C 1/24	PL 19.08.2009	
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(11) 1 904 641	(51) C12P 21/04
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
SE 09.09.2009				PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
(11) 1 904 077	(51) A61K 31/7088	(11) 1 904 426	(51) C07C 29/151	(11) 1 904 682	(51) E01B 1/00
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
AT 12.08.2009	FI 12.08.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009
PL 12.08.2009		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SE 12.08.2009	
(11) 1 904 157	(51) A61N 1/30	(11) 1 904 461	(51) C07D 251/16	(11) 1 904 701	(51) E05B 1/00
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	AT 12.08.2009	FI 12.08.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(11) 1 904 191	(51) A63C 17/22	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009
(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	SE 12.08.2009		LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008			MC 31.07.2009	NL 07.01.2009
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) 1 904 470	(51) C07D 317/70	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009		
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009		
(11) 1 904 208	(51) B01D 29/23	(11) 1 904 476	(51) C07D 401/06	(11) 1 904 723	(51) F01N 3/20
(84) ES 14.09.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009
SE 03.09.2009		EE 25.02.2009	IS 25.06.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
		LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
(11) 1 904 267	(51) B23Q 5/40	MC 30.06.2009	PL 25.02.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	LV 13.05.2009	MC 31.05.2009
AT 15.07.2009	FI 15.07.2009	SK 25.02.2009		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009			PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009			SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SE 15.07.2009					
(11) 1 904 334	(51) B60N 2/28	(11) 1 904 508	(51) C07F 15/00	(11) 1 904 728	(51) F02B 51/02
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
LV 15.04.2009	MC 30.06.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009			MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 904 511	(51) C07H 19/073	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) MC 31.07.2009		RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
				SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(11) 1 904 361	(51) B62D 25/08	(11) 1 904 522	(51) C07K 14/435	(11) 1 904 753	(51) F16C 9/02
(84) AT 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	EE 18.02.2009	IS 18.06.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LV 18.02.2009	MC 31.07.2009	NL 16.09.2009	SE 16.09.2009
LV 03.06.2009	MC 30.06.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009		
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009				
SI 03.06.2009					
(11) 1 904 380	(51) B65D 47/26	(11) 1 904 543	(51) C08F 263/02	(11) 1 904 803	(51) F41C 7/06
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	PL 02.09.2009		IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008			LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
LV 24.12.2008	MC 31.07.2009	(11) 1 904 544	(51) C08F 285/00	MC 30.06.2009	NL 03.06.2009
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	EE 15.04.2009	IE 15.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SK 03.06.2009	
SK 24.12.2008		LV 15.04.2009	MC 31.07.2009		
		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
		RO 15.04.2009	SI 15.04.2009		
		SK 15.04.2009			
(11) 1 904 404	(51) C01G 23/053	(11) 1 904 549	(51) C08G 63/199	(11) 1 904 854	(51) G01N 33/68
(84) IS 25.06.2009	(84) LT 25.02.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
LV 25.02.2009	MC 31.07.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
PL 25.02.2009		NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
		SE 16.09.2009		FI 25.03.2009	IS 25.07.2009
				LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
				MC 31.07.2009	NL 25.03.2009
				PL 25.03.2009	RO 25.03.2009

LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	LV 05.11.2008	MC 31.07.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SE 12.08.2009		PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) 1 907 330	(51) C03B 33/06	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
(84) DK 29.04.2009	(84) EE 29.04.2009	(11) 1 907 671	(51) F01D 5/30	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	SK 29.04.2009	
MC 31.07.2009	PL 29.04.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(11) 1 907 726	(51) F16G 15/04
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LV 31.12.2008	MC 31.07.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009
SI 29.04.2009		PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(11) 1 907 346	(51) C07C 51/48	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	SK 31.12.2008		IE 14.01.2009	IS 14.05.2009
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	(11) 1 907 679	(51) F02D 35/02	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) BG 28.04.2009	MC 30.06.2009	NL 14.01.2009
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
LV 24.12.2008	MC 31.07.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	FI 28.01.2009	IE 28.01.2009	SK 14.01.2009	
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	(11) 1 907 737	(51) F16K 31/08
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	LV 28.01.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
(11) 1 907 370	(51) C07D 281/10	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SK 28.01.2009		LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	(11) 1 907 681	(51) F02D 41/34	MC 31.07.2009	NL 27.05.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) 1 907 826	(51) G01N 21/64
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) 1 907 396	(51) C07D 493/04	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(84) IS 19.03.2009	(84) MC 31.07.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
(11) 1 907 440	(51) C08G 63/199	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) 1 907 986	(51) G06K 9/52
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(11) 1 907 686	(51) F02M 47/02	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
(11) 1 907 444	(51) C08G 65/00	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
AT 19.08.2009	FI 19.08.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	MC 31.07.2009	NL 20.05.2009	LV 24.12.2008	MC 31.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
SE 19.08.2009		RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
(11) 1 907 480	(51) C08L 91/06	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(11) 1 907 689	(51) F02M 61/16	SK 24.12.2008	
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 908 079	(51) G21C 3/322
(11) 1 907 501	(51) C09K 3/10	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
(84) BE 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	ES 06.07.2009	IE 25.03.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	PL 30.09.2009	
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	LV 25.03.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 908 132	(51) H01L 41/083
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
MC 31.05.2009	NL 18.02.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SK 25.03.2009		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 907 704	(51) F04C 29/04	(11) 1 908 155	(51) H02G 3/04
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) EE 13.05.2009
(11) 1 907 642	(51) E04B 1/16	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LV 13.05.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 907 670	(51) F01D 5/18	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SK 13.05.2009	
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) 1 908 230	(51) H04L 12/56
FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	(11) 1 907 717	(51) F16C 29/04	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) MC 31.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009

NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SK 04.03.2009	
SE 26.08.2009					
(11) 1 908 313	(51) H04Q 7/22	(11) 1 909 625	(51) A47K 10/48	(11) 1 909 950	(51) B01F 5/04
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
BE 24.12.2008	BG 24.03.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	SE 05.08.2009		IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
FI 24.12.2008	IS 24.04.2009			LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	(11) 1 909 627	(51) A47K 10/48	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	AT 12.08.2009	ES 23.11.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
SK 24.12.2008		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009		
		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) 1 909 981	(51) B21B 3/00
(11) 1 908 319	(51) H04W 12/02	(11) 1 909 792	(51) A61K 31/496	(84) BG 19.02.2009	(84) DK 19.11.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	EE 19.11.2008	IE 19.11.2008
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	SE 02.09.2009		LV 19.11.2008	MC 31.07.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009			PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
LV 04.03.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 909 881	(51) A61M 25/02	SI 19.11.2008	
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 909 983	(51) B21B 38/10
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
		FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
(11) 1 908 336	(51) H05B 33/08	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	MC 31.07.2009	PL 17.12.2008	LV 10.12.2008	MC 31.07.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	NL 10.12.2008	PT 11.05.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
PL 26.08.2009				SK 10.12.2008	
		(11) 1 909 885	(51) A61M 25/10	(11) 1 909 984	(51) B21D 1/02
(11) 1 908 465	(51) A61K 31/155	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LT 15.07.2009	MC 31.07.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	SE 16.09.2009		NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009			SE 15.07.2009	
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) 1 909 909	(51) A61N 7/02		
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) 1 909 987	(51) B21D 39/04
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009
SK 29.04.2009		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
		LV 08.04.2009	MC 30.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
(11) 1 908 943	(51) F02D 9/10	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	SE 26.08.2009	
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009		
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 909 991	(51) B21H 1/12
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SK 08.04.2009		(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009			FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(11) 1 909 925	(51) A63B 43/00	PL 30.09.2009	
NL 07.01.2009	RO 07.01.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009		
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) 1 910 021	(51) B23Q 5/04
		FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(11) 1 909 611	(51) A45D 8/20	LV 18.02.2009	MC 31.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SE 22.07.2009	
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009		
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	SK 18.02.2009		(11) 1 910 040	(51) B25J 9/16
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008			(84) MC 31.07.2009	(84) AT 17.12.2008
MC 31.07.2009	PL 31.12.2008	(11) 1 909 930	(51) A63C 5/00	BE 17.12.2008	BG 17.03.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	LT 30.09.2009	SE 30.09.2009	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008
SK 31.12.2008				IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
		(11) 1 909 931	(51) A63C 5/035	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
(11) 1 909 623	(51) A47J 31/52	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
(84) BE 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009		
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(11) 1 910 045	(51) B27M 1/06
LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	MC 31.07.2009	PL 04.03.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009

IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(11) 1 910 167	(51) B64D 27/18	(11) 1 910 310	(51) C07D 233/90
LV 18.02.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
SK 18.02.2009		IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
		LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009
(11) 1 910 050	(51) B29B 9/14	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
(84) EE 19.11.2008	(84) IS 19.03.2009	PL 24.12.2008	RO 24.12.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	SK 03.06.2009	
MC 31.07.2009					
(11) 1 910 055	(51) B29C 47/88	(11) 1 910 171	(51) B65B 43/18	(11) 1 910 381	(51) C07D 498/10
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) IS 03.10.2009	(84) MC 30.06.2009
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	PL 03.06.2009	
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009		
SE 16.09.2009		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	(11) 1 910 383	(51) C07D 513/04
		LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
(11) 1 910 102	(51) B60C 15/00	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SE 16.09.2009	
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009				
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009				
(11) 1 910 124	(51) B60L 9/08	(11) 1 910 174	(51) B65D 6/18	(11) 1 910 423	(51) C08F 2/24
(84) MC 31.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009
LV 22.07.2009	FI 22.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 27.05.2009	IE 27.05.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LV 27.05.2009	MC 31.07.2009
		LV 08.04.2009	PL 08.04.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
(11) 1 910 127	(51) B60N 2/66	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 27.05.2009	
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	SK 08.04.2009			
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009				
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009				
(11) 1 910 144	(51) B60T 17/08	(11) 1 910 182	(51) B65D 47/06	(11) 1 910 430	(51) C08F 10/10
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
LT 22.07.2009	MC 31.07.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
PL 22.07.2009		IE 10.12.2008	IS 10.04.2009		
		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(11) 1 910 436	(51) C08G 18/08
		MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	(84) BG 28.04.2009	(84) CZ 28.01.2009
		PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	EE 28.01.2009	IE 28.01.2009
(11) 1 910 147	(51) B62D 1/184	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	LV 28.01.2009	MC 31.07.2009
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009			PL 28.01.2009	RO 28.01.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009			SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
(11) 1 910 162	(51) B63B 21/50	(11) 1 910 223	(51) C01B 13/11	(11) 1 910 450	(51) C08J 7/04
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) EE 24.12.2008
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	EE 18.02.2009	IE 18.02.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
LT 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	LV 24.12.2008	MC 31.07.2009
		LV 18.02.2009	MC 31.05.2009	PT 25.05.2009	SI 24.12.2008
		RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	SK 24.12.2008	
(11) 1 910 163	(51) B63B 21/66	SK 18.02.2009			
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009			(11) 1 910 464	(51) C08L 33/04
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009			(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 910 230	(51) C02F 1/48	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	LT 09.09.2009	PL 09.09.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
LV 07.01.2009	MC 30.06.2009				
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(11) 1 910 265	(51) C07C 51/25	(11) 1 910 470	(51) C08L 69/00
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
SK 07.01.2009		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
		IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
		LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	LV 25.03.2009	MC 31.07.2009
		MC 30.06.2009	NL 25.02.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
(11) 1 910 165	(51) B64D 11/00	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009		
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009				
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	(11) 1 910 305	(51) C07D 233/00	(11) 1 910 473	(51) C09B 45/16
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
LV 07.01.2009	MC 31.07.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SE 26.08.2009		LV 13.05.2009	MC 31.07.2009
				NL 13.05.2009	PL 13.05.2009

SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	(11) 1 910 766	(51) F28D 19/04
SK 13.05.2009		SK 24.09.2008		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 910 475	(51) C09C 1/00	(11) 1 910 682	(51) F04C 18/12	BG 07.04.2009	EE 07.01.2009
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	MC 31.07.2009	PT 08.06.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
LV 08.04.2009	MC 30.06.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	SK 07.01.2009	
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 910 846	(51) G01N 35/04
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
SK 08.04.2009		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
				SE 02.09.2009	
(11) 1 910 596	(51) D03D 49/20	(11) 1 910 685	(51) F04D 29/04	(11) 1 911 053	(51) H01G 9/155
(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	PT 15.09.2009		ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) 1 910 701	(51) F16D 65/06	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
MC 30.06.2009	NL 18.03.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	LV 14.01.2009	MC 31.07.2009
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	SK 14.01.2009	
(11) 1 910 604	(51) D06F 75/10	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008		
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 911 059	(51) H01H 79/00
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	SK 24.12.2008		ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 910 702	(51) F16D 65/06	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
MC 31.07.2009	PL 11.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	MC 31.07.2009	NL 10.06.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SK 11.03.2009		LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	SK 10.06.2009	
(11) 1 910 627	(51) E03C 1/28	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009		
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 911 089	(51) H01L 23/00
EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	SK 11.03.2009		DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(11) 1 910 709	(51) F16H 3/00	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
MC 31.07.2009	PT 11.05.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008
		FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
(11) 1 910 640	(51) E21B 4/14	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
(84) BE 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	MC 31.07.2009	RO 26.11.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008		
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(11) 1 910 719	(51) F16J 15/34	(11) 1 911 146	(51) H02P 3/12
LV 14.01.2009	MC 31.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
NL 14.01.2009	RO 14.01.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
		PL 26.08.2009		NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(11) 1 910 674	(51) F04B 27/04	(11) 1 910 722	(51) F16K 31/06	SE 22.07.2009	
(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	(11) 1 911 200	(51) H04L 12/24
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 07.01.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	BE 07.01.2009	BG 07.04.2009
IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	LV 11.02.2009	MC 30.06.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
MC 31.07.2009	NL 04.03.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 910 728	(51) F16L 15/04	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
		(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 910 675	(51) F04B 39/00	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	SK 07.01.2009	
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	PL 09.09.2009		(11) 1 911 294	(51) H04Q 3/00
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008			(84) SI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008			LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008			NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
LV 24.09.2008	NL 24.09.2008				
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008				

SE 09.09.2009		PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009
(11) 1 911 404	(51) A61B 17/064	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	MC 31.07.2009	NL 25.02.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(11) 1 912 528	(51) A45B 25/02	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	LT 19.08.2009		(11) 1 912 735	(51) B01J 23/00
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 912 536	(51) A47C 20/04	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
SK 13.05.2009		CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) 1 911 746	(51) C07D 213/30	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	LV 27.05.2009	MC 31.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
NL 26.08.2009	SE 26.08.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) 1 911 764	(51) C07K 14/46	SK 27.05.2009		(11) 1 912 744	(51) B05B 1/34
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) 1 912 542	(51) A47J 31/40	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
AT 12.08.2009	FI 12.08.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 912 764	(51) B25B 5/12
SE 12.08.2009		IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
(11) 1 911 852	(51) C12Q 1/68	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	MC 31.07.2009	NL 15.07.2009
LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SK 11.02.2009		(11) 1 912 794	(51) B41F 31/20
(11) 1 912 011	(51) F16L 37/248	(11) 1 912 545	(51) A47J 37/12	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SK 03.06.2009	
(11) 1 912 192	(51) G08G 1/16	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 912 802	(51) B60C 1/00
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) 1 912 576	(51) A61B 17/34	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LV 07.01.2009	MC 31.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
SK 03.06.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(11) 1 912 403	(51) H04L 29/06	(11) 1 912 619	(51) A61K 8/26	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	SK 07.01.2009	
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	(11) 1 912 854	(51) B62J 1/08
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	LT 22.07.2009	SE 22.07.2009
SI 01.07.2009		MC 31.07.2009	NL 19.11.2008	(11) 1 912 862	(51) B64D 37/02
(11) 1 912 511	(51) A23B 7/148	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(84) SE 30.09.2009	
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(11) 1 912 874	(51) B65D 79/00
AT 05.08.2009	ES 16.11.2009	SK 19.11.2008		(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) 1 912 686	(51) A61L 31/10	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
LT 05.08.2009		(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) 1 912 512	(51) A23C 3/07	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LV 15.04.2009	MC 30.06.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	SE 19.08.2009		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 912 718	(51) B01D 35/153	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
IE 10.03.2009	IS 11.06.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	(11) 1 912 920	(51) C04B 41/49
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009
MC 31.03.2009	NL 11.02.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009

IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	SK 31.12.2008	SE 30.09.2009
LV 10.06.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 913 103 (51) C08L 33/00	(11) 1 913 279 (51) F16D 65/14
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009	(84) SI 26.08.2009 (84) LV 26.08.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	BG 14.04.2009 CZ 14.01.2009	FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
(11) 1 912 922 (51) C07C 1/04		DK 14.01.2009 EE 14.01.2009	LT 26.08.2009 NL 26.08.2009
(84) BG 21.04.2009 (84) CZ 21.01.2009		ES 25.04.2009 FI 14.01.2009	PL 26.08.2009 SE 26.08.2009
EE 21.01.2009 (84) ES 02.05.2009		IS 14.05.2009 LT 14.01.2009	
IE 21.01.2009 IS 21.05.2009		LV 14.01.2009 NL 14.01.2009	(11) 1 913 282 (51) F16D 65/27
LT 21.01.2009 LV 21.01.2009		PL 14.01.2009 PT 15.06.2009	(84) BG 31.03.2009 (84) CZ 31.12.2008
MC 30.06.2009 PT 22.06.2009		RO 14.01.2009 SE 14.04.2009	DK 31.12.2008 EE 31.12.2008
RO 21.01.2009 SI 21.01.2009		SI 14.01.2009 SK 14.01.2009	ES 11.04.2009 FI 31.12.2008
SK 21.01.2009			IE 31.12.2008 IS 30.04.2009
(11) 1 912 976 (51) C07D 403/12		(11) 1 913 105 (51) C09D 167/08	LT 31.12.2008 LV 31.12.2008
(84) BG 12.02.2009 (84) EE 12.11.2008		(84) BG 07.04.2009 (84) CZ 07.01.2009	MC 31.05.2009 PL 31.12.2008
IS 12.03.2009 LT 12.11.2008		DK 07.01.2009 EE 07.01.2009	PT 01.06.2009 RO 31.12.2008
LV 12.11.2008 MC 31.07.2009		ES 18.04.2009 FI 07.01.2009	SE 31.03.2009 SI 31.12.2008
RO 12.11.2008 SI 12.11.2008		IS 07.05.2009 LT 07.01.2009	SK 31.12.2008
SK 12.11.2008		LV 07.01.2009 MC 31.07.2009	(11) 1 913 287 (51) F16H 29/14
(11) 1 913 024 (51) C07K 14/81		PL 07.01.2009 RO 07.01.2009	(84) BG 18.06.2009 (84) CZ 18.03.2009
(84) BE 13.05.2009 (84) CZ 13.05.2009		SE 07.04.2009 SI 07.01.2009	EE 18.03.2009 FI 18.03.2009
DK 13.05.2009 EE 13.05.2009		(11) 1 913 139 (51) C12N 15/10	LT 18.03.2009 LV 18.03.2009
FI 13.05.2009 IS 13.09.2009		(84) SI 19.08.2009 (84) LV 19.08.2009	MC 31.07.2009 PL 18.03.2009
LT 13.05.2009 LV 13.05.2009		ES 30.11.2009 FI 19.08.2009	PT 27.08.2009 RO 18.03.2009
NL 13.05.2009 PL 13.05.2009		IS 19.12.2009 LT 19.08.2009	SK 18.03.2009
PT 13.09.2009 SE 13.08.2009		PL 19.08.2009	(11) 1 913 289 (51) F16H 48/06
SI 13.05.2009 SK 13.05.2009		(11) 1 913 164 (51) C14C 3/20	(84) CZ 15.04.2009 (84) DK 15.04.2009
(11) 1 913 045 (51) C08G 2/10		(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008	EE 15.04.2009 ES 26.07.2009
(84) BG 03.03.2009 (84) CZ 03.12.2008		BG 19.02.2009 CZ 19.11.2008	FI 15.04.2009 IE 15.04.2009
DK 03.12.2008 EE 03.12.2008		DK 19.11.2008 EE 19.11.2008	IS 15.08.2009 LT 15.04.2009
FI 03.12.2008 IE 03.12.2008		ES 01.03.2009 FI 19.11.2008	LV 15.04.2009 MC 31.07.2009
IS 03.04.2009 LT 03.12.2008		IS 19.03.2009 LT 19.11.2008	NL 15.04.2009 PL 15.04.2009
LV 03.12.2008 MC 31.07.2009		LV 19.11.2008 MC 31.07.2009	PT 15.09.2009 RO 15.04.2009
PT 04.05.2009 RO 03.12.2008		NL 19.11.2008 PL 19.11.2008	SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
SE 03.03.2009 SI 03.12.2008		PT 20.04.2009 RO 19.11.2008	SK 15.04.2009
SK 03.12.2008		SE 19.02.2009 SI 19.11.2008	(11) 1 913 297 (51) F16L 15/04
(11) 1 913 074 (51) C08L 9/06		SK 19.11.2008	(84) BE 06.05.2009 (84) DK 06.05.2009
(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008		(11) 1 913 165 (51) C21D 9/00	EE 06.05.2009 ES 17.08.2009
BG 31.03.2009 CZ 31.12.2008		(84) SI 02.09.2009 (84) LV 02.09.2009	FI 06.05.2009 IS 06.09.2009
DK 31.12.2008 EE 31.12.2008		FI 02.09.2009 LT 02.09.2009	LT 06.05.2009 LV 06.05.2009
ES 11.04.2009 FI 31.12.2008		PL 02.09.2009	MC 31.07.2009 NL 06.05.2009
IS 30.04.2009 LT 31.12.2008		(11) 1 913 168 (51) C22C 5/04	PT 06.09.2009 RO 06.05.2009
LV 31.12.2008 MC 31.07.2009		(84) SI 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009	SE 06.08.2009 SI 06.05.2009
NL 31.12.2008 PL 31.12.2008		IS 26.12.2009 LT 26.08.2009	
PT 01.06.2009 SE 31.03.2009		LV 26.08.2009 PL 26.08.2009	(11) 1 913 337 (51) G01C 25/00
SI 31.12.2008 SK 31.12.2008		SE 26.08.2009	(84) LV 01.07.2009 (84) AT 01.07.2009
(11) 1 913 091 (51) C09B 43/16		(11) 1 913 225 (51) E06B 9/34	EE 01.07.2009 ES 12.10.2009
(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009		(84) SI 23.09.2009 (84) LV 23.09.2009	FI 01.07.2009 IS 01.11.2009
CZ 22.04.2009 DK 22.04.2009		FI 23.09.2009 LT 23.09.2009	LT 01.07.2009 NL 01.07.2009
EE 22.04.2009 ES 02.08.2009		PL 23.09.2009 SE 23.09.2009	PL 01.07.2009 SE 01.07.2009
FI 22.04.2009 IS 22.08.2009		(11) 1 913 241 (51) F01M 13/00	(11) 1 913 414 (51) G01S 7/481
LT 22.04.2009 LV 22.04.2009		(84) BG 19.02.2009 (84) CZ 19.11.2008	(84) BG 04.06.2009 (84) CZ 04.03.2009
MC 31.07.2009 NL 22.04.2009		DK 19.11.2008 EE 19.11.2008	DK 04.03.2009 EE 04.03.2009
PL 22.04.2009 PT 22.08.2009		ES 01.03.2009 FI 19.11.2008	FI 04.03.2009 IE 04.03.2009
RO 22.04.2009 SE 22.07.2009		IE 19.11.2008 IS 19.03.2009	IS 04.07.2009 LT 04.03.2009
SI 22.04.2009 SK 22.04.2009		LT 19.11.2008 LV 19.11.2008	LV 04.03.2009 MC 30.06.2009
(11) 1 913 096 (51) C09D 4/00		MC 31.07.2009 NL 19.11.2008	PL 04.03.2009 PT 18.08.2009
(84) BG 31.03.2009 (84) CZ 31.12.2008		PL 19.11.2008 PT 20.04.2009	RO 04.03.2009 SE 04.06.2009
DK 31.12.2008 EE 31.12.2008		RO 19.11.2008 SE 19.02.2009	SI 04.03.2009 SK 04.03.2009
ES 11.04.2009 FI 31.12.2008		SI 19.11.2008 SK 19.11.2008	(11) 1 913 606 (51) H01F 17/06
IE 31.12.2008 IS 30.04.2009		(11) 1 913 277 (51) F16D 55/22	(84) SI 19.08.2009 (84) LV 19.08.2009
LT 31.12.2008 LV 31.12.2008		(84) SI 30.09.2009 (84) LV 30.09.2009	FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
MC 31.07.2009 PL 31.12.2008		FI 30.09.2009 LT 30.09.2009	LT 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 01.06.2009 RO 31.12.2008			PL 19.08.2009 SE 19.08.2009
SE 31.03.2009 SI 31.12.2008			

(11) 1 916 927	(51) A47F 1/12	(11) 1 917 308	(51) C08L 67/00	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) DK 10.12.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	SK 03.06.2009	
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	(11) 1 917 623	(51) G06K 7/00
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
MC 30.06.2009	NL 17.06.2009	MC 31.07.2009	PT 11.05.2009	ES 05.10.2009	IS 24.10.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	PL 24.06.2009	SI 24.06.2009
SK 17.06.2009				SK 24.06.2009	
(11) 1 917 061	(51) A61M 25/00	(11) 1 917 312	(51) C09B 23/06	(11) 1 917 651	(51) G08B 26/00
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009		
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) 1 917 707	(51) H02J 1/14
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
SK 11.03.2009		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
		SK 29.04.2009		FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) 1 917 087	(51) B01D 35/16	(11) 1 917 380	(51) C23C 14/50	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) DK 25.03.2009	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 25.03.2009	IE 25.03.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	LV 25.03.2009	RO 25.03.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
LV 15.04.2009	MC 30.06.2009	SK 25.03.2009		SK 15.04.2009	
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009				
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) 1 917 413	(51) E05C 9/02	(11) 1 917 711	(51) H02M 7/5387
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009
SK 15.04.2009		EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
		FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 917 116	(51) B22F 3/11	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	MC 30.06.2009	NL 25.03.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009			SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 917 421	(51) F01D 25/00	(11) 1 918 161	(51) B60R 16/023
SK 03.06.2009		(84) MC 31.07.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
(11) 1 917 184	(51) B64C 1/20	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
LV 22.04.2009	MC 30.06.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	SK 07.01.2009		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009				
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 917 422	(51) F01K 9/00	(11) 1 918 171	(51) B61B 12/02
SK 22.04.2009		(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
		EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) 1 917 214	(51) C01F 17/00	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	LV 01.04.2009	MC 30.06.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
FI 30.09.2009	SE 30.09.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
(11) 1 917 286	(51) C08G 18/68	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	SK 01.04.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
CZ 27.05.2009	IS 27.09.2009				
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(11) 1 917 440	(51) F04B 53/16	(11) 1 918 182	(51) B62D 65/18
RO 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) EE 13.05.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009
		FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(11) 1 917 291	(51) C08G 77/26	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	PT 15.06.2009	SI 14.01.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009			SK 14.01.2009	
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 917 445	(51) F15B 15/20	(11) 1 918 568	(51) F02M 47/02
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
MC 30.06.2009	PT 08.06.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009		
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009		
		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009		

DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008	(11) 1 920 269	(51) G01S 15/89
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	SK 17.12.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) DK 31.12.2008
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 920 044	(51) C12M 1/00	CZ 31.12.2008	EE 11.04.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	EE 31.12.2008	IE 31.12.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	FI 31.12.2008	LT 31.12.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 30.04.2009	MC 28.02.2009
(11) 1 919 296	(51) A23G 1/54	MC 31.07.2009	PL 01.07.2009	LV 31.12.2008	PT 01.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	SI 01.07.2009	(11) 1 920 102	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) CZ 10.06.2009	(51) D06F 58/22	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	ES 21.09.2009	(84) EE 10.06.2009	(11) 1 920 296	(51) G03G 15/00
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	IE 10.06.2009	FI 10.06.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LT 10.06.2009	IS 10.10.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	MC 30.06.2009	LV 10.06.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
(11) 1 919 306	(51) A24F 19/00	PL 10.06.2009	NL 10.06.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	SE 10.09.2009	RO 10.06.2009	MC 31.05.2009	PT 12.08.2009
AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	SK 10.06.2009	SI 10.06.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) 1 920 106	(51) D06N 7/00	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) 1 920 476	(51) H01L 41/053
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009
(11) 1 919 327	(51) A47C 19/00	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 920 126	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) BG 18.05.2009	(51) E05B 47/06	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	DK 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	MC 31.07.2009	NL 18.02.2009
LV 08.04.2009	MC 31.07.2009	ES 29.05.2009	(84) EE 18.02.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	IE 18.02.2009	FI 18.02.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	LT 18.02.2009	IS 18.06.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SK 08.04.2009	(11) 1 919 328	NL 18.02.2009	LV 18.02.2009	(11) 1 920 497	(51) H01Q 1/34
(84) AT 25.03.2009	(51) A47C 27/05	PT 27.07.2009	PL 18.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
CZ 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	SE 18.05.2009	RO 18.02.2009	CZ 07.01.2009	FI 07.01.2009
EE 25.03.2009	DK 25.03.2009	SK 18.02.2009	SI 18.02.2009	IS 07.05.2009	MC 31.05.2009
IS 25.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 920 130	(51) E06B 11/08	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
LV 25.03.2009	LT 25.03.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 920 646
PT 31.08.2009	MC 30.06.2009	FI 22.07.2009	(84) IS 22.11.2009	(84) CZ 01.04.2009	(51) H05K 13/08
SE 25.06.2009	RO 25.03.2009	LT 22.07.2009	(11) 1 920 142	ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
SK 25.03.2009	SI 25.03.2009	(84) CZ 22.04.2009	(51) F02C 9/28	IE 01.04.2009	FI 01.04.2009
(11) 1 919 338	(51) A47J 47/20	EE 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	IS 01.08.2009	IS 01.08.2009
(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	IE 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	LV 01.04.2009	LV 01.04.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	LT 22.04.2009	IS 22.08.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	PL 22.04.2009	LV 22.04.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	RO 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	SK 22.04.2009	(11) 1 921 359	(84) AT 11.02.2009	(51) F16K 27/04
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) 1 920 173	(51) F16H 37/04	BG 11.05.2009	(84) BE 11.02.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	DK 11.02.2009	CZ 11.02.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	FI 11.02.2009	EE 11.02.2009
SK 18.02.2009	(11) 1 919 517	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	LT 11.02.2009	IS 11.06.2009
(84) AT 14.01.2009	(51) A61K 51/12	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	NL 11.02.2009	LV 11.02.2009
BG 14.04.2009	(84) BE 14.01.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	RO 11.02.2009	RO 11.02.2009
DK 14.01.2009	CZ 14.01.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
FI 14.01.2009	EE 14.01.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 921 905	(51) H05K 7/14
LT 14.01.2009	IS 14.05.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
LV 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) 1 920 207	(51) F28D 5/00	AT 05.08.2009	FI 05.08.2009
MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) 1 921 932	(51) A24D 3/02
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	NL 26.08.2009	(11) 1 920 267	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) BG 17.03.2009	(51) B29C 65/12	(11) 1 920 267	(51) G01S 13/87	BG 11.05.2009	DK 11.02.2009
EE 17.12.2008	(84) CZ 17.12.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
FI 17.12.2008	ES 28.03.2009	(11) 1 920 267	(51) G01S 13/87	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
IS 17.04.2009	IE 17.12.2008	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
LV 17.12.2008	LT 17.12.2008	(11) 1 920 267	(51) G01S 13/87	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
	MC 31.07.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009		

RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(11) 1 922 890	(51) H04W 12/02
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009
(11) 1 921 963	(51) A47J 43/10	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	MC 30.06.2009	PL 31.12.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	LV 21.01.2009	MC 31.07.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
LV 06.05.2009	MC 31.07.2009	SK 31.12.2008		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 922 443	(51) D06F 35/00	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(11) 1 922 917	(51) A01G 9/06
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
(11) 1 922 004	(51) A61B 17/88	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	SE 22.07.2009		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) 1 922 476	(51) F02B 77/10	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
LV 17.06.2009	MC 31.07.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 07.01.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	BE 07.01.2009	BG 07.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SK 17.06.2009	
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 923 034	(51) A61J 7/00
(11) 1 922 089	(51) A61L 15/28	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SK 07.01.2009		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
LV 24.12.2008	MC 31.07.2009	(11) 1 922 509	(51) F16L 47/22	(11) 1 923 374	(51) C04B 41/67
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) LV 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	LT 30.09.2009	SE 30.09.2009
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	SI 30.09.2009	
SK 24.12.2008		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(11) 1 923 613	(51) F16K 31/385
(11) 1 922 159	(51) B21C 1/00	LV 27.05.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(84) BE 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
DK 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
PL 08.04.2009	SK 08.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(11) 1 922 170	(51) B23B 31/00	SK 27.05.2009		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(84) DK 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	(11) 1 922 655	(51) G06F 17/30	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 923 933	(51) H01M 2/10
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
(11) 1 922 261	(51) B65D 51/22	LV 25.03.2009	MC 31.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SI 29.07.2009	
IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	SK 25.03.2009		(11) 1 924 296	(51) A61L 15/40
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) 1 922 710	(51) G09F 15/00	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
SK 14.01.2009		IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
(11) 1 922 355	(51) C08G 85/00	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 04.03.2009		SK 18.02.2009	
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 922 787	(51) H01R 43/042	(11) 1 924 380	(51) B23B 31/32
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) DK 26.11.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
SK 11.03.2009		LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	MC 31.07.2009	PT 27.04.2009
(11) 1 922 379	(51) C09J 123/08	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	RO 26.11.2008	SI 26.11.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008		
		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008		

(11) 1 927 751	(51) F04B 53/16	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
BG 11.05.2009	DK 11.02.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LV 25.02.2009	PL 25.02.2009
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	SK 24.06.2009		PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009			SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009			SK 25.02.2009	
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(11) 1 928 979	(51) C09K 19/56	(11) 1 930 683	(51) F28F 9/04
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SK 11.02.2009		BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
		DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 928 370	(51) A61F 5/01	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
MC 31.07.2009	PL 04.03.2009				
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 929 459	(51) G09F 15/00	(11) 1 930 740	(51) G01S 1/00
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
SK 04.03.2009		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
		IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(11) 1 928 597	(51) B01J 19/08	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009				
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) 1 929 589	(51) H01R 13/631	(11) 1 931 003	(51) H02G 3/08
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
		SE 09.09.2009		FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
(11) 1 928 675	(51) B60G 17/0185	(11) 1 929 847	(51) H05K 1/02	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SK 27.05.2009	
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	LV 18.03.2009	MC 31.07.2009		
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	(11) 1 931 162	(51) H04W 4/10
		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
(11) 1 928 767	(51) B65G 47/91			DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) 1 929 927	(51) A47L 15/50	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
		FI 16.07.2008	IE 09.11.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
		IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	SK 18.02.2009	
(11) 1 928 839	(51) C07D 231/16	LV 16.07.2008	MC 30.11.2008		
(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) 1 931 218	(51) A23L 1/10
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008			EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008			IE 25.02.2009	IS 25.06.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008			LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008			MC 31.07.2009	PL 25.02.2009
SK 31.12.2008				PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
				SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
				SK 25.02.2009	
(11) 1 928 927	(51) C08G 18/10	(11) 1 929 951	(51) A61B 7/00	(11) 1 931 472	(51) B01J 38/48
(84) EE 17.06.2009	(84) IS 17.10.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	DK 29.07.2009	FI 29.07.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(11) 1 928 937	(51) C08J 3/28	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	LV 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009			SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009				
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009				
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009				
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009				
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009				
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009				
(11) 1 928 944	(51) C08K 5/00	(11) 1 930 251	(51) B65D 75/34	(11) 1 931 639	(51) F16L 5/08
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) DK 25.02.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009		
		LV 15.04.2009	PL 15.04.2009		
		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009		
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		

(11) 1 931 591	(51) B67D 1/08	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LV 21.01.2009	PL 21.01.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SK 21.01.2009	
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	SK 15.04.2009			
LV 25.02.2009	MC 30.06.2009			(11) 1 935 094	(51) H03H 9/76
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 933 212	(51) G04B 21/12	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
		EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(11) 1 931 618	(51) C07C 209/62	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	LV 28.01.2009	NL 28.01.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
LT 05.08.2009	SE 05.08.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009		
(11) 1 931 846	(51) E05B 65/32	(11) 1 933 620	(51) A01N 25/02	(11) 1 935 392	(51) A61J 1/00
(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	LT 05.08.2009	SE 05.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009			SE 12.08.2009	
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 933 635	(51) A23K 1/00	(11) 1 935 526	(51) B21D 43/20
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009
		CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
(11) 1 932 007	(51) G01R 31/28	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009		
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	MC 31.07.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 935 629	(51) B31F 1/00
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009			DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) 1 933 678	(51) A47J 37/04	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
		(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	IE 20.12.2008	IS 09.11.2008
		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
(11) 1 932 162	(51) H01H 9/00	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008
(84) DK 03.12.2008	(84) EE 03.12.2008	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	SK 09.07.2008	
LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009		
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 936 111	(51) E21B 47/08
PT 04.05.2009	SI 03.12.2008	SK 06.05.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
SK 03.12.2008				CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
		(11) 1 933 953	(51) A63B 69/34	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
(11) 1 932 305	(51) H04L 25/03	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008				
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(11) 1 933 969	(51) B01D 46/44	(11) 1 936 125	(51) F01D 25/24
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
		MC 31.07.2009	NL 15.07.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
(11) 1 932 447	(51) A47B 57/18	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009			NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) 1 934 090	(51) B64C 23/06	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
NL 29.07.2009	SE 29.07.2009	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009		
		FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) 1 936 156	(51) F02D 35/02
(11) 1 932 782	(51) B65G 47/08	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
AT 29.07.2009	FI 29.07.2009			EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) 1 934 408	(51) E04B 1/16	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
SE 29.07.2009		BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
(11) 1 933 211	(51) G04B 21/12	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009				
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009				
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009				

SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	AT 29.07.2009	FI 29.07.2009	(11) 1 939 409	(51) F01D 25/24
(11) 1 936 181	(51) F02M 51/06	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	SE 29.07.2009		FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 937 584	(51) B67D 1/04	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) 1 939 410	(51) F01D 25/24
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
NL 25.02.2009	RO 25.02.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) 1 936 532	(51) G06F 21/22	(11) 1 937 672	(51) C07D 409/12	(11) 1 939 416	(51) F01N 1/08
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) ES 30.11.2009	
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009		
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) 1 939 493	(51) F16H 55/08
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 02.09.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
SI 29.07.2009				BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 936 639	(51) H01C 7/12	(11) 1 937 765	(51) C08K 5/00	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) IS 17.10.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009			PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
SI 15.07.2009		(11) 1 937 915	(51) E04H 15/20	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
		(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 936 799	(51) H03F 1/32	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009		
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 01.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) 1 940 035	(51) H04B 1/10
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SE 26.08.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009			CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(11) 1 937 920	(51) E05B 65/12	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
		IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 936 869	(51) H04L 12/28	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	SK 01.04.2009	
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009		
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 940 186	(51) H04W 8/20
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009			(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 937 922	(51) E05C 9/18	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009		
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(11) 1 940 259	(51) A44B 18/00
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) DK 04.03.2009
		NL 24.06.2009	SE 24.09.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
(11) 1 936 879	(51) H04L 12/56	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009			IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	(11) 1 938 545	(51) H04L 29/06	LV 04.03.2009	MC 31.07.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	NL 04.03.2009	RO 04.03.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009		
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 939 117	(51) B65G 29/00	(11) 1 940 620	(51) B41C 1/10
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(11) 1 937 096	(51) A43B 13/12	SI 12.08.2009		IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009			LV 28.01.2009	PL 28.01.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(11) 1 939 118	(51) B65G 47/68	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	SK 28.01.2009	
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009		
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(11) 1 940 697	(51) B65D 55/14
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PL 13.05.2009	SE 13.08.2009	AT 22.07.2009	FI 22.07.2009
		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(11) 1 937 180	(51) A61C 5/02	(11) 1 939 121	(51) B65G 69/28	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	SE 22.07.2009	
AT 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 940 962	(51) C08L 83/04
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
		SI 16.09.2009		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
(11) 1 937 566	(51) B65D 47/06			LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009				

PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 941 091	(51) D06B 23/26	(11) 1 943 453	(51) F16N 29/00	(11) 1 947 202	(51) C22B 7/02
(84) BG 28.04.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) EE 28.01.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	ES 19.10.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	NL 08.07.2009	IE 28.01.2009	LV 28.01.2009	SI 08.07.2009	PL 08.07.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	(11) 1 943 654	NL 28.01.2009	RO 28.01.2009	(51) G21F 9/06	(11) 1 947 584	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	(84) AT 08.04.2009	PT 29.06.2009	SI 28.01.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) AT 27.05.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	EE 08.04.2009	SE 28.04.2009	SK 28.01.2009	IS 08.08.2009	(84) BE 27.05.2009	NL 18.03.2009	RO 18.03.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	LT 08.04.2009	(11) 1 941 523	(51) H01F 41/12	LV 08.04.2009	(84) CZ 27.05.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
SK 28.01.2009	(84) SI 05.08.2009	NL 08.04.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	PT 08.09.2009	EE 27.05.2009	SK 18.03.2009	(51) G06F 21/00
(11) 1 941 523	(84) IS 05.12.2009	(11) 1 944 852	(84) LT 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009	(51) H02K 1/20	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
(84) SI 05.08.2009	LV 05.08.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) NL 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) LT 23.09.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	DK 27.05.2009
(11) 1 941 998	(51) B32B 27/32	LV 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	PL 23.09.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	ES 07.09.2009
(84) LV 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(11) 1 945 065	LT 23.09.2009	(84) AT 27.05.2009	PL 23.09.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	IS 27.09.2009
LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	(84) SI 30.09.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(51) A47F 1/12	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LV 27.05.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) 1 945 337	(11) 1 942 749	(51) A23L 1/0532	(84) LV 30.09.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	PL 27.05.2009
(11) 1 942 749	(51) A23L 1/0532	(84) FI 30.09.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	LT 30.09.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	RO 27.05.2009
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(11) 1 945 909	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(51) B01F 5/06	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 27.05.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(84) BG 04.06.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) CZ 04.03.2009	SK 27.05.2009	(11) 1 948 944	(51) F15B 15/14
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	DK 04.03.2009	LV 08.04.2009	PL 08.04.2009	EE 04.03.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
LV 08.04.2009	PL 08.04.2009	ES 15.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	FI 04.03.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	EE 21.01.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	IE 04.03.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	IS 04.07.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	FI 21.01.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	LT 04.03.2009	SK 08.04.2009	(11) 1 942 765	LV 04.03.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	IS 21.05.2009
SK 08.04.2009	(51) A44C 1/00	NL 04.03.2009	(11) 1 942 765	(51) A44C 1/00	PT 04.03.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	LV 21.01.2009
(11) 1 942 765	(84) BE 28.01.2009	PT 18.08.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	RO 04.03.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 22.06.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	SE 04.06.2009	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009	SI 04.03.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SE 21.04.2009
BG 28.04.2009	EE 28.01.2009	SK 04.03.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	(11) 1 945 909	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SK 21.01.2009
DK 28.01.2009	FI 28.01.2009	(11) 1 945 909	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(51) E21C 35/197	(11) 1 949 760	(51) H05B 3/80	(51) H05B 3/80
ES 09.05.2009	LT 28.01.2009	(84) SI 09.09.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
IS 28.05.2009	NL 28.01.2009	FI 09.09.2009	LV 28.01.2009	NL 28.01.2009	LT 09.09.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	FI 26.08.2009
LV 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 945 975	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(51) F16K 1/44	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 26.08.2009
PL 28.01.2009	SE 28.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(84) EE 15.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 26.08.2009
RO 28.01.2009	SK 28.01.2009	ES 26.07.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	FI 15.04.2009	SE 26.08.2009	(11) 1 951 027	(51) A01G 9/02
SI 28.01.2009	(51) B65B 69/00	IE 15.04.2009	(11) 1 943 149	(51) B65B 69/00	IS 15.08.2009	(11) 1 951 027	(51) A01G 9/02	(51) A01G 9/02
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	LT 15.04.2009	(84) DK 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	LV 15.04.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 15.04.2009	ES 22.06.2009	EE 11.03.2009	PL 15.04.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 12.12.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 15.09.2009	IE 11.03.2009	FI 11.03.2009	RO 15.04.2009	LT 12.08.2009	SE 12.08.2009	SE 12.08.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	SE 15.07.2009	LT 11.03.2009	IS 11.07.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 951 075	(51) A41D 13/01	(51) A41D 13/01
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	SK 15.04.2009	PL 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) 1 945 976	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 945 976	RO 11.03.2009	PT 24.08.2009	(51) F16K 1/44	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	ES 24.08.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) CZ 20.05.2009	SI 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) EE 20.05.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	IE 13.05.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	ES 31.08.2009	(11) 1 943 178	(51) B66F 9/07	FI 20.05.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	LT 13.05.2009
(11) 1 943 178	(51) B66F 9/07	IE 20.05.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	IS 20.09.2009	LV 13.05.2009	MC 31.05.2009	MC 31.05.2009
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	LT 20.05.2009	ES 05.10.2009	EE 24.06.2009	LV 20.05.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 13.09.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	NL 20.05.2009	IS 24.10.2009	FI 24.06.2009	PL 20.05.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SI 13.05.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PT 20.09.2009	LV 24.06.2009	LT 24.06.2009	RO 20.05.2009	SK 13.05.2009	(11) 1 951 436	(51) B05C 1/14
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SE 20.08.2009	PL 24.06.2009	NL 24.06.2009	SI 20.05.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) ES 23.11.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SK 20.05.2009	SI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) 1 951 436	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 12.12.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) 1 946 375	(11) 1 943 379	(51) D03D 47/30	(84) CZ 20.05.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	NL 12.08.2009
(11) 1 943 379	(51) D03D 47/30	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	ES 31.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SI 12.08.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	CZ 01.04.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	IE 20.05.2009	(11) 1 951 436	(51) B05C 1/14	(51) B05C 1/14
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 01.04.2009	ES 22.06.2009	EE 11.03.2009	LT 20.05.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) ES 23.11.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 01.04.2009	IE 11.03.2009	FI 11.03.2009	LV 20.05.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 12.12.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	IS 01.08.2009	LT 11.03.2009	IS 11.07.2009	NL 01.04.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	NL 12.08.2009
LT 11.03.2009	MC 30.06.2009	LV 01.04.2009	PL 11.03.2009	LT 11.03.2009	PT 02.09.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SI 12.08.2009
PL 11.03.2009	PL 11.03.2009	PL 01.04.2009	RO 11.03.2009	MC 30.06.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 952 414	(51) H01H 33/66	(51) H01H 33/66
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	RO 01.04.2009	SE 11.06.2009	PL 11.03.2009	SK 01.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SI 01.04.2009	SK 11.03.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 946 375	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	IS 26.12.2009
(11) 1 943 379	(51) D03D 47/30	(84) AT 01.04.2009	(11) 1 946 375	(51) H01L 27/11	(84) BE 01.04.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	DK 01.04.2009	PL 26.08.2009	(11) 1 952 437	(51) H01L 21/687
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 01.04.2009	BE 11.06.2009	(51) H01L 27/11	ES 12.07.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	FI 01.04.2009	DK 11.03.2009	(84) AT 01.04.2009	IS 01.08.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	EE 25.03.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	LT 01.04.2009	ES 22.06.2009	CZ 01.04.2009	LV 01.04.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 25.03.2009
LV 11.03.2009	MC 30.06.2009	MC 31.07.2009	IE 11.03.2009	EE 01.04.2009	NL 01.04.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	IS 25.07.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	PL 01.04.2009	LT 11.03.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LV 25.03.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	RO 01.04.2009	PL 11.03.2009	LT 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 952 437	(51) H01L 21/687	(51) H01L 21/687
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SI 01.04.2009	RO 11.03.2009	MC 31.07.2009	SK 01.04.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009
(11) 1 943 379	(51) D03D 47/30	(84) AT 01.04.2009	SE 11.06.2009	PL 01.04.2009	(11) 1 952 437	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	CZ 01.04.2009	SK 11.03.2009	RO 01.04.2009	(84) BG 25.06.2009	ES 06.07		

PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 957 429	(51) C04B 35/56	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(11) 1 952 471	(51) H01M 8/02	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	LV 13.05.2009	MC 31.07.2009
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) 1 957 734	(51) E05B 17/04	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SE 16.09.2009		(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(11) 1 966 099	(51) C03C 8/02
(11) 1 952 604	(51) H04L 29/06	AT 22.07.2009	ES 02.11.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	SE 23.09.2009	
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 966 506	(51) F16D 65/12
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) 1 957 888	(51) F25B 1/10	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	AT 12.08.2009	FI 12.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SE 12.08.2009		(11) 1 968 381	(51) A01N 43/56
(11) 1 954 547	(51) B62D 5/00	(11) 1 959 092	(51) E21B 19/22	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
(84) LV 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
SI 02.09.2009		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	LV 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 954 575	(51) B65D 6/16	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
(84) SI 07.10.2009		(11) 1 960 611	(51) E04C 2/34	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) 1 954 642	(51) C03C 21/00	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	(11) 1 968 845	(51) B62D 33/06
(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 969 248	(51) F16D 65/54
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	SK 18.03.2009		(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(11) 1 961 082	(51) H01R 13/533	AT 05.08.2009	ES 16.11.2009
(11) 1 954 845	(51) C22C 38/00	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PL 05.08.2009	
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) 1 971 215	(51) A23G 3/00
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 26.08.2009		(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
(11) 1 954 862	(51) D04D 7/10	(11) 1 961 181	(51) H04L 29/06	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) 1 971 455	(51) B23C 5/08
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
(11) 1 955 562	(51) H04L 12/56	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 972 041	(51) H01R 39/64
AT 29.07.2009	(84) SI 29.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
LT 29.07.2009	IS 29.11.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
PL 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) 1 963 637	(51) F01P 7/16	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(11) 1 957 015	(51) A61F 5/445	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	SE 19.08.2009	
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(11) 1 973 760	(51) B60L 11/02
SE 30.09.2009		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
(11) 1 957 371	(51) B65B 53/06	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	(11) 1 965 735	(51) A61F 2/28	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	SI 22.07.2009	
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) 1 976 912	(51) C08J 3/12
LV 06.05.2009	MC 31.05.2009	SI 02.09.2009		(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 965 765	(51) A61K 9/127	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009

- FI 26.08.2009 IS 26.12.2009 (11) **1 045 351** (51) **G07F 11/00** (73) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
 NL 26.08.2009 SE 26.08.2009 (45) 03.06.2009 (73) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester, PA 19380, US
 (11) **2 030 379** (51) **H04L 12/56** (73) 01 03.03.2010
 (84) SI 16.09.2009 (84) LV 16.09.2009 National Rejectors, Inc. GmbH, Zum Fruchthof 6, 21614 Buxtehude, DE
 FI 16.09.2009 LT 16.09.2009 (74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
 NL 16.09.2009 PL 16.09.2009 (11) **1 074 600** (51) **C09K 11/06**
 SE 16.09.2009 (45) 03.06.2009 (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (11) **2 044 807** (51) **H04R 25/00** (73) 01 03.03.2010
 (84) SI 02.09.2009 (84) LV 02.09.2009 Merck Patent GmbH, Postfach Frankfurter Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE
 FI 02.09.2009 LT 02.09.2009 (45) 03.06.2009 (73) 01 03.03.2010
 NL 02.09.2009 PL 02.09.2009 (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 SE 02.09.2009 (11) **2 054 729** (51) **G01N 33/68** (73) 01 03.03.2010
 (84) SI 30.09.2009 (84) LV 30.09.2009 Merck Patent GmbH, Postfach Frankfurter Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE
 FI 30.09.2009 LT 30.09.2009 (45) 03.06.2009 (73) 01 02.03.2010
 PL 30.09.2009 SE 30.09.2009 (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
 (11) **1 133 019** (51) **H01R 13/627** (73) 01 02.03.2010
 (45) 03.06.2009 Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Paspelweg 6-8, A-6830 Rankweil/Brederis, AT
 (74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE
 (11) **1 159 879** (51) **A23G 9/46** (73) 01 26.02.2010
 (45) 27.05.2009 (73) UNILEVER PLC / UNILEVER NV, Unilever House, 100 Victoria Embankment / Weena 455, GB-London EC4Y 0DY / NL-3013 AL Rotterdam, GB
 (74) Clarke, Christopher John, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
 (11) **1 173 591** (51) **C12N 15/62** (73) 01 12.09.2008
 (45) 12.12.2007 (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (74) Monsanto Company, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US
 (74) von Menges, Albrecht, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
 (11) **1 177 777** (51) **A61F 2/01** (73) 01 22.02.2010
 (45) 20.05.2009 (73) Boston Scientific Scimed, Inc., Once Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
 (74) Asmussen, Arnold, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (11) **1 181 208** (51) **B65D 41/04** (73) 01 03.03.2010
 (45) 03.06.2009 (73) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US
 (74) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY S.A. Industrial Property, Patents Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
 (74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE
 (11) **1 186 288** (51) **A61K 8/49** (73) 01 03.06.2009
 (45) 03.06.2009 (73) DSM Nutritional Products Ltd, Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH
 (74) Kurt, Manfred, DSM Nutritional Products Ltd NBD/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH
 (11) **1 221 890** (51) **A61B 3/107** (73) 01 03.03.2010
 (45) 03.06.2009 (73) Technolas Perfect Vision GmbH, Messerschmittstrasse 1-3, 80992 München, DE
 (74) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
 (74) Geyer, Fehners & Partner, et al, Patentanwälte Perhamerstraße 31, D-80637 München, DE
 (11) **1 234 471** (51) **H04W 4/22** (73) 01 02.03.2010
 (45) 03.06.2009 (73) AMO Development, LLC, 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB
 (11) **1 237 926** (51) **C07K 16/00** (73) 01 03.03.2010
 (45) 03.06.2009 (73) Huawei Technologies Co., Ltd., 518129 Shenzen, Longgang District Guangdong, CN
 (74) Sachseder, Matthias, Huawei Technologies European Research Center Riesstraße 25, D-80992 München, DE
 (11) **1 247 818** (51) **C07K 16/34** (73) 01 02.03.2010
 (45) 03.06.2009 (73) Biosite Incorporated, 11030 Roselle Street Suite D, San Diego, CA 92121, US
 (74) GenPharm International, Inc., 2350 Qume Drive, San Jose, CA 95131-1807, US
 (74) Roche Diagnostics GmbH, Sandhoferstr. 116, 68305 Mannheim, DE
 (74) Koch, Andreas, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
 (11) **1 296 640** (51) **A61K 8/81** (73) 01 26.02.2010
 (45) 03.06.2009 (73) SNF, 41, rue Jean-Huss, F-42000 Saint-Etienne, FR
 (74) SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR L'INDUSTRIE CHIMIQUE, S.E.P.P.I.C., 75 quai d'Orsay, 75007 PARIS CEDEX 07, FR
 (74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide D. S.P.I. 75, quai d'Orsay, F-75321 Paris Cedex 07, FR
 (11) **1 302 627** (51) **F01D 5/00** (73) 01 23.02.2010
 (45) 08.07.2009 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (74) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **0 799 890** (51) **C12N 15/12**
 (45) 27.05.2009
 (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 112-132, 68305 Mannheim, DE
 01 01.03.2010
 Tahmassebi, Sam K., 11455 Mayapple Way, San Diego CA 92131, US
 (74) Walcher, Armin, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
 (11) **0 825 270** (51) **C22C 38/00**
 (45) 03.06.2009
 (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 01 03.03.2010
 Saarstahl AG, Bismarckstrasse 57-59, 66333 Völklingen, DE
 (74) Wieske, Thilo, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE
 02 03.03.2010
 Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (74) Meyer, Rudolf, Schaeffler KG ST/HZA-GK Industriestraße 1-3, D-91074 Herzogenaurach, DE
 (11) **0 945 840** (51) **G08G 1/052**
 (45) 03.06.2009
 (73) Moetteli, John B., Untertorgasse 7, 9320 Arbon, CH
 01 02.03.2010
 Speedcheck Services Limited, 5-6 Helix Business Park Wilton Road, Camberley, Surrey GU15 2QT, GB
 (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
 02 03.03.2010
 PIPS Technology Limited, York House, School Lane, Chandlers Ford Eastleigh, Hampshire SO53 4DG, GB
 (74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- Siemens AG, CT IP F 2 Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 319 505** (51) **B41F 21/00**
(45) 03.06.2009
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- 01 03.03.2010
Koenig & Bauer AG Bogenoffsetmaschinen Schutzrechte/ Lizenzen, Friedrich-List-Str. 47, 01445 Radebeul, DE
- (74) Schinkel, Olaf, Koenig & Bauer AG Friedrich-List-Straße 47, D-01445 Radebeul, DE
- (11) **1 344 705** (51) **B62B 5/06**
(45) 10.06.2009
(73) Sales Activation Solutions Group Limited, c/o Pannone & Partners, 123 Deansgate Manchester M3 2BU, GB
- 01 25.02.2010
systec POS-Technology GmbH, Lindberghstr. 8, 82178 Puchheim, DE
- (11) **1 346 113** (51) **E04D 3/08**
(45) 27.05.2009
(73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
- 01 01.03.2010
Sommer Metallbau-Stahlbau GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1, 95182 Döhlau, DE
- (74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (11) **1 350 373** (51) **H04L 29/00**
(45) 03.01.2007
(73) KP TWELVE SRL, Via Porto di Cavergnago 69, 30170 Venezia-Mestre, IT
- 01 02.10.2007
INTESA S. p. A., C.so Orbassano 367, 10137 TORINO, IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni 12, 20122 Milano, IT
- 02 03.10.2007
INFOCAMERE, Soc. Consortile di Informatica delle d, Piazza Sallustio 21, 00187 ROMA, IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT
- 03 16.02.2010
Microsoft Deutschland GmbH, Konrad-Zuse-Strasse 1, 85716 Unterschleißheim, DE
- (74) Appelt, Christian W., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (11) **1 366 759** (51) **A61K 9/20**
(45) 03.06.2009
(73) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- 01 26.02.2010
ETHYPHARM, 194 Bureaux de la Colline Bâtiment D, 92213 St Cloud Cedex, FR
- (74) Touati, Catherine, et al, Cabinet Plasseraud 52 Rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 380 297** (51) **A61K 31/445**
(45) 27.05.2009
(73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- 01 25.02.2010
Laboratorios CINFA, S.A., Polígono Areta Olaz Chipi, 10, E-31620 Huarte - Pamplona, ES
- (74) Pi, Rafael, et al, Huarte & Pi C/Venezuela, 67 (La Torreta), 08430 La Roca des Valles (Barcelona), ES
- 02 26.02.2010
- Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, Petach Tikva 49131, IL
- (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 478 520** (51) **B42D 15/00**
(45) 27.05.2009
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- 01 24.02.2010
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 490 008** (51) **A61F 15/00**
(45) 03.06.2009
(73) Johnson & Johnson GmbH, Johnson & Johnson Platz 2, 41470 Neuss, DE
- 01 25.02.2010
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Löwenadler, Jenny, SCA Hygiene Products AB SCA Patent Department, S-405 03 Göteborg, SE
- 02 02.03.2010
Uni-Charm Corporation, 182 Shimobun, Kinsei-cho Shikokuchuo-City Ehime, JP
- (74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 03 03.03.2010
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Briatore, Andrea, Procter & Gamble Italia S.p. A. Via Aterno, 128-130, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT
- (11) **1 501 673** (51) **B32B 27/04**
(45) 27.05.2009
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- 01 17.02.2010
Teijin Aramid GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
- (74) Heimann, Anette, et al, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
- (11) **1 502 721** (51) **B28B 3/26**
(45) 13.05.2009
(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- 01 12.02.2010
Iscar Ltd, P.O. Box 11, IL-Tefen 24959, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (11) **1 517 900** (51) **C07D 295/15**
(45) 27.05.2009
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- 01 26.02.2010
Gilead Palo Alto, Inc., 3172 Porter Drive, Palo Alto CA 94304, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (11) **1 519 967** (51) **C08F 210/18**
(45) 03.06.2009
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US
- 01 26.02.2010
DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (74) Mooij, Johannes Jacobus, et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
- (11) **1 525 219** (51) **C07K 14/575**
(45) 27.05.2009
(73) Zealand Pharma A/S, Smedeland 26B, 2600 Glostrup, DK
- 01 25.02.2010
F.Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
- (74) Vossius & Partner, et al, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 02 25.02.2010
Novo Nordisk A/S, Novo Allé, DK-2880 Bagsvaerd, DK
- (74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (11) **1 546 536** (51) **F02F 3/22**
(45) 03.06.2009
(73) MAHLE GMBH, Pragstrasse 26-46, D-70376 Stuttgart, DE
- 01 02.03.2010
KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
- (74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, D-40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 550 378** (51) **A23L 1/36**
(45) 03.06.2009
(73) La Morella Nuts, S.A., C/ Apeles Mestres s/n, Poligono Industrial Mas Batlle, 43206 Reus (Tarragona), ES
- 01 01.03.2010
PepsiCo Inc., 700 Andersen Hill Road, Purchase NY 10577, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
- (11) **1 576 195** (51) **C13D 1/08**
(45) 27.05.2009
(73) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE
- 01 01.03.2010
TEREOS, Parvis de Rotterdam Tour Lilleurope, 59777 LILLE, FR
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- (11) **1 584 241** (51) **A23G 9/32**
(45) 03.06.2009
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- 01 02.03.2010
DANISCO A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
- (74) McConchie, Connor Fraser, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 589 958** (51) **A61K 31/135**
(45) 27.05.2009
(73) Pfizer Health AB, 112 87 Stockholm, SE
- 01 23.02.2010
Zentiva k.s., U kabelovny 130, 10237 Praha 10, CZ
- (74) Hjelt, Pia Dorrit Helene, et al, BORENIUS & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI
- 02 24.02.2010
Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
- (74) Aehter, Bernd, et al, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, D-81679 München, DE

- (11) **1 593 721** (51) **C09D 131/02**
(45) 03.06.2009
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
01 01.03.2010
AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
(74) Van Deursen, Petrus Hubertus, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department Velperweg 76, 6824 BM Amhem, NL
- (11) **1 594 604** (51) **B01J 8/00**
(45) 03.06.2009
(73) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio Poccobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
01 01.03.2010
Johnson Matthey PLC, 40-42 Hatton Garden London EC1N 8EE, GB
(74) Ridland, John, Johnson Matthey Catalysts P. O. Box 1 Belasis Avenue, GB-Cleveland TS23 1LB, GB
- (11) **1 607 573** (51) **F01D 5/14**
(45) 27.05.2009
(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
01 01.03.2010
MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 MÜNCHEN, DE
- (11) **1 614 645** (51) **B65H 5/06**
(45) 03.06.2009
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
01 26.02.2010
Siemens AG, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
(74) Meyer-Gramann, Klaus Dieter, SIEMENS AG Corporate Intellectual Property and Functions Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 615 971** (51) **C08L 65/00**
(45) 03.06.2009
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
01 02.03.2010
H.C. Starck Clevis GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
(74) Hakvoort, Ansgar, et al, Herzog Fiesser & Partner Immermannstraße 59, D-40210 Düsseldorf, DE
- (11) **1 648 705** (51) **B41J 2/175**
(45) 03.06.2009
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., Hewlett-Packard Company Intellectual Property Administration 20555 S. H. 249, Houston TX 77070, US
01 02.03.2010
Artech GmbH, Feldbachacker 10, 44149 Dortmund, DE
- (11) **1 674 234** (51) **B29C 45/40**
(45) 27.05.2009
(73) Pressco Technology, Inc., 29200 Aurora Road, Cleveland, OH 44139-1847, US
01 23.02.2010
INTRAVIS GmbH, Rotter Bruch 26a, 52068 Aachen, DE
(74) Kohlmann, Kai, et al, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE
02 01.03.2010
Finatec Holding AG, Moosweg 1, 2555 Brügg bei Biel, CH
(74) BOVARD AG, et al, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH
- (11) **1 689 531** (51) **B05B 7/14**
(45) 03.06.2009
(73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
01 03.03.2010
ITW Gema GmbH, Mövenstrasse 17, 9015 St. Gallen, CH
(74) Meissner, Bolte & Partner, et al, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
- (11) **1 689 898** (51) **C22C 29/08**
(45) 27.05.2009
(73) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
01 25.02.2010
Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE
(74) Weber, Roland, WSL Patentanwälte Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE
02 01.03.2010
MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 1-5-1. Ohtemachi, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(74) Prop, Gerrit, et al, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (11) **1 692 920** (51) **H05B 3/06**
(45) 03.06.2009
(73) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY, 12001 Lackland Road, St. Louis, Missouri 63146, US
01 25.02.2010
CABINET LAURENT & CHARRAS, Le Contemporain 50, Chemin de la Bruyère, F-69574 Dardilly Cédex, FR
- (11) **1 697 070** (51) **B22D 11/103**
(45) 27.05.2009
(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
01 01.03.2010
SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE
- (11) **1 699 071** (51) **H01L 21/00**
(45) 03.06.2009
(73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 19th Floor, Asahitokai Build. 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP
01 02.03.2010
Heraeus Holding GmbH, Heraeusstr. 12-14, D-63450 Hanau, DE
- (11) **1 727 684** (51) **B42D 15/00**
(45) 03.06.2009
(73) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
01 02.03.2010
De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
(74) Bucks, Teresa Anne, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
02 03.03.2010
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE
(74) Summerer, Christian, et al, Zeuner & Summerer Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE
03 03.03.2010
Hueck Folien GmbH, Gewerbepark 30, A-4342 Baumgartenberg, AT
(74) Landgraf, Elvira, et al, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT
- (11) **1 743 666** (51) **A61M 5/20**
(45) 27.05.2009
(73) SHL Group AB, Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
01 26.02.2010
TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
(74) Wess, Wolfgang, et al, Schwabe Sandmair Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
02 26.02.2010
The Medical House Limited, Suite D, Ground Floor Breakspear Park, Breakspear Way Hemel Hempstead Hertfordshire S9 2QJ, GB
(74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
- (11) **1 754 467** (51) **A61K 8/89**
(45) 27.05.2009
(73) Kao Corporation, 14-10 Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
01 26.02.2010
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 778 440** (51) **B25B 21/00**
(45) 03.06.2009
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
01 01.03.2010
Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark DE 19711, US
(74) Shaya, Darrin Maurice, et al, Black & Decker Europe European Group Headquarters 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
- (11) **1 786 218** (51) **H04W 4/06**
(45) 03.06.2009
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
01 03.03.2010
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(74) Mohsler, Gabriele, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
- (11) **1 797 820** (51) **A61B 5/028**
(45) 27.05.2009
(73) IPRM Intellectual Property Rights Management AG, c/o Dr. Hans Durrer Gotthardstrasse 20, 6304 Zug, CH
01 01.03.2010
Pulsion Medical Systems AG, Joseph-Wild-Strasse 20, 81829 München, DE
(74) Ettmayr, Andreas, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE
- (11) **1 808 168** (51) **A61K 31/00**
(45) 03.06.2009
(73) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
01 01.03.2010
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(74) Miller, Thomas Kerr, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
02 02.03.2010
Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
03 02.03.2010
Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
(74) Wolter, Thomas, et al, Reitsstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
04 03.03.2010

- METABOLEX, INC., 3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- 05 03.03.2010
- Prosidion Limited, Transport Way, Watlington Road Oxford Oxfordshire, GB
- (74) Sagittarius IP, Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB
- 06 03.03.2010
- BOEHRINGER INGELHEIM Pharma GmbH & Co KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Bausch, Thorsten, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 810 679** (51) **A61K 31/485**
- (45) 06.01.2010
- (73) Napp Pharmaceutical Holdings Limited, Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0AB, GB
- (84) GB GR LU MC
- (73) Mundipharma GmbH, Mundipharma Strasse 2, 65549 Limburg, DE
- (84) DE
- (73) Norpharma A/S, Slotsmarken 15, 2970 Horsholm, DK
- (84) DK ES FR
- (73) Mundipharma Pharmaceuticals S.R.L., Corso Sempione No. 4, 20154 Milano, IT
- (84) IT
- (73) Mundipharma Laboratories GmbH, St. Alban - Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
- (84) CH LI
- (73) Mundipharma Pharmaceuticals BV, Astronaut 36, 3824 MJ Amersfoort, NL
- (84) NL
- (73) Mundipharma AB, Mölndalsvägen 26, 412 63 Göteborg, SE
- (84) SE
- (73) Mundipharma AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
- (84) IE
- (73) Mundipharma Farmaceutica LDA, Edificio Atrium Saldanha Praca Duque do Saldanha 1-6, 1050-09 Lisboa, PT
- (84) PT
- (73) Mundipharma GesmbH, Apollgasse 16-18, 1072 Wien, AT
- (84) AT
- (73) Mundipharma CVA, Campus Mechelen Schalienhoevedreef 20 H, 2800 Mechelen, BE
- (84) BE
- 01 26.02.2010
- Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 826 747** (51) **G09G 5/10**
- (45) 27.05.2009
- (73) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
- 01 01.03.2010
- Interessengemeinschaft Für Rundfunkschutz- Rechte e.V., Bahnstr. 62, 40210 Düsseldorf, DE
- (74) Eichstädt, Alfred, Maryniok & Partner, Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE
- (11) **1 840 363** (51) **F02F 11/00**
- (45) 03.06.2009
- (73) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen/Erms, DE
- 01 23.02.2010
- Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Strasse, 57562 Herdorf, DE
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, D-80336 München, DE
- (11) **1 841 851** (51) **C11D 17/00**
- (45) 03.06.2009
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 01 01.03.2010
- The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 02 02.03.2010
- Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 843 376** (51) **H01H 33/90**
- (45) 03.06.2009
- (73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- 01 24.02.2010
- SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 848 648** (51) **B65D 83/16**
- (45) 13.05.2009
- (73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- 01 10.02.2010
- S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine WI 53403, US
- (74) Madgwick, Paul Roland, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- (11) **1 862 306** (51) **B41F 27/12**
- (45) 27.05.2009
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- 01 25.02.2010
- manroland AG, Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE
- (11) **1 872 701** (51) **A47L 1/06**
- (45) 03.06.2009
- (73) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE
- 01 26.02.2010
- Carl Freudenberg KG, Patente und Marken, 69465 Weinheim, DE
- (11) **1 873 095** (51) **B65G 59/02**
- (45) 03.06.2009
- (73) HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH, Holzmastrasse 3, 75365 Calw-Holzbronn, DE
- 01 27.02.2010
- KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE
- (11) **1 876 308** (51) **E04B 1/86**
- (45) 27.05.2009
- (73) Akustik & Raum AG, Tannwaldstrasse 101, 4601 Olten, CH
- 01 01.03.2010
- Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
- (74) Krüger, Jérôme, et al, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 888 701** (51) **C09D 167/06**
- (45) 03.06.2009
- (73) Votteler Lackfabrik GmbH & Co. KG, Schwieberdinger Strasse 97 + 102, 70825 Korntal-Münchingen, DE
- 01 25.02.2010
- ICRO COATING S.p.A, Via Bedeschi 25, 24040 Chignolo d'Isola (BG), IT
- (74) Schoenen, Norbert, Uerdinger Strasse 3, 47441 Moers, DE
- (11) **1 889 607** (51) **A61K 9/08**
- (45) 03.06.2009
- (73) Genfarma Laboratorio S.L., Calle Rozabella No. 6 Edificio Paris, piso 1º, Oficina 7, 28230 Las Rozas, Madrid, ES
- 01 02.03.2010
- Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 892 594** (51) **G05B 19/042**
- (45) 20.05.2009
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- 01 20.02.2010
- manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
- (11) **1 912 794** (51) **B41F 31/20**
- (45) 03.06.2009
- (73) GOSS GRAPHIC SYSTEMS LIMITED, Greenbank Street, Preston, Lancashire PR1 7LA, GB
- 01 26.02.2010
- Nojima, Mitsuo, 1-6-18-112, Kamata, Ota-ku, Tokyo, JP
- (74) Fuchs, et al, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, D-65201 Wiesbaden, DE
- (11) **1 914 021** (51) **B21D 7/02**
- (45) 01.07.2009
- (73) Felss Burger GmbH, Obere Wank 9, 87484 Nesselwang, DE
- 01 23.02.2010
- WAFIOS Aktiengesellschaft, Silberburgstraße 5, 72764 Reutlingen, DE
- (74) Geyer, Werner, et al, Patentanwälte Geyer, Fehners & Partner Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE
- (11) **1 916 582** (51) **G05B 19/05**
- (45) 03.06.2009
- (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- 01 03.03.2010
- SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 923 577** (51) **F16B 5/00**
- (45) 03.06.2009
- (73) REINZ-Dichtungs-GmbH, Reinzstrasse 3-7, 89233 Neu-Ulm, DE
- 01 22.02.2010
- Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Strasse, 57562 Herdorf, DE
- (74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, D-80336 München, DE
- (11) **1 925 540** (51) **B62D 59/04**
- (45) 03.06.2009

(73) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Werner-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE	Sommer Metallbau-Stahlbau GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1, 95182 Döhlau, DE	(11) 1 014 176 (45) 29.04.2009	(51) G03C 1/005
01 01.03.2010 AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, D- 89359 Kötz, DE	(74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE	(11) 1 014 528 (45) 29.04.2009	(51) H02H 7/055
(74) Ernicke, Klaus Stefan, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE	(11) 1 985 184 (45) 27.05.2009	(51) A22C 15/00	(51) H02K 21/16
(11) 1 933 998 (45) 03.06.2009	(73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach, DE	(11) 1 016 260 (45) 29.04.2009	(51) H04M 7/00
(73) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE	01 26.02.2010 Stork Titan B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL	(11) 1 022 870 (45) 29.04.2009	(51) H01S 3/30
01 02.03.2010 Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE	(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, et al, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's- Hertogenbosch, NL	(11) 1 030 600 (45) 29.04.2009	(51) A61B 8/00
(74) Ksoll, Peter, et al, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE	(11) 1 037 041 (45) 29.04.2009	(51) G01N 27/407	
(11) 1 940 247 (45) 03.06.2009	II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition	(11) 1 043 327 (45) 29.04.2009	(51) C07F 9/6561
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL	(11) 0 752 721 (45) 29.04.2009	(51) H01L 27/115	(51) H04N 5/926
01 02.03.2010 ABBOTT LABORATORIES, 625 Cleveland Avenue Columbus, Ohio 43215, US	(11) 0 795 890 (45) 29.04.2009	(51) H01J 37/34	(51) C12N 15/29
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(11) 0 818 733 (45) 29.04.2009	(51) G06F 12/08	(51) H04Q 11/04
(11) 1 941 997 (45) 27.05.2009	(11) 0 835 315 (45) 29.04.2009	(51) C12N 15/40	(51) G01V 1/16
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI	(11) 0 865 157 (45) 29.04.2009	(51) H03H 9/17	(51) H04M 1/725
01 26.02.2010 Ineos Europe Limited, Hawslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire SO43 7FG, GB	(11) 0 902 577 (45) 29.04.2009	(51) H04M 1/00	(51) C07D 471/14
(74) Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB	(11) 0 908 704 (45) 29.04.2009	(51) G01F 1/684	(51) F16H 3/66
(11) 1 958 417 (45) 27.05.2009	(11) 0 934 083 (45) 29.04.2009	(51) A61K 48/00	(51) G11B 7/135
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	(11) 0 945 194 (45) 29.04.2009	(51) B21D 28/12	(51) G08C 19/22
01 26.02.2010 Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN	(11) 0 953 938 (45) 29.04.2009	(51) G06T 1/00	(51) G01N 21/55
(74) Kreuz, Georg Maria, c/o Huawei Technolo- gies European Research Center Riesstraße 25, D-80992 München, DE	(11) 0 956 633 (45) 29.04.2009	(51) H02K 1/20	(51) H01Q 1/38
(11) 1 959 805 (45) 27.05.2009	(11) 0 957 775 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/04	(51) H01H 3/34
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE	(11) 0 977 031 (45) 29.04.2009	(51) G01N 30/42	(51) H03F 3/45
01 01.03.2010 KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah WI 54956, US	(11) 0 979 636 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/15	(51) G06Q 10/00
(74) Davies, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(11) 0 980 804 (45) 29.04.2009	(51) B60T 8/17	(51) A01H 1/02
(11) 1 962 061 (45) 03.06.2009	(11) 0 999 689 (45) 29.04.2009	(51) H04M 9/08	(51) G03F 7/004
(73) Actaris SAS, 62 bis rue André Morizet, 92100 Boulogne Billancourt, FR	(11) 1 003 766 (45) 29.04.2009	(51) C07H 21/04	(51) C12N 15/12
01 01.03.2010 Sensus GmbH Ludwigshafen, Industriestr. 16, 67063 Ludwigshafen, DE	(11) 1 007 901 (45) 29.04.2009	(51) G01B 9/02	(51) A61N 1/36
(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE			(51) H01J 29/86
(11) 1 978 200 (45) 03.06.2009			
(73) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH, Dietrich- Bonhoeffer-Strasse 1-3, 35037 Marburg, DE			
01 03.03.2010			

(11) 1 104 268 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/30	(11) 1 145 136 (45) 29.04.2009	(51) G06F 15/16	(11) 1 201 952 (45) 29.04.2009	(51) F16D 23/04
(11) 1 104 640 (45) 29.04.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 145 842 (45) 29.04.2009	(51) B32B 17/10	(11) 1 204 517 (45) 29.04.2009	(51) B29C 67/00
(11) 1 105 413 (45) 29.04.2009	(51) C07K 5/083	(11) 1 146 780 (45) 29.04.2009	(51) H05K 3/46	(11) 1 206 887 (45) 29.04.2009	(51) H04W 88/08
(11) 1 107 159 (45) 29.04.2009	(51) G06F 19/00	(11) 1 149 589 (45) 29.04.2009	(51) A61K 39/39	(11) 1 208 583 (45) 29.04.2009	(51) H01J 37/32
(11) 1 107 214 (45) 29.04.2009	(51) G09F 3/02	(11) 1 156 598 (45) 29.04.2009	(51) H04B 7/06	(11) 1 212 439 (45) 29.04.2009	(51) C12N 15/82
(11) 1 109 522 (45) 29.04.2009	(51) A61F 13/66	(11) 1 157 353 (45) 29.04.2009	(51) G06T 3/00	(11) 1 212 885 (45) 29.04.2009	(51) H04M 1/725
(11) 1 110 419 (45) 29.04.2009	(51) H04W 88/02	(11) 1 159 322 (45) 29.04.2009	(51) C08F 279/02	(11) 1 213 283 (45) 29.04.2009	(51) C07D 251/24
(11) 1 112 866 (45) 29.04.2009	(51) B43M 5/04	(11) 1 160 018 (45) 29.04.2009	(51) B05D 1/02	(11) 1 215 248 (45) 29.04.2009	(51) C08L 83/04
(11) 1 113 311 (45) 29.04.2009	(51) G02F 1/13363	(11) 1 160 732 (45) 29.04.2009	(51) G06T 17/20	(11) 1 216 334 (45) 29.04.2009	(51) E05B 17/22
(11) 1 114 379 (45) 29.04.2009	(51) A63F 9/24	(11) 1 160 997 (45) 29.04.2009	(51) H04B 7/06	(11) 1 217 471 (45) 29.04.2009	(51) G04D 3/04
(11) 1 115 739 (45) 29.04.2009	(51) C07K 1/02	(11) 1 163 945 (45) 29.04.2009	(51) B01D 46/52	(11) 1 218 509 (45) 29.04.2009	(51) C12N 15/19
(11) 1 119 345 (45) 29.04.2009	(51) A21D 13/00	(11) 1 166 959 (45) 29.04.2009	(51) B23Q 11/10	(11) 1 224 032 (45) 29.04.2009	(51) B04B 1/04
(11) 1 120 088 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/12	(11) 1 167 634 (45) 29.04.2009	(51) E02F 3/36	(11) 1 224 036 (45) 29.04.2009	(51) B41M 7/00
(11) 1 121 691 (45) 29.04.2009	(51) G21F 9/32	(11) 1 168 085 (45) 29.04.2009	(51) G03F 9/00	(11) 1 225 610 (45) 29.04.2009	(51) H01H 33/98
(11) 1 124 092 (45) 29.04.2009	(51) F22B 37/48	(11) 1 168 234 (45) 29.04.2009	(51) G06F 3/033	(11) 1 226 943 (45) 29.04.2009	(51) B41F 33/00
(11) 1 126 712 (45) 29.04.2009	(51) H04N 7/173	(11) 1 177 778 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/06	(11) 1 228 924 (45) 29.04.2009	(51) B60N 2/52
(11) 1 128 785 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/06	(11) 1 181 766 (45) 29.04.2009	(51) H02P 21/00	(11) 1 231 182 (45) 29.04.2009	(51) H01F 17/00
(11) 1 128 961 (45) 29.04.2009	(51) H04N 1/387	(11) 1 185 691 (45) 29.04.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 231 435 (45) 29.04.2009	(51) F23R 3/08
(11) 1 130 283 (45) 29.04.2009	(51) F16G 5/16	(11) 1 190 761 (45) 29.04.2009	(51) B01D 53/94	(11) 1 231 656 (45) 29.04.2009	(51) H01M 8/02
(11) 1 130 426 (45) 29.04.2009	(51) G02B 6/02	(11) 1 191 204 (45) 29.04.2009	(51) F02C 6/18	(11) 1 232 668 (45) 29.04.2009	(51) H04W 8/20
(11) 1 131 796 (45) 29.04.2009	(51) G07F 7/06	(11) 1 192 994 (45) 29.04.2009	(51) B01J 35/00	(11) 1 233 582 (45) 29.04.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 131 931 (45) 29.04.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 193 571 (45) 29.04.2009	(51) G03G 15/16	(11) 1 233 730 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/16
(11) 1 132 171 (45) 29.04.2009	(51) B23Q 7/14	(11) 1 194 073 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/32	(11) 1 236 451 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/44
(11) 1 137 320 (45) 29.04.2009	(51) H04R 9/06	(11) 1 197 114 (45) 29.04.2009	(51) H04W 64/00	(11) 1 239 259 (45) 29.04.2009	(51) G01B 5/06
(11) 1 137 374 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/06	(11) 1 197 426 (45) 29.04.2009	(51) B62J 27/00	(11) 1 240 604 (45) 29.04.2009	(51) G06F 17/30
(11) 1 140 747 (45) 29.04.2009	(51) C07C 17/38	(11) 1 199 173 (45) 29.04.2009	(51) B41J 2/14	(11) 1 246 282 (45) 29.04.2009	(51) H01M 8/02
(11) 1 143 514 (45) 29.04.2009	(51) H01L 23/495	(11) 1 201 258 (45) 29.04.2009	(51) A61M 15/00	(11) 1 249 740 (45) 29.04.2009	(51) G03G 15/08

(11) 1 252 494 (45) 29.04.2009	(51) G01N 1/31	(11) 1 293 468 (45) 29.04.2009	(51) B66C 3/12	(11) 1 331 016 (45) 29.04.2009	(51) A61L 29/06
(11) 1 254 009 (45) 29.04.2009	(51) B29C 47/30	(11) 1 293 762 (45) 29.04.2009	(51) G01J 3/28	(11) 1 333 589 (45) 29.04.2009	(51) H04B 1/707
(11) 1 256 469 (45) 29.04.2009	(51) B60H 1/00	(11) 1 295 701 (45) 29.04.2009	(51) B29D 30/20	(11) 1 335 347 (45) 29.04.2009	(51) G09G 3/36
(11) 1 257 582 (45) 29.04.2009	(51) A61K 38/39	(11) 1 296 457 (45) 29.04.2009	(51) H03M 5/14	(11) 1 336 677 (45) 29.04.2009	(51) D03D 51/18
(11) 1 258 010 (45) 29.04.2009	(51) G21G 1/10	(11) 1 296 652 (45) 29.04.2009	(51) A61K 9/20	(11) 1 337 084 (45) 29.04.2009	(51) H04L 5/06
(11) 1 258 965 (45) 29.04.2009	(51) H02G 11/00	(11) 1 303 944 (45) 29.04.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 337 877 (45) 29.04.2009	(51) G01T 1/00
(11) 1 259 623 (45) 29.04.2009	(51) C12N 15/54	(11) 1 304 992 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/74	(11) 1 338 210 (45) 29.04.2009	(51) A23L 2/02
(11) 1 259 951 (45) 29.04.2009	(51) G09F 3/00	(11) 1 306 990 (45) 29.04.2009	(51) H04B 10/213	(11) 1 342 325 (45) 29.04.2009	(51) H04B 1/707
(11) 1 260 084 (45) 29.04.2009	(51) H04M 3/26	(11) 1 306 995 (45) 29.04.2009	(51) H04J 3/06	(11) 1 343 475 (45) 29.04.2009	(51) A61K 9/127
(11) 1 260 791 (45) 29.04.2009	(51) G01C 21/00	(11) 1 308 022 (45) 29.04.2009	(51) H04M 3/42	(11) 1 343 807 (45) 29.04.2009	(51) C07K 14/81
(11) 1 261 989 (45) 29.04.2009	(51) H01L 29/92	(11) 1 308 443 (45) 29.04.2009	(51) C07D 301/14	(11) 1 344 079 (45) 29.04.2009	(51) G01R 33/483
(11) 1 265 640 (45) 29.04.2009	(51) A61K 49/00	(11) 1 309 186 (45) 29.04.2009	(51) H04N 5/232	(11) 1 344 623 (45) 29.04.2009	(51) B29C 45/50
(11) 1 265 927 (45) 29.04.2009	(51) C07K 14/72	(11) 1 309 616 (45) 29.04.2009	(51) C07K 14/78	(11) 1 345 292 (45) 29.04.2009	(51) H01R 13/635
(11) 1 266 346 (45) 29.04.2009	(51) G06K 9/00	(11) 1 313 482 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/565	(11) 1 345 910 (45) 29.04.2009	(51) C07D 239/94
(11) 1 266 966 (45) 29.04.2009	(51) C12N 15/31	(11) 1 317 132 (45) 29.04.2009	(51) H04N 1/387	(11) 1 347 685 (45) 29.04.2009	(51) A01N 63/00
(11) 1 267 709 (45) 29.04.2009	(51) A61B 5/00	(11) 1 317 307 (45) 29.04.2009	(51) A61N 1/39	(11) 1 348 422 (45) 29.04.2009	(51) A61Q 5/06
(11) 1 269 031 (45) 29.04.2009	(51) F16B 31/02	(11) 1 318 849 (45) 29.04.2009	(51) A61M 15/00	(11) 1 348 605 (45) 29.04.2009	(51) B61F 3/12
(11) 1 269 179 (45) 29.04.2009	(51) G01N 30/00	(11) 1 319 023 (45) 29.04.2009	(51) C07K 14/47	(11) 1 351 355 (45) 29.04.2009	(51) H01T 13/44
(11) 1 275 170 (45) 29.04.2009	(51) H01Q 1/38	(11) 1 321 959 (45) 29.04.2009	(51) H01J 5/12	(11) 1 353 793 (45) 29.04.2009	(51) B32B 1/08
(11) 1 275 679 (45) 29.04.2009	(51) C08G 73/10	(11) 1 323 306 (45) 29.04.2009	(51) H04N 5/74	(11) 1 354 117 (45) 29.04.2009	(51) E06B 9/17
(11) 1 277 358 (45) 29.04.2009	(51) H04W 72/00	(11) 1 324 429 (45) 29.04.2009	(51) H01R 12/20	(11) 1 356 443 (45) 29.04.2009	(51) G09G 3/28
(11) 1 278 492 (45) 29.04.2009	(51) A61F 9/007	(11) 1 325 285 (45) 29.04.2009	(51) C09D 11/00	(11) 1 362 186 (45) 29.04.2009	(51) F04B 1/00
(11) 1 280 695 (45) 29.04.2009	(51) B63B 9/06	(11) 1 326 054 (45) 29.04.2009	(51) F24F 1/00	(11) 1 362 375 (45) 29.04.2009	(51) H01L 27/00
(11) 1 284 416 (45) 29.04.2009	(51) G01N 21/47	(11) 1 326 541 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/11	(11) 1 363 961 (45) 29.04.2009	(51) C12N 11/14
(11) 1 284 677 (45) 29.04.2009	(51) A61C 8/00	(11) 1 327 140 (45) 29.04.2009	(51) G01N 29/04	(11) 1 365 092 (45) 29.04.2009	(51) E05C 1/10
(11) 1 287 516 (45) 29.04.2009	(51) G09F 3/02	(11) 1 327 597 (45) 29.04.2009	(51) B66B 7/00	(11) 1 365 881 (45) 29.04.2009	(51) B23K 26/42
(11) 1 290 793 (45) 29.04.2009	(51) H03K 17/00	(11) 1 328 556 (45) 29.04.2009	(51) C08F 2/44	(11) 1 366 912 (45) 29.04.2009	(51) B41J 2/175

(11) 1 367 336 (45) 29.04.2009	(51) F24F 1/00	(11) 1 398 660 (45) 29.04.2009	(51) G03B 21/62	(11) 1 423 137 (45) 29.04.2009	(51) C07K 7/50
(11) 1 370 399 (45) 29.04.2009	(51) B27B 33/02	(11) 1 398 758 (45) 29.04.2009	(51) G10L 15/08	(11) 1 423 757 (45) 29.04.2009	(51) G03F 7/029
(11) 1 371 692 (45) 29.04.2009	(51) C09D 7/00	(11) 1 399 627 (45) 29.04.2009	(51) E03F 3/04	(11) 1 423 837 (45) 29.04.2009	(51) G09G 3/28
(11) 1 373 488 (45) 29.04.2009	(51) C12N 9/14	(11) 1 400 173 (45) 29.04.2009	(51) A21C 3/00	(11) 1 424 147 (45) 29.04.2009	(51) B21D 26/14
(11) 1 375 754 (45) 29.04.2009	(51) E02D 5/76	(11) 1 403 082 (45) 29.04.2009	(51) B41J 13/00	(11) 1 424 444 (45) 29.04.2009	(51) E01B 29/24
(11) 1 376 147 (45) 29.04.2009	(51) G01R 33/3815	(11) 1 403 133 (45) 29.04.2009	(51) B60N 2/48	(11) 1 427 970 (45) 29.04.2009	(51) F24J 1/00
(11) 1 378 763 (45) 29.04.2009	(51) G01S 7/497	(11) 1 407 060 (45) 29.04.2009	(51) C23C 28/02	(11) 1 428 929 (45) 29.04.2009	(51) D21F 1/02
(11) 1 379 146 (45) 29.04.2009	(51) A23L 1/30	(11) 1 407 787 (45) 29.04.2009	(51) A61K 48/00	(11) 1 430 674 (45) 29.04.2009	(51) H04L 25/03
(11) 1 380 479 (45) 29.04.2009	(51) B60R 25/00	(11) 1 407 910 (45) 29.04.2009	(51) B60J 5/10	(11) 1 431 014 (45) 29.04.2009	(51) B28B 3/10
(11) 1 380 868 (45) 29.04.2009	(51) G02B 6/38	(11) 1 409 059 (45) 29.04.2009	(51) A61M 25/00	(11) 1 431 061 (45) 29.04.2009	(51) B41N 10/02
(11) 1 381 272 (45) 29.04.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 409 807 (45) 29.04.2009	(51) E04B 9/34	(11) 1 432 872 (45) 29.04.2009	(51) E01C 7/26
(11) 1 381 475 (45) 29.04.2009	(51) B05C 17/005	(11) 1 412 107 (45) 29.04.2009	(51) B21D 41/02	(11) 1 436 873 (45) 29.04.2009	(51) H02H 3/05
(11) 1 382 373 (45) 29.04.2009	(51) B01D 39/16	(11) 1 412 702 (45) 29.04.2009	(51) G01C 21/36	(11) 1 438 288 (45) 29.04.2009	(51) C07C 317/44
(11) 1 383 160 (45) 29.04.2009	(51) H01L 21/31	(11) 1 413 948 (45) 29.04.2009	(51) G06F 3/00	(11) 1 439 262 (45) 29.04.2009	(51) D07B 1/06
(11) 1 383 540 (45) 29.04.2009	(51) A61K 38/28	(11) 1 414 269 (45) 29.04.2009	(51) H04R 25/00	(11) 1 440 592 (45) 29.04.2009	(51) H04W 4/08
(11) 1 383 663 (45) 29.04.2009	(51) B60N 2/00	(11) 1 414 849 (45) 29.04.2009	(51) C07K 7/06	(11) 1 440 809 (45) 29.04.2009	(51) B41J 3/407
(11) 1 384 678 (45) 29.04.2009	(51) B65D 71/00	(11) 1 415 447 (45) 29.04.2009	(51) H04M 7/00	(11) 1 442 174 (45) 29.04.2009	(51) D21F 11/14
(11) 1 384 935 (45) 29.04.2009	(51) F16L 51/02	(11) 1 415 696 (45) 29.04.2009	(51) B01D 17/00	(11) 1 443 235 (45) 29.04.2009	(51) F16D 65/12
(11) 1 385 427 (45) 29.04.2009	(51) A61B 5/15	(11) 1 416 159 (45) 29.04.2009	(51) F04B 39/12	(11) 1 445 059 (45) 29.04.2009	(51) B23P 19/06
(11) 1 386 791 (45) 29.04.2009	(51) B60R 21/16	(11) 1 416 937 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/56	(11) 1 446 125 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/535
(11) 1 387 554 (45) 29.04.2009	(51) H04M 1/02	(11) 1 417 233 (45) 29.04.2009	(51) C07K 16/10	(11) 1 446 379 (45) 29.04.2009	(51) C07C 229/60
(11) 1 389 548 (45) 29.04.2009	(51) B60J 7/14	(11) 1 417 924 (45) 29.04.2009	(51) A61B 3/12	(11) 1 447 695 (45) 29.04.2009	(51) G02B 6/42
(11) 1 394 020 (45) 29.04.2009	(51) B62D 33/06	(11) 1 419 905 (45) 29.04.2009	(51) B60C 11/11	(11) 1 449 223 (45) 29.04.2009	(51) H01B 1/20
(11) 1 394 113 (45) 29.04.2009	(51) C01B 37/02	(11) 1 421 448 (45) 29.04.2009	(51) G03G 9/097	(11) 1 449 610 (45) 29.04.2009	(51) B23K 1/005
(11) 1 396 430 (45) 29.04.2009	(51) B65B 19/22	(11) 1 422 005 (45) 29.04.2009	(51) B23B 5/44	(11) 1 450 356 (45) 29.04.2009	(51) G11B 7/09
(11) 1 397 999 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/70	(11) 1 422 343 (45) 29.04.2009	(51) E01B 29/24	(11) 1 450 806 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/496
(11) 1 398 532 (45) 29.04.2009	(51) F16H 3/62	(11) 1 422 656 (45) 29.04.2009	(51) G06K 17/00	(11) 1 450 962 (45) 29.04.2009	(51) B05B 1/24

(11) 1 450 968 (45) 29.04.2009	(51) B08B 3/04	(11) 1 465 805 (45) 29.04.2009	(51) B64D 11/00	(11) 1 487 585 (45) 29.04.2009	(51) B04B 1/04
(11) 1 452 495 (45) 29.04.2009	(51) C03C 3/062	(11) 1 466 138 (45) 29.04.2009	(51) G01C 21/00	(11) 1 487 863 (45) 29.04.2009	(51) C07K 7/00
(11) 1 453 574 (45) 29.04.2009	(51) A62C 2/06	(11) 1 467 018 (45) 29.04.2009	(51) D21F 1/08	(11) 1 489 132 (45) 29.04.2009	(51) C08J 7/04
(11) 1 454 136 (45) 29.04.2009	(51) G01N 33/50	(11) 1 467 283 (45) 29.04.2009	(51) G06F 11/14	(11) 1 489 880 (45) 29.04.2009	(51) H04R 3/04
(11) 1 454 414 (45) 29.04.2009	(51) H03K 19/0185	(11) 1 467 880 (45) 29.04.2009	(51) B60J 5/06	(11) 1 490 918 (45) 29.04.2009	(51) H01M 4/50
(11) 1 454 654 (45) 29.04.2009	(51) A61N 5/10	(11) 1 467 884 (45) 29.04.2009	(51) B60J 10/00	(11) 1 491 237 (45) 29.04.2009	(51) A63B 23/00
(11) 1 454 655 (45) 29.04.2009	(51) A61N 5/10	(11) 1 467 888 (45) 29.04.2009	(51) B60K 31/04	(11) 1 493 598 (45) 29.04.2009	(51) B60C 13/00
(11) 1 454 773 (45) 29.04.2009	(51) B60C 23/06	(11) 1 468 407 (45) 29.04.2009	(51) G07C 15/00	(11) 1 495 866 (45) 29.04.2009	(51) B41C 1/10
(11) 1 455 238 (45) 29.04.2009	(51) G03G 9/08	(11) 1 468 963 (45) 29.04.2009	(51) C02F 1/28	(11) 1 496 306 (45) 29.04.2009	(51) F21S 10/04
(11) 1 455 347 (45) 29.04.2009	(51) G11B 7/085	(11) 1 474 809 (45) 29.04.2009	(51) G21F 5/018	(11) 1 496 667 (45) 29.04.2009	(51) H04L 29/08
(11) 1 455 888 (45) 29.04.2009	(51) A61M 35/00	(11) 1 474 991 (45) 29.04.2009	(51) A23D 9/00	(11) 1 498 885 (45) 29.04.2009	(51) G11B 7/006
(11) 1 456 027 (45) 29.04.2009	(51) B32B 27/10	(11) 1 475 082 (45) 29.04.2009	(51) A61Q 3/02	(11) 1 502 350 (45) 29.04.2009	(51) H03C 1/52
(11) 1 456 123 (45) 29.04.2009	(51) C01B 17/04	(11) 1 476 074 (45) 29.04.2009	(51) A61B 5/08	(11) 1 503 221 (45) 29.04.2009	(51) G01S 7/481
(11) 1 456 890 (45) 29.04.2009	(51) H01L 29/866	(11) 1 476 106 (45) 29.04.2009	(51) A61F 13/02	(11) 1 504 937 (45) 29.04.2009	(51) B60H 1/24
(11) 1 456 944 (45) 29.04.2009	(51) H03F 3/38	(11) 1 477 742 (45) 29.04.2009	(51) F24B 1/06	(11) 1 505 164 (45) 29.04.2009	(51) C22C 1/10
(11) 1 457 160 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/66	(11) 1 477 946 (45) 29.04.2009	(51) G07F 17/32	(11) 1 508 897 (45) 29.04.2009	(51) G11B 7/09
(11) 1 457 302 (45) 29.04.2009	(51) B29C 45/14	(11) 1 478 241 (45) 29.04.2009	(51) A23G 9/28	(11) 1 509 206 (45) 29.04.2009	(51) A61L 17/14
(11) 1 458 290 (45) 29.04.2009	(51) A61B 5/11	(11) 1 480 740 (45) 29.04.2009	(51) B01J 19/08	(11) 1 509 207 (45) 29.04.2009	(51) A61K 9/20
(11) 1 459 330 (45) 29.04.2009	(51) H01B 7/28	(11) 1 480 834 (45) 29.04.2009	(51) B41M 5/26	(11) 1 510 305 (45) 29.04.2009	(51) B26B 19/20
(11) 1 459 900 (45) 29.04.2009	(51) B41J 2/14	(11) 1 481 651 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/08	(11) 1 510 324 (45) 29.04.2009	(51) B29C 49/64
(11) 1 461 120 (45) 29.04.2009	(51) A61N 1/362	(11) 1 481 855 (45) 29.04.2009	(51) B60R 21/20	(11) 1 510 376 (45) 29.04.2009	(51) B60H 1/00
(11) 1 461 319 (45) 29.04.2009	(51) C07D 215/48	(11) 1 483 088 (45) 29.04.2009	(51) B25H 3/04	(11) 1 510 631 (45) 29.04.2009	(51) E04D 13/03
(11) 1 461 357 (45) 29.04.2009	(51) C07K 14/005	(11) 1 485 072 (45) 29.04.2009	(51) A61K 9/70	(11) 1 511 472 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/00
(11) 1 461 391 (45) 29.04.2009	(51) C08K 3/38	(11) 1 485 499 (45) 29.04.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 511 876 (45) 29.04.2009	(51) C23C 14/34
(11) 1 463 040 (45) 29.04.2009	(51) G11B 7/00	(11) 1 486 120 (45) 29.04.2009	(51) A21B 3/07	(11) 1 512 333 (45) 29.04.2009	(51) A23N 12/00
(11) 1 465 585 (45) 29.04.2009	(51) A61K 8/26	(11) 1 486 810 (45) 29.04.2009	(51) G02B 21/00	(11) 1 512 640 (45) 29.04.2009	(51) B65D 63/12
(11) 1 465 682 (45) 29.04.2009	(51) A61L 29/18	(11) 1 486 847 (45) 29.04.2009	(51) G05G 1/405	(11) 1 514 438 (45) 29.04.2009	(51) H04W 4/12

(11) 1 518 272 (45) 29.04.2009	(51) H01L 23/485	(11) 1 545 849 (45) 29.04.2009	(51) B28D 1/22	(11) 1 572 016 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/70
(11) 1 522 072 (45) 29.04.2009	(51) G11B 23/00	(11) 1 547 191 (45) 29.04.2009	(51) H01P 3/12	(11) 1 572 204 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/428
(11) 1 522 321 (45) 29.04.2009	(51) A61L 12/08	(11) 1 547 289 (45) 29.04.2009	(51) H04L 1/00	(11) 1 573 049 (45) 29.04.2009	(51) C12Q 1/18
(11) 1 522 893 (45) 29.04.2009	(51) G03F 7/20	(11) 1 548 974 (45) 29.04.2009	(51) H04L 5/02	(11) 1 574 231 (45) 29.04.2009	(51) A61N 1/05
(11) 1 523 093 (45) 29.04.2009	(51) H03F 1/14	(11) 1 550 817 (45) 29.04.2009	(51) F16D 55/48	(11) 1 574 261 (45) 29.04.2009	(51) B05B 7/14
(11) 1 524 447 (45) 29.04.2009	(51) F16D 27/115	(11) 1 551 403 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/45	(11) 1 574 403 (45) 29.04.2009	(51) B60R 21/16
(11) 1 527 540 (45) 29.04.2009	(51) H04L 1/00	(11) 1 552 822 (45) 29.04.2009	(51) A61K 9/70	(11) 1 574 624 (45) 29.04.2009	(51) E02D 5/80
(11) 1 528 354 (45) 29.04.2009	(51) G01B 11/03	(11) 1 552 852 (45) 29.04.2009	(51) A61K 48/00	(11) 1 576 349 (45) 29.04.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 529 047 (45) 21.02.2007	(51) C07D 473/00	(11) 1 553 882 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/34	(11) 1 577 078 (45) 29.04.2009	(51) B29C 65/40
(11) 1 529 140 (45) 29.04.2009	(51) E04B 1/41	(11) 1 554 365 (45) 29.04.2009	(51) C10L 1/14	(11) 1 577 079 (45) 29.04.2009	(51) B29C 65/40
(11) 1 529 529 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/403	(11) 1 556 426 (45) 29.04.2009	(51) C08F 214/18	(11) 1 577 178 (45) 29.04.2009	(51) B60R 22/48
(11) 1 529 724 (45) 29.04.2009	(51) B62K 19/32	(11) 1 556 718 (45) 29.04.2009	(51) G02B 6/10	(11) 1 579 822 (45) 29.04.2009	(51) A61C 15/04
(11) 1 532 922 (45) 29.04.2009	(51) A61B 3/113	(11) 1 556 848 (45) 29.04.2009	(51) G09G 3/32	(11) 1 580 017 (45) 29.04.2009	(51) B41M 5/50
(11) 1 533 619 (45) 29.04.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 558 269 (45) 29.04.2009	(51) A61K 35/74	(11) 1 580 036 (45) 29.04.2009	(51) B60C 15/024
(11) 1 533 635 (45) 29.04.2009	(51) G02B 6/12	(11) 1 558 565 (45) 29.04.2009	(51) C07C 233/05	(11) 1 580 042 (45) 29.04.2009	(51) B60D 1/14
(11) 1 534 359 (45) 29.04.2009	(51) A61M 1/34	(11) 1 560 804 (45) 29.04.2009	(51) C07C 201/02	(11) 1 580 079 (45) 29.04.2009	(51) B60R 19/18
(11) 1 535 769 (45) 29.04.2009	(51) B60H 1/00	(11) 1 561 033 (45) 29.04.2009	(51) F04B 39/10	(11) 1 580 347 (45) 29.04.2009	(51) E04F 19/04
(11) 1 537 123 (45) 29.04.2009	(51) C07D 491/06	(11) 1 561 200 (45) 29.04.2009	(51) G09F 3/10	(11) 1 580 489 (45) 29.04.2009	(51) F24D 3/10
(11) 1 537 354 (45) 29.04.2009	(51) F21S 4/00	(11) 1 564 060 (45) 29.04.2009	(51) B60K 25/06	(11) 1 582 345 (45) 29.04.2009	(51) B41C 1/055
(11) 1 538 319 (45) 29.04.2009	(51) F02C 9/00	(11) 1 566 109 (45) 29.04.2009	(51) A43C 3/00	(11) 1 582 681 (45) 29.04.2009	(51) E05F 15/16
(11) 1 539 764 (45) 29.04.2009	(51) C07D 487/08	(11) 1 566 933 (45) 29.04.2009	(51) H04L 27/233	(11) 1 582 921 (45) 29.04.2009	(51) G03F 1/00
(11) 1 541 686 (45) 29.04.2009	(51) C12N 15/19	(11) 1 567 250 (45) 29.04.2009	(51) B01D 71/64	(11) 1 584 520 (45) 29.04.2009	(51) B60R 21/01
(11) 1 542 313 (45) 29.04.2009	(51) H01Q 9/04	(11) 1 567 668 (45) 29.04.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 586 754 (45) 29.04.2009	(51) F01P 7/16
(11) 1 542 994 (45) 29.04.2009	(51) C07D 413/14	(11) 1 567 784 (45) 29.04.2009	(51) F16D 65/54	(11) 1 587 129 (45) 29.04.2009	(51) H01J 37/063
(11) 1 544 469 (45) 29.04.2009	(51) F04C 18/02	(11) 1 568 542 (45) 29.04.2009	(51) B60R 9/06	(11) 1 588 918 (45) 29.04.2009	(51) B61K 7/10
(11) 1 544 667 (45) 29.04.2009	(51) G02B 27/58	(11) 1 569 298 (45) 29.04.2009	(51) H01Q 9/04	(11) 1 589 850 (45) 29.04.2009	(51) A45D 40/00
(11) 1 545 043 (45) 29.04.2009	(51) H04L 7/02	(11) 1 571 091 (45) 29.04.2009	(51) B65B 51/14	(11) 1 594 187 (45) 29.04.2009	(51) H01Q 13/10

(11) 1 595 789 (45) 29.04.2009	(51) B64F 1/28	(11) 1 613 912 (45) 29.04.2009	(51) F28C 3/06	(11) 1 638 907 (45) 29.04.2009	(51) C06D 5/00
(11) 1 596 450 (45) 29.04.2009	(51) H01M 2/26	(11) 1 614 551 (45) 29.04.2009	(51) B60C 23/04	(11) 1 640 930 (45) 29.04.2009	(51) G07G 1/00
(11) 1 596 998 (45) 29.04.2009	(51) B09C 1/08	(11) 1 614 846 (45) 29.04.2009	(51) E05F 15/12	(11) 1 641 663 (45) 29.04.2009	(51) B60S 1/40
(11) 1 598 270 (45) 29.04.2009	(51) B64D 11/06	(11) 1 615 053 (45) 29.04.2009	(51) G01V 8/20	(11) 1 647 566 (45) 29.04.2009	(51) C08G 61/12
(11) 1 598 618 (45) 29.04.2009	(51) F25D 17/06	(11) 1 616 554 (45) 29.04.2009	(51) A61K 8/06	(11) 1 648 662 (45) 29.04.2009	(51) B25C 1/00
(11) 1 599 677 (45) 29.04.2009	(51) F16B 7/04	(11) 1 617 203 (45) 29.04.2009	(51) G01N 21/55	(11) 1 648 748 (45) 29.04.2009	(51) B60R 22/46
(11) 1 599 742 (45) 29.04.2009	(51) G01S 3/808	(11) 1 618 302 (45) 29.04.2009	(51) F03G 6/04	(11) 1 649 929 (45) 29.04.2009	(51) B01J 27/22
(11) 1 600 263 (45) 29.04.2009	(51) B26B 19/06	(11) 1 619 342 (45) 29.04.2009	(51) E05F 15/20	(11) 1 651 592 (45) 29.04.2009	(51) C07C 235/40
(11) 1 600 573 (45) 29.04.2009	(51) E04B 5/02	(11) 1 620 266 (45) 29.04.2009	(51) B41F 33/00	(11) 1 652 659 (45) 29.04.2009	(51) B29D 30/12
(11) 1 601 253 (45) 29.04.2009	(51) A23G 3/28	(11) 1 623 852 (45) 29.04.2009	(51) B60G 3/14	(11) 1 653 663 (45) 29.04.2009	(51) H04L 12/28
(11) 1 601 392 (45) 29.04.2009	(51) A61L 31/18	(11) 1 624 517 (45) 29.04.2009	(51) H01M 8/04	(11) 1 653 880 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/00
(11) 1 601 966 (45) 29.04.2009	(51) C12N 15/10	(11) 1 625 492 (45) 29.04.2009	(51) G06F 9/30	(11) 1 654 035 (45) 29.04.2009	(51) A61N 1/368
(11) 1 602 091 (45) 29.04.2009	(51) G08B 17/06	(11) 1 626 137 (45) 29.04.2009	(51) E04G 21/20	(11) 1 655 190 (45) 29.04.2009	(51) B60T 7/10
(11) 1 602 969 (45) 29.04.2009	(51) G03B 15/03	(11) 1 626 268 (45) 29.04.2009	(51) G01N 21/64	(11) 1 655 202 (45) 29.04.2009	(51) B62D 5/00
(11) 1 603 866 (45) 29.04.2009	(51) C07C 303/40	(11) 1 626 626 (45) 29.04.2009	(51) A22C 13/00	(11) 1 655 290 (45) 29.04.2009	(51) C07D 275/06
(11) 1 604 419 (45) 29.04.2009	(51) H01M 8/04	(11) 1 626 678 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/02	(11) 1 657 851 (45) 29.04.2009	(51) H04L 12/26
(11) 1 606 164 (45) 29.04.2009	(51) B64G 1/64	(11) 1 627 399 (45) 29.04.2009	(51) H01H 19/10	(11) 1 659 035 (45) 29.04.2009	(51) B60R 21/01
(11) 1 606 523 (45) 29.04.2009	(51) F16B 31/04	(11) 1 627 704 (45) 29.04.2009	(51) B23D 47/04	(11) 1 659 813 (45) 29.04.2009	(51) H04W 16/00
(11) 1 607 548 (45) 29.04.2009	(51) E04H 12/08	(11) 1 628 162 (45) 29.04.2009	(51) G03F 7/20	(11) 1 660 164 (45) 29.04.2009	(51) A61M 25/00
(11) 1 608 707 (45) 29.04.2009	(51) C08L 91/06	(11) 1 628 741 (45) 29.04.2009	(51) B01D 53/14	(11) 1 660 364 (45) 29.04.2009	(51) B62D 21/15
(11) 1 610 586 (45) 29.04.2009	(51) H04R 1/02	(11) 1 629 506 (45) 29.04.2009	(51) G11C 29/00	(11) 1 663 382 (45) 29.04.2009	(51) A61M 39/10
(11) 1 610 727 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/24	(11) 1 630 126 (45) 29.04.2009	(51) B67D 5/04	(11) 1 666 831 (45) 29.04.2009	(51) G01B 5/00
(11) 1 611 324 (45) 29.04.2009	(51) F01P 3/20	(11) 1 631 555 (45) 29.04.2009	(51) C07D 251/56	(11) 1 668 073 (45) 29.04.2009	(51) C08K 5/23
(11) 1 611 361 (45) 29.04.2009	(51) F16B 13/04	(11) 1 631 833 (45) 29.04.2009	(51) G01S 7/40	(11) 1 668 992 (45) 29.04.2009	(51) A23L 1/00
(11) 1 612 252 (45) 29.04.2009	(51) C09J 129/14	(11) 1 632 375 (45) 29.04.2009	(51) B60H 1/34	(11) 1 669 980 (45) 29.04.2009	(51) G10L 15/18
(11) 1 612 514 (45) 29.04.2009	(51) G01C 21/00	(11) 1 632 436 (45) 29.04.2009	(51) B65D 41/04	(11) 1 670 072 (45) 29.04.2009	(51) H01L 33/00
(11) 1 612 867 (45) 29.04.2009	(51) H01L 31/0203	(11) 1 638 408 (45) 29.04.2009	(51) A23J 1/14	(11) 1 670 769 (45) 29.04.2009	(51) C07D 235/08

(11) 1 672 343 (45) 29.04.2009	(51) G01J 5/60	(11) 1 693 096 (45) 29.04.2009	(51) B01D 29/54	(11) 1 714 809 (45) 29.04.2009	(51) B60G 17/015
(11) 1 672 974 (45) 29.04.2009	(51) A01G 3/00	(11) 1 693 486 (45) 29.04.2009	(51) C25C 3/08	(11) 1 715 046 (45) 29.04.2009	(51) C12N 15/31
(11) 1 673 036 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/84	(11) 1 695 104 (45) 29.04.2009	(51) G01R 31/40	(11) 1 719 305 (45) 29.04.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 673 057 (45) 29.04.2009	(51) A61K 8/18	(11) 1 695 522 (45) 29.04.2009	(51) H04L 29/12	(11) 1 719 481 (45) 29.04.2009	(51) A61F 5/56
(11) 1 673 563 (45) 29.04.2009	(51) F16K 5/06	(11) 1 696 795 (45) 29.04.2009	(51) A61B 5/15	(11) 1 719 627 (45) 29.04.2009	(51) B41J 11/00
(11) 1 674 125 (45) 29.04.2009	(51) A61M 25/01	(11) 1 697 030 (45) 29.04.2009	(51) B01F 17/00	(11) 1 720 441 (45) 29.04.2009	(51) A61B 1/015
(11) 1 674 845 (45) 29.04.2009	(51) G01L 23/10	(11) 1 698 190 (45) 29.04.2009	(51) H04B 7/02	(11) 1 720 443 (45) 29.04.2009	(51) A61B 1/267
(11) 1 675 043 (45) 29.04.2009	(51) G06K 19/077	(11) 1 698 249 (45) 29.04.2009	(51) A45D 1/06	(11) 1 720 844 (45) 29.04.2009	(51) C07D 265/32
(11) 1 676 714 (45) 29.04.2009	(51) B42D 5/00	(11) 1 698 441 (45) 29.04.2009	(51) B25J 15/00	(11) 1 721 640 (45) 29.04.2009	(51) A63B 5/11
(11) 1 678 819 (45) 29.04.2009	(51) H03F 1/26	(11) 1 698 519 (45) 29.04.2009	(51) B60R 13/02	(11) 1 722 929 (45) 29.04.2009	(51) B25B 13/44
(11) 1 679 244 (45) 29.04.2009	(51) B62D 1/18	(11) 1 700 073 (45) 29.04.2009	(51) F16D 65/14	(11) 1 723 310 (45) 29.04.2009	(51) F01C 1/16
(11) 1 683 587 (45) 29.04.2009	(51) B21B 17/04	(11) 1 701 236 (45) 29.04.2009	(51) G05D 23/19	(11) 1 723 712 (45) 29.04.2009	(51) H02J 9/06
(11) 1 684 140 (45) 29.04.2009	(51) G05B 19/4097	(11) 1 701 310 (45) 29.04.2009	(51) G07D 1/00	(11) 1 724 434 (45) 29.04.2009	(51) E21B 33/043
(11) 1 684 429 (45) 29.04.2009	(51) H03J 5/24	(11) 1 701 574 (45) 29.04.2009	(51) H04W 36/02	(11) 1 724 498 (45) 29.04.2009	(51) F16H 63/06
(11) 1 684 629 (45) 29.04.2009	(51) A61B 5/0452	(11) 1 702 794 (45) 29.04.2009	(51) B60Q 1/04	(11) 1 725 604 (45) 29.04.2009	(51) C08G 69/44
(11) 1 685 207 (45) 29.04.2009	(51) C09J 123/08	(11) 1 704 025 (45) 29.04.2009	(51) B25J 9/16	(11) 1 726 053 (45) 29.04.2009	(51) H01M 6/16
(11) 1 686 063 (45) 29.04.2009	(51) B65B 43/52	(11) 1 704 944 (45) 29.04.2009	(51) B21K 21/08	(11) 1 726 263 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/02
(11) 1 686 196 (45) 29.04.2009	(51) C22B 34/14	(11) 1 706 078 (45) 29.04.2009	(51) A61F 5/56	(11) 1 726 284 (45) 29.04.2009	(51) A61H 33/02
(11) 1 687 631 (45) 29.04.2009	(51) G01N 33/50	(11) 1 708 041 (45) 29.04.2009	(51) G03G 15/08	(11) 1 726 514 (45) 29.04.2009	(51) B62D 25/08
(11) 1 688 344 (45) 29.04.2009	(51) B62M 1/02	(11) 1 708 467 (45) 29.04.2009	(51) H04M 1/725	(11) 1 727 015 (45) 29.04.2009	(51) G05F 1/571
(11) 1 689 543 (45) 29.04.2009	(51) B22D 29/00	(11) 1 708 798 (45) 29.04.2009	(51) B01D 35/027	(11) 1 727 468 (45) 29.04.2009	(51) A61B 6/03
(11) 1 690 183 (45) 29.04.2009	(51) G06F 9/50	(11) 1 709 630 (45) 29.04.2009	(51) G11B 7/08	(11) 1 727 555 (45) 29.04.2009	(51) A61K 36/185
(11) 1 691 018 (45) 29.04.2009	(51) E06B 1/62	(11) 1 710 639 (45) 29.04.2009	(51) G05B 19/042	(11) 1 727 591 (45) 29.04.2009	(51) A61N 1/00
(11) 1 691 427 (45) 29.04.2009	(51) H01L 41/09	(11) 1 711 338 (45) 29.04.2009	(51) B32B 9/04	(11) 1 727 637 (45) 29.04.2009	(51) B23C 5/20
(11) 1 691 470 (45) 29.04.2009	(51) H02K 11/04	(11) 1 711 771 (45) 29.04.2009	(51) F28F 9/02	(11) 1 728 959 (45) 29.04.2009	(51) E05F 15/20
(11) 1 691 476 (45) 29.04.2009	(51) H02P 6/08	(11) 1 712 448 (45) 29.04.2009	(51) B62D 6/00	(11) 1 729 025 (45) 29.04.2009	(51) F16D 25/10
(11) 1 692 356 (45) 29.04.2009	(51) E05B 15/02	(11) 1 712 595 (45) 29.04.2009	(51) C09B 31/22	(11) 1 729 979 (45) 29.04.2009	(51) B60B 1/00

(11) 1 730 235 (45) 29.04.2009	(51) C08L 67/00	(11) 1 749 748 (45) 29.04.2009	(51) B65B 57/04	(11) 1 767 420 (45) 29.04.2009	(51) B60T 7/06
(11) 1 731 189 (45) 29.04.2009	(51) A61M 25/00	(11) 1 750 383 (45) 29.04.2009	(51) H04H 20/78	(11) 1 769 207 (45) 29.04.2009	(51) F28D 9/00
(11) 1 731 751 (45) 29.04.2009	(51) F02M 59/44	(11) 1 751 296 (45) 29.04.2009	(51) C12P 7/10	(11) 1 769 826 (45) 29.04.2009	(51) A63B 31/11
(11) 1 732 314 (45) 29.04.2009	(51) H04N 5/33	(11) 1 754 339 (45) 29.04.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 770 083 (45) 29.04.2009	(51) C07C 211/27
(11) 1 733 891 (45) 29.04.2009	(51) B41J 3/54	(11) 1 754 879 (45) 29.04.2009	(51) F02M 25/07	(11) 1 771 421 (45) 29.04.2009	(51) C07D 213/74
(11) 1 734 190 (45) 29.04.2009	(51) E01C 19/38	(11) 1 756 950 (45) 29.04.2009	(51) H03M 1/00	(11) 1 771 649 (45) 29.04.2009	(51) F02M 25/07
(11) 1 734 796 (45) 29.04.2009	(51) H05B 41/282	(11) 1 757 250 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/06	(11) 1 772 872 (45) 29.04.2009	(51) G11C 11/22
(11) 1 734 826 (45) 29.04.2009	(51) A01N 51/00	(11) 1 757 265 (45) 29.04.2009	(51) A61K 8/67	(11) 1 772 969 (45) 29.04.2009	(51) H04B 1/707
(11) 1 735 158 (45) 29.04.2009	(51) B41F 13/30	(11) 1 758 695 (45) 29.04.2009	(51) B21D 19/02	(11) 1 773 906 (45) 29.04.2009	(51) C08G 18/72
(11) 1 738 444 (45) 29.04.2009	(51) H01S 5/062	(11) 1 758 737 (45) 29.04.2009	(51) B32B 17/10	(11) 1 775 101 (45) 29.04.2009	(51) B29C 63/10
(11) 1 738 675 (45) 29.04.2009	(51) A47J 27/21	(11) 1 758 905 (45) 29.04.2009	(51) C07D 473/04	(11) 1 775 203 (45) 29.04.2009	(51) B62D 53/06
(11) 1 738 775 (45) 29.04.2009	(51) A61L 2/025	(11) 1 758 935 (45) 29.04.2009	(51) C07K 14/725	(11) 1 776 250 (45) 29.04.2009	(51) B60J 7/14
(11) 1 739 466 (45) 29.04.2009	(51) G02B 6/38	(11) 1 759 621 (45) 29.04.2009	(51) A47L 11/14	(11) 1 777 111 (45) 29.04.2009	(51) B60R 11/02
(11) 1 739 641 (45) 29.04.2009	(51) G08G 1/16	(11) 1 759 851 (45) 29.04.2009	(51) B41J 2/14	(11) 1 777 416 (45) 29.04.2009	(51) F04D 13/06
(11) 1 740 341 (45) 29.04.2009	(51) B23K 26/34	(11) 1 760 276 (45) 29.04.2009	(51) F01L 1/30	(11) 1 777 602 (45) 29.04.2009	(51) G05B 23/02
(11) 1 740 830 (45) 29.04.2009	(51) F04B 33/00	(11) 1 760 884 (45) 29.04.2009	(51) H03K 3/537	(11) 1 777 605 (45) 29.04.2009	(51) G06F 1/16
(11) 1 741 410 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/08	(11) 1 762 593 (45) 29.04.2009	(51) C08L 13/00	(11) 1 778 012 (45) 29.04.2009	(51) A01N 43/56
(11) 1 741 581 (45) 29.04.2009	(51) B60H 1/00	(11) 1 763 113 (45) 29.04.2009	(51) H01R 13/629	(11) 1 778 564 (45) 29.04.2009	(51) B65D 75/48
(11) 1 741 775 (45) 29.04.2009	(51) C11D 17/00	(11) 1 764 189 (45) 29.04.2009	(51) B24D 13/14	(11) 1 779 479 (45) 29.04.2009	(51) H01S 3/098
(11) 1 741 919 (45) 29.04.2009	(51) F02M 35/116	(11) 1 764 239 (45) 29.04.2009	(51) B60G 3/04	(11) 1 779 791 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/16
(11) 1 742 986 (45) 29.04.2009	(51) C08G 69/02	(11) 1 764 545 (45) 29.04.2009	(51) F21S 8/00	(11) 1 780 047 (45) 29.04.2009	(51) B44D 3/12
(11) 1 743 381 (45) 29.04.2009	(51) H01L 29/76	(11) 1 764 774 (45) 29.04.2009	(51) G09G 3/32	(11) 1 780 986 (45) 29.04.2009	(51) H04L 29/08
(11) 1 743 749 (45) 29.04.2009	(51) B26D 5/00	(11) 1 765 146 (45) 29.04.2009	(51) A61B 1/05	(11) 1 780 998 (45) 29.04.2009	(51) H04M 1/663
(11) 1 745 594 (45) 29.04.2009	(51) H04L 9/32	(11) 1 765 206 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/70	(11) 1 784 177 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/405
(11) 1 747 087 (45) 29.04.2009	(51) B26D 1/00	(11) 1 765 775 (45) 29.04.2009	(51) C07D 209/42	(11) 1 784 286 (45) 29.04.2009	(51) B25C 1/08
(11) 1 747 948 (45) 29.04.2009	(51) B60R 21/20	(11) 1 765 812 (45) 29.04.2009	(51) C07D 405/14	(11) 1 785 637 (45) 29.04.2009	(51) F16C 33/10
(11) 1 749 229 (45) 29.04.2009	(51) G02B 6/44	(11) 1 766 326 (45) 29.04.2009	(51) G01B 11/04	(11) 1 786 093 (45) 29.04.2009	(51) H02P 6/14

(11) 1 786 475 (45) 29.04.2009	(51) A61K 49/00	(11) 1 803 470 (45) 29.04.2009	(51) A61L 2/18	(11) 1 816 066 (45) 29.04.2009	(51) B62M 25/08
(11) 1 787 045 (45) 29.04.2009	(51) F16H 13/04	(11) 1 803 610 (45) 29.04.2009	(51) B60R 13/06	(11) 1 816 102 (45) 29.04.2009	(51) C01B 3/38
(11) 1 787 992 (45) 29.04.2009	(51) C07D 487/04	(11) 1 804 990 (45) 29.04.2009	(51) B23P 11/02	(11) 1 816 880 (45) 29.04.2009	(51) H04W 88/10
(11) 1 788 448 (45) 29.04.2009	(51) G03F 7/30	(11) 1 805 050 (45) 29.04.2009	(51) B60J 7/20	(11) 1 817 784 (45) 29.04.2009	(51) H01H 13/702
(11) 1 788 626 (45) 29.04.2009	(51) H01L 23/522	(11) 1 806 385 (45) 29.04.2009	(51) C09D 4/00	(11) 1 818 595 (45) 29.04.2009	(51) F16L 59/065
(11) 1 789 541 (45) 29.04.2009	(51) C12N 9/02	(11) 1 806 573 (45) 29.04.2009	(51) G01N 19/02	(11) 1 819 896 (45) 29.04.2009	(51) E21B 19/20
(11) 1 791 120 (45) 29.04.2009	(51) G11B 7/09	(11) 1 808 097 (45) 29.04.2009	(51) A47C 19/00	(11) 1 820 389 (45) 29.04.2009	(51) A01F 12/30
(11) 1 791 286 (45) 29.04.2009	(51) H04L 1/00	(11) 1 808 341 (45) 29.04.2009	(51) B60R 21/02	(11) 1 820 554 (45) 29.04.2009	(51) B01D 39/20
(11) 1 791 813 (45) 29.04.2009	(51) C07C 381/00	(11) 1 808 379 (45) 29.04.2009	(51) B65D 41/18	(11) 1 824 903 (45) 29.04.2009	(51) C08G 77/20
(11) 1 792 983 (45) 29.04.2009	(51) C12N 9/24	(11) 1 809 227 (45) 29.04.2009	(51) A61G 5/08	(11) 1 824 992 (45) 29.04.2009	(51) G01N 33/94
(11) 1 793 490 (45) 29.04.2009	(51) H03F 1/02	(11) 1 810 044 (45) 29.04.2009	(51) G01R 31/3185	(11) 1 825 171 (45) 29.04.2009	(51) F16H 61/24
(11) 1 793 532 (45) 29.04.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 810 268 (45) 29.04.2009	(51) G09F 13/14	(11) 1 825 296 (45) 29.04.2009	(51) G01S 15/89
(11) 1 795 279 (45) 29.04.2009	(51) B21F 27/02	(11) 1 810 587 (45) 29.04.2009	(51) A44C 13/00	(11) 1 825 820 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/115
(11) 1 795 398 (45) 29.04.2009	(51) B60R 11/02	(11) 1 811 160 (45) 29.04.2009	(51) F02D 41/18	(11) 1 825 947 (45) 29.04.2009	(51) B23K 26/08
(11) 1 796 994 (45) 29.04.2009	(51) D04B 15/48	(11) 1 811 771 (45) 29.04.2009	(51) H04N 5/33	(11) 1 827 172 (45) 29.04.2009	(51) A47B 88/08
(11) 1 797 416 (45) 29.04.2009	(51) G01N 25/72	(11) 1 811 883 (45) 29.04.2009	(51) A47J 37/07	(11) 1 827 778 (45) 29.04.2009	(51) B26D 1/08
(11) 1 798 139 (45) 29.04.2009	(51) B62D 55/075	(11) 1 811 901 (45) 29.04.2009	(51) A61B 8/12	(11) 1 827 884 (45) 29.04.2009	(51) B60J 7/02
(11) 1 798 752 (45) 29.04.2009	(51) H01J 61/073	(11) 1 812 296 (45) 29.04.2009	(51) B65B 61/18	(11) 1 828 154 (45) 29.04.2009	(51) C07D 277/82
(11) 1 799 180 (45) 29.04.2009	(51) A61K 6/083	(11) 1 812 804 (45) 29.04.2009	(51) G01R 31/3193	(11) 1 828 364 (45) 29.04.2009	(51) C11D 3/40
(11) 1 800 373 (45) 29.04.2009	(51) H01R 13/631	(11) 1 813 504 (45) 29.04.2009	(51) B62D 1/16	(11) 1 829 204 (45) 29.04.2009	(51) H03D 7/02
(11) 1 800 520 (45) 29.04.2009	(51) H05B 3/32	(11) 1 813 625 (45) 29.04.2009	(51) C07K 14/655	(11) 1 829 301 (45) 29.04.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 800 991 (45) 29.04.2009	(51) B62D 5/00	(11) 1 813 771 (45) 29.04.2009	(51) F01D 5/30	(11) 1 830 596 (45) 29.04.2009	(51) H04W 48/18
(11) 1 801 465 (45) 29.04.2009	(51) F16H 59/02	(11) 1 814 341 (45) 29.04.2009	(51) H04W 52/04	(11) 1 831 552 (45) 29.04.2009	(51) F04B 27/10
(11) 1 801 499 (45) 29.04.2009	(51) F23H 3/02	(11) 1 814 815 (45) 29.04.2009	(51) B66B 23/22	(11) 1 832 131 (45) 29.04.2009	(51) H04W 8/18
(11) 1 802 499 (45) 29.04.2009	(51) B60T 7/12	(11) 1 815 549 (45) 29.04.2009	(51) H01M 8/04	(11) 1 832 507 (45) 29.04.2009	(51) B64C 1/14
(11) 1 802 724 (45) 29.04.2009	(51) C09J 133/08	(11) 1 815 743 (45) 29.04.2009	(51) A22B 5/00	(11) 1 833 977 (45) 29.04.2009	(51) C12P 13/00
(11) 1 803 441 (45) 29.04.2009	(51) A61K 9/14	(11) 1 816 004 (45) 29.04.2009	(51) B41N 1/00	(11) 1 834 837 (45) 29.04.2009	(51) B60R 7/02

(11) 1 835 093 (45) 29.04.2009	(51) E04H 4/14	(11) 1 853 984 (45) 29.04.2009	(51) G05B 23/02	(11) 1 872 765 (45) 29.04.2009	(51) A61J 1/03
(11) 1 835 639 (45) 29.04.2009	(51) H04B 7/26	(11) 1 854 418 (45) 29.04.2009	(51) A61B 17/28	(11) 1 872 919 (45) 29.04.2009	(51) B27C 9/04
(11) 1 836 920 (45) 29.04.2009	(51) A45D 34/04	(11) 1 855 019 (45) 29.04.2009	(51) F16B 47/00	(11) 1 873 048 (45) 29.04.2009	(51) B62J 35/00
(11) 1 837 210 (45) 29.04.2009	(51) B60G 3/20	(11) 1 855 872 (45) 29.04.2009	(51) B29D 11/00	(11) 1 875 224 (45) 29.04.2009	(51) G01N 30/60
(11) 1 837 244 (45) 29.04.2009	(51) B60R 19/02	(11) 1 856 827 (45) 29.04.2009	(51) H04B 17/00	(11) 1 875 637 (45) 29.04.2009	(51) H04B 10/12
(11) 1 837 620 (45) 29.04.2009	(51) G01B 3/36	(11) 1 857 077 (45) 29.04.2009	(51) A61F 2/16	(11) 1 876 005 (45) 29.04.2009	(51) B29C 45/26
(11) 1 837 694 (45) 29.04.2009	(51) G02B 15/177	(11) 1 857 652 (45) 29.04.2009	(51) F01N 7/08	(11) 1 877 241 (45) 29.04.2009	(51) B29C 73/16
(11) 1 837 703 (45) 29.04.2009	(51) G03B 21/56	(11) 1 858 726 (45) 29.04.2009	(51) B60L 11/08	(11) 1 878 097 (45) 29.04.2009	(51) H01S 3/09
(11) 1 837 987 (45) 29.04.2009	(51) H02P 23/14	(11) 1 858 778 (45) 29.04.2009	(51) B65D 88/16	(11) 1 878 369 (45) 29.04.2009	(51) A47J 31/44
(11) 1 838 683 (45) 29.04.2009	(51) C07D 273/06	(11) 1 859 528 (45) 29.04.2009	(51) H02P 21/00	(11) 1 878 640 (45) 29.04.2009	(51) B62D 25/04
(11) 1 838 707 (45) 29.04.2009	(51) C07D 471/04	(11) 1 859 857 (45) 29.04.2009	(51) B01J 4/00	(11) 1 879 030 (45) 29.04.2009	(51) G01N 33/58
(11) 1 839 693 (45) 29.04.2009	(51) A61M 5/142	(11) 1 860 214 (45) 29.04.2009	(51) D01F 6/30	(11) 1 879 113 (45) 29.04.2009	(51) G06F 13/10
(11) 1 839 806 (45) 29.04.2009	(51) B23Q 3/155	(11) 1 861 312 (45) 29.04.2009	(51) B64D 11/02	(11) 1 880 678 (45) 29.04.2009	(51) A61B 8/00
(11) 1 840 012 (45) 29.04.2009	(51) B62D 35/00	(11) 1 861 405 (45) 29.04.2009	(51) C07D 487/08	(11) 1 880 826 (45) 29.04.2009	(51) B29C 49/56
(11) 1 840 900 (45) 29.04.2009	(51) G11C 11/406	(11) 1 862 621 (45) 29.04.2009	(51) E05B 65/20	(11) 1 881 392 (45) 29.04.2009	(51) G06F 1/16
(11) 1 841 437 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/7048	(11) 1 863 662 (45) 29.04.2009	(51) B60H 1/22	(11) 1 881 883 (45) 29.04.2009	(51) B25F 5/00
(11) 1 841 988 (45) 29.04.2009	(51) F16H 61/12	(11) 1 864 928 (45) 29.04.2009	(51) B65H 9/10	(11) 1 882 169 (45) 29.04.2009	(51) G01L 3/10
(11) 1 842 620 (45) 29.04.2009	(51) B23Q 11/08	(11) 1 865 218 (45) 29.04.2009	(51) F16D 55/228	(11) 1 883 767 (45) 29.04.2009	(51) F21S 8/12
(11) 1 843 732 (45) 29.04.2009	(51) A61G 7/012	(11) 1 865 350 (45) 29.04.2009	(51) G02B 13/06	(11) 1 884 164 (45) 29.04.2009	(51) A23B 7/144
(11) 1 846 245 (45) 29.04.2009	(51) B41J 2/18	(11) 1 866 503 (45) 29.04.2009	(51) E04F 19/04	(11) 1 884 647 (45) 29.04.2009	(51) F02F 1/40
(11) 1 846 293 (45) 29.04.2009	(51) B64D 15/14	(11) 1 866 553 (45) 29.04.2009	(51) F16C 19/18	(11) 1 885 996 (45) 29.04.2009	(51) E21B 47/10
(11) 1 846 710 (45) 29.04.2009	(51) F25D 23/06	(11) 1 866 606 (45) 29.04.2009	(51) G01D 5/14	(11) 1 887 422 (45) 29.04.2009	(51) G03B 21/58
(11) 1 846 715 (45) 29.04.2009	(51) F28D 9/00	(11) 1 867 833 (45) 29.04.2009	(51) E21B 47/00	(11) 1 887 901 (45) 29.04.2009	(51) A44B 11/25
(11) 1 850 713 (45) 29.04.2009	(51) A47J 29/02	(11) 1 869 960 (45) 29.04.2009	(51) A01B 63/10	(11) 1 888 004 (45) 29.04.2009	(51) A61F 13/04
(11) 1 851 894 (45) 29.04.2009	(51) H04L 1/20	(11) 1 870 571 (45) 29.04.2009	(51) F01M 13/04	(11) 1 888 077 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/519
(11) 1 852 603 (45) 29.04.2009	(51) F02M 59/36	(11) 1 870 943 (45) 29.04.2009	(51) H01L 31/032	(11) 1 888 949 (45) 29.04.2009	(51) F16J 15/08
(11) 1 853 764 (45) 29.04.2009	(51) E01B 1/00	(11) 1 871 471 (45) 29.04.2009	(51) A61N 1/37	(11) 1 889 194 (45) 29.04.2009	(51) G06F 17/50

(11) 1 889 797 (45) 29.04.2009	(51) B65D 88/66	(11) 1 908 979 (45) 29.04.2009	(51) F16D 27/115	(11) 1 932 277 (45) 29.04.2009	(51) H04L 9/32
(11) 1 889 992 (45) 29.04.2009	(51) E05B 19/04	(11) 1 911 591 (45) 29.04.2009	(51) B41J 2/14	(11) 1 934 073 (45) 29.04.2009	(51) B60R 19/48
(11) 1 890 129 (45) 29.04.2009	(51) G01N 21/27	(11) 1 914 167 (45) 29.04.2009	(51) B65B 21/12	(11) 1 937 096 (45) 29.04.2009	(51) A43B 13/12
(11) 1 891 722 (45) 29.04.2009	(51) H01S 5/50	(11) 1 914 722 (45) 29.04.2009	(51) G10L 19/00	(11) 1 939 038 (45) 29.04.2009	(51) B60Q 1/40
(11) 1 893 286 (45) 29.04.2009	(51) A61N 1/365	(11) 1 915 910 (45) 29.04.2009	(51) A22C 15/00	(11) 1 942 997 (45) 29.04.2009	(51) A63F 3/02
(11) 1 895 050 (45) 29.04.2009	(51) D21G 1/00	(11) 1 916 085 (45) 29.04.2009	(51) B29C 45/27	(11) 1 943 989 (45) 29.04.2009	(51) A61F 9/007
(11) 1 895 051 (45) 29.04.2009	(51) D21H 23/48	(11) 1 916 283 (45) 29.04.2009	(51) C09D 183/04	(11) 1 944 420 (45) 29.04.2009	(51) E03F 5/22
(11) 1 897 826 (45) 29.04.2009	(51) B65G 47/69	(11) 1 916 653 (45) 29.04.2009	(51) G11B 7/0065	(11) 1 944 606 (45) 29.04.2009	(51) G01N 30/02
(11) 1 898 761 (45) 29.04.2009	(51) A47J 43/07	(11) 1 917 312 (45) 29.04.2009	(51) C09B 23/06	(11) 1 944 932 (45) 29.04.2009	(51) H04L 12/66
(11) 1 899 189 (45) 29.04.2009	(51) B60K 15/035	(11) 1 918 544 (45) 29.04.2009	(51) F01N 7/08	(11) 1 946 039 (45) 29.04.2009	(51) G01B 9/02
(11) 1 899 244 (45) 29.04.2009	(51) B65G 21/14	(11) 1 918 806 (45) 29.04.2009	(51) G06F 3/046	(11) 1 946 331 (45) 29.04.2009	(51) G21K 1/06
(11) 1 899 715 (45) 29.04.2009	(51) G01N 24/10	(11) 1 918 932 (45) 29.04.2009	(51) G11B 27/00	(11) 1 948 703 (45) 29.04.2009	(51) C08F 210/02
(11) 1 900 178 (45) 29.04.2009	(51) H04L 29/12	(11) 1 919 067 (45) 29.04.2009	(51) H02M 3/335	(11) 1 950 361 (45) 29.04.2009	(51) E04G 7/28
(11) 1 900 347 (45) 29.04.2009	(51) A61F 9/007	(11) 1 922 457 (45) 29.04.2009	(51) E04H 4/00	(11) 1 951 577 (45) 29.04.2009	(51) B65B 9/13
(11) 1 900 476 (45) 29.04.2009	(51) B23Q 11/08	(11) 1 923 756 (45) 29.04.2009	(51) G05B 19/401	(11) 1 951 977 (45) 29.04.2009	(51) E05C 17/20
(11) 1 900 552 (45) 29.04.2009	(51) B60D 1/06	(11) 1 924 783 (45) 29.04.2009	(51) F16H 3/00	(11) 1 955 441 (45) 29.04.2009	(51) H04B 1/10
(11) 1 902 768 (45) 29.04.2009	(51) B01D 46/10	(11) 1 924 966 (45) 29.04.2009	(51) G06T 5/50	(11) 1 955 513 (45) 29.04.2009	(51) H04L 29/06
(11) 1 902 946 (45) 29.04.2009	(51) B64C 3/18	(11) 1 926 643 (45) 29.04.2009	(51) B60T 8/1764	(11) 1 957 850 (45) 29.04.2009	(51) F16L 15/06
(11) 1 903 033 (45) 29.04.2009	(51) C07D 207/38	(11) 1 926 696 (45) 29.04.2009	(51) C07C 29/17	(11) 1 959 453 (45) 29.04.2009	(51) G11C 11/22
(11) 1 904 056 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/436	(11) 1 926 930 (45) 29.04.2009	(51) F16L 37/40	(11) 1 959 699 (45) 29.04.2009	(51) H04W 8/30
(11) 1 905 020 (45) 29.04.2009	(51) G11B 7/09	(11) 1 927 461 (45) 29.04.2009	(51) B29C 49/58	(11) 1 962 454 (45) 29.04.2009	(51) H04L 12/28
(11) 1 907 235 (45) 29.04.2009	(51) B60N 2/20	(11) 1 927 815 (45) 29.04.2009	(51) F24J 3/06	(11) 1 963 144 (45) 29.04.2009	(51) B60R 21/207
(11) 1 907 330 (45) 29.04.2009	(51) C03B 33/06	(11) 1 929 080 (45) 29.04.2009	(51) D04H 13/00	(11) 1 964 756 (45) 29.04.2009	(51) B62D 55/116
(11) 1 907 597 (45) 29.04.2009	(51) C23C 14/26	(11) 1 929 486 (45) 29.04.2009	(51) H01F 17/00	(11) 1 965 401 (45) 29.04.2009	(51) H01H 13/14
(11) 1 907 717 (45) 29.04.2009	(51) F16C 29/04	(11) 1 929 848 (45) 29.04.2009	(51) H05K 3/36	(11) 1 966 068 (45) 29.04.2009	(51) B65G 39/09
(11) 1 907 762 (45) 29.04.2009	(51) F24F 5/00	(11) 1 931 939 (45) 29.04.2009	(51) G01B 9/02	(11) 1 968 381 (45) 29.04.2009	(51) A01N 43/56
(11) 1 908 465 (45) 29.04.2009	(51) A61K 31/155	(11) 1 932 007 (45) 29.04.2009	(51) G01R 31/28	(11) 1 968 393 (45) 29.04.2009	(51) A23G 3/52

(11) **1 970 030** (51) **A61F 2/38**
(45) 29.04.2009

(11) **1 970 139** (51) **B21D 43/00**
(45) 29.04.2009

(11) **1 971 762** (51) **F02B 75/06**
(45) 29.04.2009

(11) **1 973 358** (51) **H04W 72/12**
(45) 29.04.2009

(11) **1 973 514** (51) **A61K 8/06**
(45) 29.04.2009

(11) **1 974 354** (51) **G11C 16/10**
(45) 29.04.2009

(11) **1 974 631** (51) **A47B 81/00**
(45) 29.04.2009

(11) **1 976 726** (51) **B60R 13/04**
(45) 29.04.2009

(11) **1 978 600** (51) **H01R 12/04**
(45) 29.04.2009

(11) **1 979 105** (51) **B21C 37/26**
(45) 29.04.2009

(11) **1 979 552** (51) **E03B 1/04**
(45) 29.04.2009

(11) **1 981 222** (51) **H04L 12/56**
(45) 29.04.2009

(11) **1 981 762** (51) **B65B 11/06**
(45) 29.04.2009

(11) **1 984 593** (51) **E05D 15/06**
(45) 29.04.2009

(11) **1 984 648** (51) **F16G 13/04**
(45) 29.04.2009

(11) **1 984 958** (51) **H01L 41/053**
(45) 29.04.2009

(11) **1 986 831** (51) **B29B 11/12**
(45) 29.04.2009

(11) **1 987 014** (51) **C07D 301/08**
(45) 29.04.2009

(11) **1 994 096** (51) **C08L 97/02**
(45) 29.04.2009

(11) **1 996 445** (51) **B62D 33/04**
(45) 29.04.2009

(11) **2 008 949** (51) **B65D 85/816**
(45) 29.04.2009

II.7(1)

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

II.7(2)

- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

II.7(3)

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **0 736 737** 12.01.2010
(84) DE FR GB IT

(11) **0 876 466** 21.12.2009
(84) DE ES FR GB IT

(11) **0 902 236** 16.12.2009
(84) DE ES FR GB

(11) **0 920 877** 11.11.2009
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL SE

(11) **0 927 501** 14.01.2010
(84) AT CH DE FR GB LI

(11) **1 009 814** 30.11.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(11) **1 029 445** 12.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 033 359** 24.11.2009
(84) BE DE

(11) **1 067 349** 13.10.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV RO SI

(11) **1 073 986** 29.11.2009
(84) DE ES GB IT

(11) **1 094 286** 18.02.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 138 162** 01.10.2009
(84) AT DE FR GB IT

(11) **1 144 585** 18.12.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 154 391** 28.11.2009
(84) DE FR GB IT

(11) **1 233 664** 29.11.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 285 707** 12.01.2010
(84) DE FR

(11) **1 322 159** 15.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO SI

(11) **1 339 826** 25.12.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 412 543** 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 414 435** 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 423 071** 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 448 244** 29.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 463 700** 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
RO

(11) **1 489 896** 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 506 249** 29.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 557 610** 28.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 562 792** 20.11.2009
(84) DE FR

(11) **1 586 248** 22.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 615 490** 22.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 811 603** 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

II.7(4)

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

(11) **0 877 871** 15.02.2010

(11) **0 923 784** 27.11.2009

(11) **1 148 842** 25.02.2010

(11) **1 183 847** 14.09.2009

(11) **1 259 344** 03.12.2009

(11) **1 329 613** 04.11.2009

(11) **1 448 631** 30.11.2009

(11) **1 469 141** 24.11.2009

(11) **1 485 320** 28.11.2009

(11) **1 568 929** 08.10.2009

II.7(5)

- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

(11) **1 085 842** 27.11.2009

(11) **1 295 530** 29.10.2009

II.8(1)

(11) **1 345 861** 12.11.2009

(11) **1 349 442** 30.11.2009

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
 - Date of receipt of request for re-establishment of rights
 - Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
-

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
 - Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
 - Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
-

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
 - Date of suspension in the case referred to in Rule 78
 - Date de la suspension dans le cas de la règle 78
-

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 78
 - Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
-

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
 - Date of interruption in the case referred to in Rule 142
 - Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
-

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 142
 - Date de la reprise dans le cas de la règle 142
-

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Revocation of the European patent under Art. 105a
 - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
 - Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a
-

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 827 737**
(51) **A61K 8/22** **A61Q 5/04**
A61Q 5/06 **A61Q 5/08**

(11) **1 046 387**
(51) **A61K 8/00** **A61Q 1/00**
A61Q 5/00 **A61Q 19/00**

(11) **1 075 832**
(51) **A61K 8/81** **A61Q 5/00**

(11) **1 261 155**
(51) **H04H 60/58** **H04H 60/59**

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **1 403 289** (51) **C08F 8/00**
(30) 14.05.2001 JP 2001143111
05.12.2001 JP 2001371911

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 180 017** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 529 047** (51) **C07D 473/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 777 545** (51) **B23C 5/10**

- (54) • Kugelkopfräser
• Ball end mill
• Fraise à tête sphérique

(11) **0 827 737** (51) **A61K 8/22**
(54) • Verfahren zur Aufhellung, Glanzverbesserung und Färbung von menschlichen Haaren
• Procéd? pour blanchir, pour améliorer la brillance et pour colorer les cheveux humains

(11) **1 557 372** (51) **B65D 53/02**
(54) • TIEFZIEHVERPACKUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINER FOLIE MIT GERINGER SCHRUMPFBARKEIT
• DEEP DRAW PACKING METHOD USING FILM WITH SMALL SHRINKABILITY
• PROCÉDE D'EMBALLAGE PAR FORMAGE PROFOND UTILISANT UNE PELLICULE PRESENTANT UNE CAPACITE DE RETRECISSEMENT REDUITE

(11) **1 643 580** (51) **H01M 4/86**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines elektrolytischen Katalysatorträgers, elektrolytischer Katalysatorträger und elektrochemische Elektrode

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 789 671** (51) **C01G 51/04**
(73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
Symyx Solutions, Inc., 415 Oakmead Parkway, Sunnyvale CA 94085, US

(11) **0 873 978** (51) **C04B 28/02**
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(11) **0 917 358** (51) **H04N 5/217**
(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT

(11) **0 933 755** (51) **G09G 3/36**
(73) Valeo Interior Controls, 2 rue André Boule, 94000 Creteil, FR

(11) **0 959 792** (51) **A61B 17/70**
(73) Kyphon SÀRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH

(11) **0 978 499** (51) **C07B 61/00**
(73) Symyx Solutions, Inc., 415 Oakmead Parkway, Sunnyvale CA 94085, US

(11) **1 001 846** (51) **B01L 3/02**
(73) Symyx Solutions, Inc., 415 Oakmead Parkway, Sunnyvale CA 94085, US

(11) **1 002 572** (51) **B01J 19/00**
(73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
Symyx Solutions, Inc., 415 Oakmead Parkway, Sunnyvale CA 94085, US

(11) **1 110 285** (51) **H02B 5/06**
(73) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH

(11) **1 145 467** (51) **H04B 15/04**
(73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Genève Plan-les-Quates, CH

(11) **1 218 552** (51) **C21D 6/00**
(73) MMFX Technologies Corporation, 2415 Campus Drive, Suite 100, Irvine, CA 92612, US

(11) **1 308 043** (51) **H04N 7/16**
(73) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB

(11) **1 348 491** (51) **B07B 1/15**
(73) Bollegraaf Patents and Brands B.V., Tweede Industrieweg 1, 9902 AM Appingedam, NL

(11) **1 361 804** (51) **A23L 1/314**
(73) Creta Farm Societe Anonyme Industrial and Commercial trading as, 15th km National Road Rethymnon-Heraklion Latzimas of Arcadi, 74100 Rethymnon, GR

(11) **1 373 353** (51) **C08G 18/79**
(73) Perstorp France, 196 Allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR

(11) **1 439 579** (51) **H01L 21/8238**
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Ovonix Inc., 2956 Waterview Drive, Rochester Hills, MI 48309, US

(11) **1 442 788** (51) **B01J 19/00**
(73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
Symyx Solutions, Inc., 415 Oakmead Parkway, Sunnyvale CA 94085, US

(11) **1 444 438** (51) **F04B 27/10**
(73) Koyo Bearings USA LLC, 29570 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US

(11) **1 464 148** (51) **H04L 27/26**
(73) Sierra Wireless, 3 Esplanade du Foncet, 92442 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(11) **1 469 532** (51) **H01L 45/00**
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Ovonix Inc., 2956 Waterview Drive, Rochester Hills, MI 48309, US

(11) **1 481 726** (51) **B01J 19/00**
(73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
Symyx Solutions, Inc., 415 Oakmead Parkway, Sunnyvale CA 94085, US

(11) **1 499 014** (51) **H03G 3/00**
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(11) **1 513 897** (51) **C08L 75/00**
(73) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US

- (11) **1 523 771** (51) **H01L 21/762**
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment le "Ponant D", 75015 Paris, FR
S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (11) **1 575 374** (51) **A23J 1/00**
(73) Marine Bioproducts AS, Kontorsenteret DOF, 5392 Storeboe, NO
- (11) **1 583 943** (51) **G01L 1/22**
(73) EBM Brosa Messgeräte GmbH & Co.KG, Dr. Klein Strasse 1, 88069 Tettnang, DE
- (11) **1 585 394** (51) **A23L 1/317**
(73) Creta Farm Societe Anonyme Industrial and Commercial trading as, 15th km National Road Rethymnon-Heraklion Latzimas of Arcadi, 74100 Rethymnon, GR
- (11) **1 590 056** (51) **A63G 1/28**
(73) Cottingham Agencies Ltd., 18a Abbey Road, Enfield, Middlesex EN1 2QL, GB
- (11) **1 597 584** (51) **G01N 33/68**
(73) Ipsen Developments Limited, 190 Bath Road Slough Berkshire SL1 3XE, GB
- (11) **1 636 937** (51) **H04L 9/32**
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 639 706** (51) **H03K 3/289**
(73) SELEX Galileo Ltd, Christopher Martin Road, Basildon Essex SS14 3EL, GB
- (11) **1 656 325** (51) **C01G 49/02**
(73) Ferrate Treatment Technologies, LLC., 6432 PineCastle Blvd., Suite C, Orlando, FL 32809, US
- (11) **1 714 641** (51) **A61K 9/32**
(73) Osmotica Corp., C/o Alfaro, Ferrer & Ramirez (BVI) Limited, P.O. Box 915, R.G. Hodge Plaza, Second Floor, Upper Main Street, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 728 343** (51) **H04L 12/58**
(73) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
- (11) **1 729 599** (51) **A23L 1/314**
(73) Creta Farm Societe Anonyme Industrial and Commercial trading as, 15th km National Road Rethymnon-Heraklion Latzimas of Arcadi, 74100 Rethymnon, GR
- (11) **1 733 502** (51) **H04L 9/06**
(73) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (11) **1 750 278** (51) **G11C 11/56**
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Hynix Semiconductor Inc., San 136-1, Amiri, Bubal-eub, Ichon-si, Kyongki-do 467-701, KR
- (11) **1 758 888** (51) **C07D 401/12**
(73) NOSCIRA, S.A., Avenida de la Industria, 52, 28760 Tres Cantos, Madrid, ES
- (11) **1 772 615** (51) **F02M 35/10**
(73) MARK IV SYSTEMES MOTEURS (SAS), 53 rue Baudin, 92300 Levallois Perret, FR
- (11) **1 805 060** (51) **B60P 7/15**
(73) Burns Bros., Inc., 4949 SW Meadows Road, Suite 330, Lake Oswego, OR 97035, US
- (11) **1 870 905** (51) **G11C 16/34**
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Hynix Semiconductor Inc., San 136-1, Amiri, Bubal-eub, Ichon-si, Kyongki-do 467-701, KR
- (11) **1 873 627** (51) **G06F 9/38**
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
- (11) **1 877 714** (51) **F27B 1/21**
(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., Via Nazionale 41, 33042 Buttrio, IT
- (11) **1 900 570** (51) **B60P 7/08**
(73) Burns Bros., Inc., 4949 SW Meadows Road, Suite 330, Lake Oswego, OR 97035, US
- (11) **1 909 290** (51) **G11C 16/34**
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Hynix Semiconductor Inc., San 136-1, Amiri, Bubal-eub, Ichon-si, Kyongki-do 467-701, KR
- (11) **1 912 121** (51) **G06F 11/10**
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Hynix Semiconductor Inc., San 136-1, Amiri, Bubal-eub, Ichon-si, Kyongki-do 467-701, KR
- (11) **1 918 948** (51) **H01F 6/06**
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 961 048** (51) **H01L 31/0296**
(73) SELEX Galileo Ltd, Christopher Martin Road, Basildon Essex SS14 3EL, GB
- (11) **1 963 037** (51) **B22D 11/14**
(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., Via Nazionale 41, 33042 Buttrio, IT
- (11) **1 976 958** (51) **C09K 21/14**
(73) bip GmbH, St-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
- (11) **1 997 073** (51) **G06T 7/20**
(73) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
- (11) **1 999 173** (51) **C08G 18/08**
(73) Perstorp France, 196 Allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR
- (11) **2 002 556** (51) **H04B 3/54**
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
Dora S.p.A., Via Lavoratori Vittime del Col du Mont, 24, 11100 Aosta, IT
- (11) **2 057 575** (51) **G06F 21/00**
(73) Irdeto B.V., Jupiterstraat 42, 2132 HD Hoofddorp, NL
- (11) **1 530 817** (51) **H02J 9/00**
(11) **1 925 062** (51) **H02J 3/38**
(11) **1 949 359** (51) **G09G 3/36**
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
(11) **0 905 704** (51) **G11C 8/00**
(11) **0 942 635** (51) **H05K 1/00**
(11) **1 009 024** (51) **H01L 21/762**
(11) **1 014 441** (51) **H01L 21/8239**
(11) **1 093 158** (51) **H01L 21/316**
(11) **1 113 492** (51) **H01L 21/762**
(11) **1 119 104** (51) **H03K 17/082**
(11) **1 122 736** (51) **G11C 7/00**
(11) **1 180 848** (51) **H02N 1/00**
(11) **1 195 770** (51) **G11C 8/04**
(11) **1 225 680** (51) **H02M 3/335**
(11) **1 229 550** (51) **G11C 16/16**
(11) **1 249 842** (51) **G11C 16/12**
(11) **1 262 995** (51) **G11C 16/04**
(11) **1 324 069** (51) **G01S 15/10**
(11) **1 324 392** (51) **H01L 27/115**
(11) **1 422 832** (51) **H04B 1/707**
(11) **1 424 768** (51) **H02P 6/18**
(11) **1 450 375** (51) **G11C 11/56**
(11) **1 473 738** (51) **G11C 16/08**
(11) **1 494 351** (51) **H03F 3/45**
(11) **1 519 489** (51) **H03K 19/177**
(11) **1 569 274** (51) **H01L 21/8247**
(11) **1 608 206** (51) **H05B 33/08**
(11) **1 612 547** (51) **G01N 27/12**
(11) **1 622 393** (51) **H04N 9/04**
(11) **1 640 726** (51) **G01P 15/125**
(11) **1 640 995** (51) **G11C 16/28**
(11) **1 650 857** (51) **H02M 1/42**
(11) **1 659 636** (51) **H01L 29/78**
(11) **1 672 645** (51) **G11C 16/04**
(11) **1 672 646** (51) **G11C 16/04**
(11) **1 675 180** (51) **H01L 21/8247**
(11) **1 684 418** (51) **H03F 3/45**
(11) **1 691 487** (51) **H03M 1/70**
(11) **1 699 055** (51) **G11C 11/56**
(11) **1 710 850** (51) **H01L 45/00**
(11) **1 715 491** (51) **G11C 16/04**
(11) **1 732 229** (51) **H03M 3/04**
(11) **1 742 361** (51) **H03K 17/16**
(11) **1 751 963** (51) **H04M 1/74**
(11) **1 760 579** (51) **G06F 9/38**
(11) **1 763 043** (51) **H01F 17/00**
(11) **1 764 837** (51) **H01L 27/24**
(11) **1 770 368** (51) **G01C 22/00**
(11) **1 775 731** (51) **G11C 16/10**
(11) **1 788 575** (51) **G11C 8/06**
(11) **1 791 181** (51) **H01L 27/07**
(11) **1 793 484** (51) **H02M 1/38**
(11) **1 811 309** (51) **G01P 15/125**
(11) **1 811 564** (51) **H01L 45/00**
(11) **1 816 652** (51) **G11C 16/10**
(11) **1 826 766** (51) **G11C 5/14**
(11) **1 830 269** (51) **G06F 11/10**
(11) **1 837 880** (51) **G11C 8/08**
(11) **1 837 993** (51) **H03K 17/10**
(11) **1 840 902** (51) **G11C 16/22**
(11) **1 852 706** (51) **G01R 31/3185**
(11) **1 873 787** (51) **G11C 29/12**
(11) **1 876 600** (51) **G11C 5/14**
(11) **1 879 034** (51) **G01P 15/08**
(11) **1 883 113** (51) **H01L 27/24**

Teil B / Part B / Partie B

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(11) **1 301 985** (51) **H02M 3/335**(11) **1 384 303** (51) **H02J 1/14**

- (11) **1 885 054** (51) **H02P 21/13** KLEMIN, Sergey Nikolaevich, Shipilovsky proezd, 63-34, Moscow, 115582, RU
(11) **1 887 702** (51) **H03M 1/46** FILATOV, Leonid Anatolievich, ul. Teply Stan, 11-2-132, Moscow, 117465, RU
(11) **1 892 724** (51) **G11C 16/08** MIRZOYAN, Razmik, Hauptstrasse 17 B, 85718 Unterschleissheim, DE
(11) **1 939 641** (51) **G01R 31/3185** TESHIMA, Masahiro, Konrad-Zuse-Strasse 21, 85716 Unterschleissheim, DE
(11) **1 956 380** (51) **G01R 21/133**
(11) **1 959 551** (51) **H02M 7/5387**
(11) **1 989 781** (51) **H03M 1/10**
(11) **2 054 787** (51) **H02M 1/42**
(11) **2 120 323** (51) **H02M 7/5387**
- (11) **1 536 820** (51) **A61K 31/715**
(60) 10001786.2
(11) **1 565 487** (51) **C07K 14/075**
(60) 10155242.0
(11) **1 565 954** (51) **H01M 8/02**
(60) 10001934.8
(11) **1 648 340** (51) **A61F 2/06**
(60) 10002127.8
(11) **1 691 833** (51) **A61K 39/395**
(60) 10155222.2
(11) **1 706 323** (51) **B65C 9/00**
(60) 10155197.6
(11) **1 706 463** (51) **C09D 10/00**
(60) 10001138.6
10001139.4
10002094.0
(11) **1 735 643** (51) **G02B 1/04**
(60) 10155212.3
(11) **1 753 858** (51) **C12N 1/20**
(60) 10155035.8
(11) **1 754 728** (51) **C08F 230/08**
(60) 10075076.9
(11) **1 793 689** (51) **A23L 1/228**
(60) 10155137.2
(11) **1 827 522** (51) **A61L 27/18**
(60) 10154834.5
(11) **1 833 908** (51) **C08L 23/06**
(60) 10154890.7
(11) **1 836 211** (51) **C07H 17/08**
(60) 10154783.4
(11) **1 848 705** (51) **C07D 307/92**
(60) 10001844.9
10001845.6
10001846.4
(11) **1 874 210** (51) **A61B 18/14**
(60) 10001841.5
(11) **1 881 064** (51) **C12N 5/20**
(60) 10002088.2
(11) **1 883 380** (51) **A61F 2/90**
(60) 10155200.8
(11) **1 913 051** (51) **C08G 63/199**
(60) 10001838.1
(11) **1 919 775** (51) **B64D 11/06**
(60) 10001847.2
(11) **1 935 377** (51) **A61F 2/24**
(60) 08159301.4 / 1 967 164
10155332.9
(11) **1 956 889** (51) **A01K 9/00**
(60) 10075083.5
(11) **1 977 631** (51) **H05H 13/00**
(60) 10002123.7
(11) **1 979 275** (51) **C03B 5/16**
(60) 10002098.1
- (11) **2 009 686** (51) **H01L 21/762**
(72) Bauwens, Filip, Bessendreef 16, 8210 Loppem, BE
Baele, Joris, Stopkaai 23, 9000 Gent, BE
Moens, Peter, Gaverland 105, B-9620 Zottgem, BE
(11) **2 035 520** (51) **C09J 7/02**
(72) MÉTRY, Jean-Michel, Rue De Gravelon 19, CH-1950 Sion, CH
BEIERLEIN, Tilman, Seehaldenstrasse 14, 8800 Thalwil, CH
- II.12(14)**
• Anmeldenummer /
Veröffentlichungsnummer der
Teilanmeldung (Art. 76)
• Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
• Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)
- (11) **1 046 466** (51) **B24D 13/12**
(60) 10155252.9
(11) **1 181 327** (51) **C08J 5/22**
(60) 10001832.4
(11) **1 218 578** (51) **D02G 3/00**
(60) 10002175.7
(11) **1 232 218** (51) **C08L 77/00**
(60) 10155215.6
(11) **1 242 600** (51) **C12N 15/24**
(60) 10154920.2
(11) **1 273 136** (51) **H04W 8/00**
(60) 10155075.4
(11) **1 286 682** (51) **A61K 38/00**
(60) 10155244.6
(11) **1 361 915** (51) **B01D 53/00**
(60) 10001949.6
(11) **1 373 535** (51) **C12N 15/85**
(60) 10155532.4
(11) **1 419 179** (51) **C07K 16/00**
(60) 10155260.2
(11) **1 449 958** (51) **D21F 1/48**
(60) 10450007.9
(11) **1 458 437** (51) **A61M 25/06**
(60) 10002041.1
(11) **1 526 233** (51) **E05B 27/04**
(60) 10155090.3
(11) **1 532 729** (51) **H03C 3/09**
(60) 10155392.3
- II.12(10)**
• Erfinder
• Inventor
• Inventeur
- (11) **1 362 597** (51) **A61K 38/45**
(72) Moller, Mona, Skrukkerodtoppen 8, 3925 Porsgrunn, NO
Eriksen, Jon Amund, Bjornvtedt gt. 37, 3916 Porsgrunn, NO
Gaudernack, Gustav, Det Norske Radiumhospital, Ullernch 70, 0310 Oslo, NO
Gjertsen, Marianne Klemp, Det Norske Radiumhospital, Ullernch 70, 0310 Oslo, NO
Saeterdal, Ingvil, Det Norske Radiumhospital, Ullernch 70, 0310 Oslo, NO
Sæboe-Larsen, Stein, Det Norske Radiumhospital, Ullernch 70, 0310 Oslo, NO
(11) **1 437 786** (51) **H01M 8/10**
(72) Gyoten, Hisaaki, 3-10-2, Tawaradai, Shizyounawate-shi Osaka 570-0013, JP
Hato, Kazuhito c/o Panasonic Corporation, Intellectual Property Rights Operations Company, IP Development Center, 7F Twin21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Kosako, Shinya c/o Panasonic Corporation, Intellectual Property Rights Operations Company, IP Development Center, 7F twin21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(11) **1 452 847** (51) **G01M 15/00**
(72) Wand, Jörg, Hollerner Strasse 4d, D-85386 Eching, DE
(11) **1 464 414** (51) **B09B 5/00**
(72) MATSUMOTO, Tatsuo, YAZAKI KAKO CORPORATION, 24-1, Oshika 2-Chome Surugaku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8519, JP
FUJITA, Haruo, YAZAKI KAKO CORPORATION, 24-1, Oshika 2-Chome Surugaku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8519, JP
(11) **1 585 817** (51) **C12N 9/96**
(72) ELMALEH, David, R., 38 Hartman Road, Newton, MA 02459, US
ROBSON, Simon, C., 38 Hartman Road, Newton, MA 02159, US
PAPISOV, Mikhail, I., 60 Woodside Road, Winchester, MA 01890, US
(11) **1 749 298** (51) **G11B 7/26**
(72) HANAOKA, Katsunari, Rapport 2-401, 2-5-11, Kotobuki-cho, Atsugi-shi, Kanagawa 2430003, JP
MIURA, Hiroshi, Milkyway Tsukimino 106, 581-3, Shimotsuruma, Yamato-shi, Kanagawa 2420001, JP
(11) **1 755 171** (51) **H01L 27/115**
(72) DOLGOSHEIN, Boris Anatolievich, Proletarsky pr-t, 6-2-161, Moscow, 115522, RU
POPOVA, Elena Viktorovna, Osenny bulvar, 10-118, p. Obolensk, Serpuhovskiy rayon, Moskovskaya obl., 142279, RU

II.12(18)

• Einspruch
• Opposition
• Opposition

- (11) **0 814 012** (51) **B62D 5/04**
(45) 29.08.2001
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
01 28.05.2002
SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS RENCOL LTD, Saint-Gobain House Binley Business Park, Coventry CV3 2TT, GB
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (11) **0 900 000** (51) **A01J 5/017**
(45) 02.07.2003
(73) MAASLAND N.V., Weverskade 10, 3155 PD Maasland, NL
01 22.03.2004
DeLaval International AB, P O Box 39, 147 21 TUMBA, SE
(74) Amery, Marcus James, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
02 02.04.2004
Prolion B.V., Kromme Spieringweg 277 P.O. Box 34, 2140 AA Vijfhuizen, NL
(74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL
- (11) **0 905 157** (51) **C08G 18/10**
(45) 21.07.2004
(73) Elementis Specialties, Inc., 329 Wyckoffs Mill Road, Hightstown, New Jersey 08520, US
01 13.04.2005
OMG BORCHERS GMBH, Berghausenerstrasse 100, 40764 Langenfeld, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Martini-strasse 24, 28195 Bremen, DE
03 21.04.2005
Coatex SAS, 35, rue Ampère, Z.I. Lyon Nord, 69730 Genay, FR
(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR
04 21.04.2005
Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
- (11) **0 941 477** (51) **G01N 27/447**
(45) 02.04.2003
(73) Oxford GlycoSciences (UK) Limited, The Forum 86 Milton Park, Abingdon, Oxon OX14 1RY, GB
01 22.12.2003
TECAN Trading AG, Seestrasse 103, CH-8708 Männedorf, CH
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
02 23.12.2003
F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basle, CH
(74) Keller, Günter, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
03 23.12.2003
SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH, Patentabteilung Industriepark Höchst, Geb. K 801, 65926 Frankfurt, DE
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
04 30.12.2003
Genetix Limited, Queensway, New Milton, Hampshire BH25 5NN, GB
(74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
05 31.12.2003
GE Healthcare Bio-Sciences AB, Patent Department Björkgatan 30, SE-751 84 Uppsala, SE
(74) Sörby, Lennart, GE Healthcare Björkgatan 30, BL3-3, S-751 84 Uppsala, SE
06 02.01.2004
Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 1209 Orange Street City of Wilmington, County of New Castle, US
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 003 943** (51) **E04D 13/03**
(45) 15.10.2003
(73) Kandin, Patrice, 19, cours des Alpes, 13650 Meyrargues, FR
01 13.07.2004
VKR-Holding A/S, Tobaksvejen 10, DK-2860 Soeborg, DK
(74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., Nordic Patent Service ApS Pilestraede 58, 1112 Copenhagen K, DK
- (11) **1 059 913** (51) **A61K 9/107**
(45) 29.09.2004
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
01 28.06.2005
PANACEA BIOTEC LIMITED, B-1 Ext. A-27, Mohan Co-operative Industrial Estat, New Delhi - 110 044, IN
(74) Westphal, Thomas, et al, Glawe Delfs Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, D-20148 Hamburg, DE
- (11) **1 131 641** (51) **G01R 29/08**
(45) 08.09.2004
(73) QRG Limited, 10 Romsey Road, Eastleigh Hampshire SO50 9AL, GB
01 08.06.2005
E.G.O. Elektro-Geräte Blanc u. Fischer, Rote-Tor-Strasse 14, D-75038 Oberderdingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
- (11) **1 200 081** (51) **A61K 31/343**
(45) 20.09.2006
(73) H. LUNDBECK A/S, Ottiliavej 7-9, 2500 København-Valby, DK
01 14.06.2007
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
(74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE
02 18.06.2007
Generics [UK] Limited, Albany Gate, Darkes Lane, Potters Bar, Herts EN6 1AG, GB
(74) Marshall, James Michael, et al, Taylor Wessing LLP 5 New Street Square, GB-London EC4A 3TW, GB
03 19.06.2007
HEXAL PHARMA AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
04 19.06.2007
PLIVA HRVATSKA d.o.o., Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR
(74) Bor, Fiona Rachel, et al, Teva Europe Patent Department First Floor 167 Fleet Street, London EC4A 2EA, GB
05 19.06.2007
Richter Gedeon R.T., Gyömrői ut 19-21, 1103 Budapest X., HU
(74) May, Mark Andrew, et al, Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (11) **1 226 692** (51) **H04L 29/06**
(45) 27.09.2006
(73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
01 26.06.2007
Nokia Corporation, Keilalahdentie 2-4, 02150 Espoo, FI
(74) Jacoby, Georg, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (11) **1 272 517** (51) **C07K 14/705**
(45) 15.10.2008
(73) The University Court of the University of Edinburgh incorporated under The Universities (Scotland) Acts, The University of Edinburgh, Old College, South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB
01 10.07.2009
Merz Pharmaceuticals GmbH, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt, DE
(74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27, D-68309 Mannheim, DE
- (11) **1 302 554** (51) **C22C 14/00**
(45) 31.05.2006
(73) Public Stock Company "VSMPO-AVISMA Corporation", 1, Parkovaya St. Verkhnyaya Salda, Sverdlovsk Region 624760, RU
01 16.02.2007
Titanium Metals Corporation, 5430 LBJ Freeway, Suite 1700, Dallas TX 75420, US
(74) Southerden, Marcus Andrew, Herbert Smith LLP Exchange House Primrose Street, London EC2A 2HS, GB
- (11) **1 347 092** (51) **D21B 1/34**
(45) 25.07.2007
(73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
01 31.03.2008
Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
(74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
02 09.04.2008
Voith Paper Fiber Systems GmbH & Co.KG, Escher-Wyss-Str. 25, 88212 Ravensburg, DE
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Adolf - Lüken - Höflich - Sawodny Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE
03 18.04.2008
Sulzer Pumps Finland Oy, Pajatie 75, 48601 Kotka, FI
(74) Gernet, Samuel Andreas, Sulzer Management AG Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, CH-8401 Winterthur, CH
- (11) **1 395 170** (51) **A61B 5/00**
(45) 13.02.2008
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE

- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- 01 23.10.2008
Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
- (74) Madgwick, Paul Roland, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwältin Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- 02 13.11.2008
Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
- (74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
- (11) **1 401 259** (51) **A01H 1/00**
(45) 30.07.2008
- (73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/AP6D-2 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US
- 01 29.04.2009
BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Patentanwältin Bad Kreuznacher Strasse 27-29, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 412 339** (51) **C07D 301/12**
(45) 02.11.2005
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- 01 28.07.2006
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 445 031** (51) **B05C 5/02**
(45) 08.10.2008
- (73) Schucker, Josef, Käthe-Kollwitz-Strasse 10a, 76227 Karlsruhe, DE
- 01 17.06.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- 02 08.07.2009
Daimler AG, 70546 Stuttgart, DE
- 03 08.07.2009
Quiss GmbH, Lilienthalstr. 5, 82178 Puchheim, DE
- (74) Ascherl, Andreas, et al, Heisse Kursawe Eversheds Rechtsanwälte Partnerschaft Maximiliansplatz 5, 80333 München, DE
- (11) **1 480 993** (51) **C07H 21/02**
(45) 30.07.2008
- (73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/AP6D-2 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US
- 01 30.04.2009
BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Str.38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Patentanwältin Bad Kreuznacher Strasse 27-29, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 543 872** (51) **B01D 46/04**
(45) 04.10.2006
- (73) Reining, Christian, Mecklenbecker Strasse 323 b, 48163 Münster, DE
- 01 04.07.2007
MGF GUTSCHE & CO. GMBH-BETRIEBS-KG, Hermann-Muth-Strasse 8, 36039 Fulda, DE
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9 a, D-65597 Hünfelden-Dauborn, DE
- 02 04.07.2007
FilterCare GmbH, Robert-Koch-Strasse 33, 52351 Düren, DE
- (74) Albrecht, Ralf, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, D-41460 Neuss, DE
- (11) **1 648 840** (51) **C04B 22/14**
(45) 17.01.2007
- (73) Tronox Pigments GmbH, Rheinuferstraße 7-9, 47829 Krefeld, DE
- 01 07.04.2007
KRONOS INTERNATIONAL, INC., Peschstrasse 5, 51373 Leverkusen, DE
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwältin von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- 02 15.10.2007
Tioxide Europe, S.L., Polígono Industrial Nuevo Puerto Calle Gob. Angel Horcajadas s/n. (calle A s/n), 21810 Palos de la Frontera Huelva, ES
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 03 17.10.2007
KEMIRA PIGMENTS OY, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (74) Rottmayer, Hans, Patente, Marken & Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
- 04 18.10.2007
Sachtleben Chemie GmbH, Dr. Rudolf Sachtleben Strasse 4, 47198 Duisburg, DE
- (74) Uppena, Franz, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt/Main, DE
- (11) **1 686 849** (51) **A01K 67/033**
(45) 08.10.2008
- (73) Koppert B.V., Veilingweg 17, 2651 BE Berkel en Rodenrijs, NL
- 01 16.04.2009
EWH BioProduction ApS, Centervej Syd 4, 4733 Tappernøje, DK
- 02 08.07.2009
Tuovinen (FI) / Vänninen (FI), Tuomo/Irene, 31600 Jokioinen, FI
- (11) **1 723 332** (51) **F02F 1/20**
(45) 20.08.2008
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- 01 13.05.2009
MAHLE International GmbH Patent Department ZRIP, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (74) Winter, Martina, Patentanwältin Dr. Martina Winter Kirchstrasse 4-6, D-71364 Winnenden, DE
- (11) **1 904 522** (51) **C07K 14/435**
(45) 18.02.2009
- (73) Bioceuticals Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
- 01 17.11.2009
Hospira UK Limited, Queensway, Royal Leamington Spa Warwickshire Warwickshire CV31 3RW, GB
- (74) Wilson, Alexander, Powell Gilbert LLP 25 Southampton Buildings Chancery Lane, London WC2A 1AL, GB
- 02 18.11.2009
Engelhard, Dorothee, Josef-Kamm-Ring 12, 93096 Köfering, DE
- (74) Renken, Joachim, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 03 18.11.2009
BioGeneriX AG, High-Tech-Park Neckarau Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
- (74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke Postfach 31 01 40, 80102 München, DE
- 04 18.11.2009
Weickmann & Weickmann, Kopernikus 9, 81679 München, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

II.12(19)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

(11) **1 452 847** (51) **G01M 15/00**

- (45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht
• «no opposition filed» deleted
• «il n'a pas été fait opposition» supprimé

III.

III.

- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
- Further details re patent applications and granted patents
- Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

III.1

- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
- European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
- Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires

(71) ifw Manfred Otte GmbH
(51) *B29C 45/16* (11) 2 170 577 A1

(71) 2040422 Ontario Inc.
(51) *F41H 5/04* (11) 2 171 391 A1

(73) 3D-Micromac AG
(51) *B22F 3/105* (11) 1 597 003 B1

(71;73) 3M Innovative Properties Company
(51) *A61C 7/00* (11) 2 170 209 A1
(51) *A61C 9/00* (11) 2 172 167 A1
(51) *A61C 13/00* (11) 2 172 168 A1
(51) *A61K 6/083* (11) 2 172 183 A1
(51) *A61K 6/083* (11) 2 172 184 A1
(51) *A61L 15/22* (11) 1 721 623 B1
(51) *B29D 11/00* (11) 2 170 591 A1
(51) *B82B 3/00* (11) 2 170 764 A2
(51) *C07C 51/58* (11) 2 170 799 A1
(51) *C07F 7/08* (11) 1 940 851 B1
(51) *C08G 65/00* (11) 1 841 807 B1
(51) *C08L 27/12* (11) 2 170 990 A2
(51) *C09K 19/34* (11) 2 171 018 A1
(51) *F01N 3/021* (11) 2 171 227 A1
(51) *G01N 21/47* (11) 2 171 430 A1
(51) *G02C 5/00* (11) 1 428 061 B1
(51) *G02F 1/1335* (11) 2 171 530 A2
(51) *G02F 1/1335* (11) 2 171 531 A1
(51) *G02F 1/1337* (11) 2 171 533 A2
(51) *G06T 15/00* (11) 2 171 689 A2
(51) *H01L 51/05* (11) 2 171 775 A1
(51) *H01M 8/10* (11) 1 230 705 B1

(71) 3P Technik Filtersysteme GmbH
(51) *E03B 3/03* (11) 1 967 657 A3

(71) 55 Degrees Limited
(51) *G11B 27/02* (11) 2 171 717 A1

(71) 6N Silicon Inc.
(51) *C30B 9/10* (11) 2 171 133 A1

(71) A.Carlsson Research AB
(51) *A61K 31/435* (11) 2 170 327 A2

(71) A.L.M.T. CORP.
(51) *H01S 5/00* (11) 1 939 993 A3

(73) A.P.I. Applicazioni Plastiche Industriali S. P.A.
(51) *C08L 75/04* (11) 1 647 577 B1

(71) A123 Systems, Inc.
(51) *H01M 10/44* (11) 2 171 791 A2

(71) Aasgaard, A. L. Pepper
(51) *D03D 13/00* (11) 2 171 141 A1

(71) AB SKF
(51) *B60B 27/00* (11) 2 170 628 A1

(71) Abatis Medical Technologies Limited
(51) *A61B 17/135* (11) 2 170 177 A1

(73) ABB AB
(51) *B25J 19/00* (11) 1 708 854 B1

(71;73) ABB AG
(51) *H02B 1/01* (11) 2 171 814 A2
(51) *H02B 1/30* (11) 2 171 815 A1
(51) *H02B 1/32* (11) 2 171 816 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 956 754 B1
(51) *H05B 37/02* (11) 2 009 962 A3

(71) ABB Research Ltd.
(51) *H02J 3/04* (11) 2 171 822 A2

(71) ABB Turbo Systems AG
(51) *F02B 37/007* (11) 2 171 236 A1

(71) Abbott Biotechnology Ltd.
(51) *G01N 33/53* (11) 2 171 451 A2

(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc.
(51) *A61L 27/00* (11) 2 170 416 A2
(51) *A61L 31/10* (11) 2 170 424 A2

(71) Abbott Diabetes Care Inc.
(51) *C12M 1/00* (11) 2 171 031 A1

(71) Abbott Laboratories
(51) *A61K 31/535* (11) 2 170 337 A1
(51) *C07D 231/56* (11) 2 170 834 A1

(71;73) ABBOTT LABORATORIES
(51) *C07K 14/47* (11) 1 144 449 B1
(51) *C07K 14/47* (11) 1 877 432 B1
(51) *G01N 33/574* (11) 2 171 464 A2

(71) Abdulla, Tawfiq Khalaf
(51) *F02B 75/22* (11) 2 022 960 A3

(71) Abemaka GmbH
(51) *B27F 4/00* (11) 2 172 318 A1

(73) ABL IP Holding LLC
(51) *F21V 7/00* (11) 1 831 601 B1

(71) Ablynx N.V.
(51) *C07K 16/18* (11) 2 172 484 A2

(71) Absolute Software Corporation
(51) *G06F 21/24* (11) 2 171 635 A1

(71) Absorbent Technologies, Inc.
(51) *A01N 25/08* (11) 2 170 042 A2

(71) AC Immune S.A.
(51) *A61K 39/395* (11) 2 170 389 A1
(51) *C07K 16/18* (11) 2 170 953 A1

(73) ACCENT S.p.A.
(51) *H03H 17/06* (11) 1 569 336 B1

(71) Accenture Global Services GmbH
(51) *G06F 9/44* (11) 2 172 839 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 172 892 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 173 072 A1

(71) ACCENTURE Global Services GmbH
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 172 891 A1

(71) Achaogen, Inc.
(51) *C07C 259/06* (11) 2 170 814 A2

(71) Ackerl, Franz
(51) *F01C 1/12* (11) 2 171 212 A1

(71) ACP Japan Co. Ltd.
(51) *A61H 33/02* (11) 2 172 179 A1
(51) *A61H 33/02* (11) 2 172 180 A1

(73) ACR Co., Ltd.
(51) *F01N 3/022* (11) 1 990 510 B1

(71) ACTIA Automotive
(51) *G01P 3/487* (11) 2 172 783 A1

(71) Actimis Pharmaceuticals, Inc.,
(51) *C07D 239/48* (11) 2 170 838 A1

(71) Acumen Pharmaceuticals, Inc.
(51) *A61K 31/381* (11) 2 170 322 A1

(73) ADA Cosmetic GmbH
(51) *A61K 8/19* (11) 2 094 232 B1

(71) ADAPTEC, INC.
(51) *H04L 7/00* (11) 1 694 096 A3

(71) Adapx, Inc.
(51) *G06F 17/00* (11) 2 171 611 A1

(71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH
(51) *B60S 1/08* (11) 2 170 660 A1

(71) ADC Telecommunications, INC.
(51) *G02B 6/44* (11) 2 171 513 A1

(71) ADD Advanced Drug Delivery Technologies, Ltd.
(51) *A61K 9/16* (11) 2 170 288 A2

(73) Adel Wiggins Group
(51) *F16B 2/10* (11) 1 716 339 B1

(71) Adept Technology Inc.
(51) *B25J 9/16* (11) 1 897 663 A3

(73) Aderans Holdings Co., Ltd.
(51) *A41G 3/00* (11) 1 642 510 B1

(71) Adibatla Kali Satya, Bhujanga Rao
(51) *C07D 239/94* (11) 2 170 844 A1

(71) Adidas AG
(51) *A63B 24/00* (11) 2 172 249 A2

(71) Adiseshann, Ajay
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 171 660 A1

(73) Adlerberg, Ingmar
(51) *G06F 1/00* (11) 2 062 111 B1

(71) Admedes Schuessler GmbH
(51) *A61L 31/08* (11) 2 170 423 A2

(71) Advanced Applied Physics Solutions, Inc.
(51) *G21K 5/00* (11) 2 171 724 A1

(71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A.
(51) *H04N 7/167* (11) 1 638 332 A3

(71) Advanced Energy Industries, Inc.
(51) *H01L 31/04* (11) 2 171 765 A2

(71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC.
(51) *G03F 7/20* (11) 2 171 540 A2
(51) *G06F 9/22* (11) 2 171 574 A1
(51) *G06F 9/38* (11) 2 171 575 A1

(71) Advanced Technologies and Regenerative Medicine, LLC
(51) *A61K 38/18* (11) 2 170 368 A1

(71) Advantest Corporation
(51) *H01L 21/66* (11) 2 172 968 A1

(71) Aeras Global TB Vaccine Foundation
(51) *A61K 39/295* (11) 2 170 385 A2

(71) Aeroflex Plainview Inc.
(51) *H02J 7/00* (11) 2 171 823 A1

(73) AeroLas GmbH Aerostatische Lager-Laser-technik
(51) *F16C 32/06* (11) 1 797 344 B1

- (71) **Aesculap AG**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 170 183 A2
- (71) **Afton Chemical Corporation**
(51) **C10L 1/14** (11) 2 042 582 A3
(51) **C10M 137/10** (11) 2 161 325 A3
- (71) **AGC Flat Glass Europe SA**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 170 600 A1
- (71) **AGCO do Brasil Comércio e Indústria Ltda**
(51) **A01F 7/06** (11) 2 170 033 A2
(51) **A01F 7/06** (11) 2 170 034 A2
- (71) **Agency for Science, Technology and Research**
(51) **C07F 15/00** (11) 2 170 914 A1
- (71) **Agency for Science, Technology And Research**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 170 267 A1
- (71) **Agency For Science, Technology And Research (A*star)**
(51) **G03F 7/00** (11) 2 171 538 A1
- (71) **Agendia B.V.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 084 A1
- (71) **Agennix AG**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 170 891 A1
- (71) **Agere Systems Inc.**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 171 753 A1
- (71) **Agere Systems, Inc.**
(51) **G11B 5/09** (11) 2 171 715 A1
- (73) **Agfa Graphics N.V.**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 801 170 B1
- (71) **Agilent Technologies, Inc.**
(51) **H01J 49/42** (11) 1 703 542 A3
- (71) **Agratec Ag**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 171 032 A2
- (71) **Agriculture Victoria Services Pty Ltd**
(51) **A01H 1/00** (11) 2 170 035 A1
- (73) **Ahlstrom Mount Holly Springs, LLC**
(51) **D04H 13/00** (11) 1 377 704 B1
- (71) **AICA KOGYO CO., LTD.**
(51) **C08L 55/00** (11) 2 172 519 A1
- (71) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) **C01D 15/00** (11) 1 964 813 A3
(51) **G02B 26/00** (11) 2 171 519 A1
- (71) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 172 861 A1
- (71) **Airbus**
(51) **F16K 31/04** (11) 2 171 328 A2
- (73) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) **B64C 1/12** (11) 1 897 803 B1
- (71) **AIRBUS OPERATIONS**
(51) **B64D 27/26** (11) 2 170 704 A1
- (71) **AIRBUS OPERATIONS (S.A.S)**
(51) **G01R 15/18** (11) 2 171 483 A1
- (71) **AIRBUS OPERATIONS (SAS)**
(51) **F01D 17/10** (11) 2 171 218 A2
- (71) **Airbus Operations GmbH**
(51) **B29C 70/24** (11) 2 170 586 A1
(51) **B64C 1/06** (11) 2 170 696 A2
(51) **B64D 11/00** (11) 2 170 702 A1
- (71) **AIRBUS OPERATIONS LIMITED**
(51) **B64C 3/18** (11) 2 170 699 A2
- (71) **Airbus Operations S.L.**
(51) **B64C 1/14** (11) 2 170 697 A1
- (71;73) **Airbus SAS**
(51) **B64D 11/00** (11) 1 848 632 B1
(51) **C22C 1/10** (11) 2 171 110 A1
(51) **F25B 17/08** (11) 1 447 630 B1
- (71) **AIRDRI LIMITED**
(51) **A47K 10/48** (11) 2 170 141 A2
- (71) **AIRMAR TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **G06F 13/40** (11) 2 166 458 A3
- (71) **Airsec S.A.S.**
(51) **B65D 41/34** (11) 2 170 719 A1
- (71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 172 360 A1
(51) **G01C 21/00** (11) 2 172 740 A1
(51) **G01C 21/00** (11) 2 172 742 A1
(51) **G01C 21/32** (11) 1 906 148 A3
(51) **G08G 1/14** (11) 2 043 071 A3
- (71;73) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) **B60K 6/20** (11) 1 112 883 B1
(51) **F16H 61/06** (11) 1 355 090 A3
- (71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 3/10** (11) 1 969 993 A3
(51) **A61B 3/10** (11) 1 969 994 A3
(51) **B60N 2/20** (11) 2 172 361 A1
(51) **B60N 2/20** (11) 2 172 362 A1
(51) **B62D 1/184** (11) 2 011 718 A3
(51) **E05B 1/00** (11) 2 172 605 A1
(51) **F16D 25/08** (11) 2 172 667 A1
- (71;73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B21C 3/08** (11) 2 172 283 A1
(51) **B60K 6/36** (11) 1 693 238 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 172 871 A2
- (71;73) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) **C12N 9/88** (11) 1 789 547 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 1 533 376 B1
(51) **C12P 13/04** (11) 1 828 397 B1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 172 775 A1
- (71) **Aker Subsea Limited**
(51) **F16K 31/06** (11) 2 171 330 A1
- (71) **Akzo Nobel N.V.**
(51) **C07C 211/63** (11) 2 170 808 A2
(51) **C25D 3/66** (11) 2 171 131 A1
- (71) **Albemarle Corporation**
(51) **C10L 10/02** (11) 2 171 023 A1
- (71) **Albert-Ludwigs-Universitaet Freiburg**
(51) **C12P 7/02** (11) 2 171 074 A1
- (71) **Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 170 183 A2
- (71) **Alcan Global Pharmaceutical Packaging, Inc.**
(51) **B65D 55/02** (11) 2 170 721 A1
- (73) **ALCAN INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **B22D 43/00** (11) 1 735 120 B1
- (71) **Alcan Packaging Beauty Services**
(51) **A45D 40/26** (11) 2 172 125 A1
- (71) **Alcan Rhenalu**
(51) **C22C 21/08** (11) 2 171 111 A1
(51) **C22F 1/04** (11) 2 171 114 A1
- (73) **ALCAN RHENALU**
(51) **C22C 21/00** (11) 1 809 779 B1
- (71) **Alcan Technology & Management Ltd.**
(51) **A61J 1/03** (11) 2 170 242 A2
(51) **A61J 1/03** (11) 2 170 243 A2
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 950 641 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 173 041 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 1 575 211 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 942 A1
- (51) **H04L 29/06** (11) 2 173 077 A1
(51) **H04M 3/487** (11) 1 793 574 B1
- (73) **Alcatel-Lucent Deutschland AG**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 079 204 B1
- (71) **Alcis**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 170 207 A2
- (73) **Alcon Components Limited**
(51) **B60T 17/22** (11) 1 917 170 B1
- (71) **Alcon, Inc.**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 172 235 A1
- (71) **Alcotek, Inc.**
(51) **G01N 33/98** (11) 2 171 475 A2
- (71) **Alejo Trevijano, José Javier**
(51) **H01L 31/052** (11) 2 172 980 A1
- (71) **Alembic Limited**
(51) **C07D 403/10** (11) 2 170 868 A1
- (71) **Al-Emrani, Mohammad**
(51) **E04C 5/08** (11) 2 171 169 A1
- (71) **Alenia Aeronautica S.p.A.**
(51) **B29C 70/34** (11) 2 170 587 A2
(51) **C08L 51/08** (11) 2 172 518 A1
- (71) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) **F25B 39/02** (11) 2 171 372 A1
- (71;73) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) **A47L 9/14** (11) 1 774 886 B1
(51) **A47L 11/30** (11) 2 170 148 A1
- (73) **Alfredson, Lars Jonas**
(51) **F16H 48/20** (11) 1 825 169 B1
- (71) **Algaedyne Corportion**
(51) **C12M 1/40** (11) 2 171 037 A2
- (71) **Ali Corporation**
(51) **H04L 27/26** (11) 2 173 074 A1
- (71) **Alibaig, Mohammad Munwar**
(51) **G10L 15/26** (11) 2 171 711 A1
- (71) **Alizeo**
(51) **F03D 11/04** (11) 2 171 271 A1
- (71) **Allan Block Corporation**
(51) **E02D 29/02** (11) 2 171 162 A1
- (71;73) **ALLERGAN, INC.**
(51) **A61K 31/5575** (11) 2 170 345 A1
(51) **C07K 14/33** (11) 1 926 744 B1
- (73) **Alonim Holding Agricultural Cooperative Society Ltd.**
(51) **C23C 22/34** (11) 1 736 567 B1
- (73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **G02B 13/06** (11) 1 830 211 B1
- (73) **alsecco GmbH & Co KG**
(51) **F04C 13/00** (11) 1 445 490 B1
- (71) **Alstom Hydro France**
(51) **F03B 11/04** (11) 2 171 261 A2
- (71) **Alstom Technology Ltd**
(51) **B03C 3/68** (11) 2 172 271 A1
(51) **F15B 19/00** (11) 2 172 656 A1
(51) **F23R 3/50** (11) 2 171 356 A2
(51) **G01N 29/04** (11) 2 172 772 A1
- (71) **ALSTOM Technology Ltd**
(51) **F02C 9/28** (11) 2 171 239 A1
- (71) **ALSTOM Transport SA**
(51) **B61D 17/04** (11) 2 172 382 A1
(51) **F16F 9/34** (11) 2 172 668 A1
- (71) **Altman, Samuel H**
(51) **H04M 1/725** (11) 2 171 991 A2

(73) Altopack S.P.A. (51) B65B 51/30 (11) 1 848 641 B1	(73) Anpap OY (51) D21D 5/16 (11) 1 689 932 B1	(73) Areva NC (51) G21C 21/02 (11) 1 979 914 B1
(71) Alutechnik Matauschk GmbH (51) E06B 3/46 (11) 2 172 611 A2	(71) Anritsu Corporation (51) H04B 1/707 (11) 2 173 039 A1	(73) AREVA NP GmbH (51) G21C 19/07 (11) 1 497 835 B1
(71) Alvarion Ltd. (51) H04W 74/02 (11) 2 172 078 A1	(71) Antellini, Barbara (51) B60R 7/04 (11) 2 170 652 A1	(73) AREVA T&D SAS (51) H01H 3/30 (11) 1 237 169 B1 (51) H01H 33/90 (11) 1 943 657 B1
(71) Alwyn Company, Inc. (51) A01N 43/50 (11) 2 172 106 A1	(71) Antonio Puig, S.A. (51) A61K 31/455 (11) 2 170 331 A1	(73) Argoud, Rodolphe (51) A62B 1/14 (11) 2 042 217 B1
(71) AlzChem Trostberg GmbH (51) A23K 1/16 (11) 2 170 098 A2	(71) a-Peer Holding Group, LLC (51) G11B 27/034 (11) 2 172 936 A2	(71) ARIES S.r.l. (51) A61M 5/168 (11) 2 170 433 A1
(71) Amadeus (51) G06Q 30/00 (11) 2 172 897 A1	(71) Apel, Helga (51) F01N 3/36 (11) 2 172 630 A2	(71) Arizona Board Of Regents For And On Behalf Of Arizona State University (51) H01L 21/20 (11) 2 171 747 A1 (51) H01L 21/20 (11) 2 171 748 A1
(71) Amadeus S.A.S. (51) G06Q 10/00 (11) 2 171 656 A1 (51) G06Q 10/00 (11) 2 172 885 A1 (51) G06Q 30/00 (11) 2 171 664 A1	(71) Apollo Endosurgery, Inc. (51) A61B 17/24 (11) 2 170 182 A2	(73) ARJOWIGGINS SECURITY (51) G06K 19/077 (11) 1 776 663 B1
(71) Amarin Technologies S.A. (51) A61K 9/70 (11) 2 172 194 A1	(71) Apotex Pharmachem Inc. (51) C07D 495/04 (11) 2 170 902 A1	(73) ARKEMA FRANCE (51) C09J 151/06 (11) 1 543 089 B1
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG (51) B60C 7/12 (11) 2 000 328 B1	(71) Apparel TEC PTY LTD (51) A41D 15/00 (11) 2 170 114 A1	(71) Arkema, Inc. (51) C07C 17/00 (11) 2 170 785 A1 (51) C08G 69/08 (11) 2 170 976 A1
(71) Amcol International Corporation (51) B65D 75/58 (11) 2 170 727 A1	(71;73) Apple Inc. (51) G06F 3/041 (11) 2 045 698 B1 (51) G06F 3/048 (11) 2 171 567 A1 (51) G06F 21/00 (11) 1 857 956 A3 (51) H04L 29/06 (11) 2 171 972 A1 (51) H04M 1/247 (11) 2 171 989 A1 (51) H04Q 1/00 (11) 2 172 043 A2	(73) ARKRAY, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 1 598 431 B1
(71) American Power Conversion Corporation (51) F25B 49/02 (11) 2 171 375 A1 (51) H05K 7/20 (11) 2 172 090 A1	(71) Applera Corporation (51) B01L 3/00 (11) 2 170 514 A1 (51) C07H 21/00 (11) 2 170 924 A2	(73) ARMOR INOX SA (51) B65B 69/00 (11) 1 923 315 B1
(71) Amgen Inc. (51) C07C 209/70 (11) 2 170 805 A2 (51) C07D 401/14 (11) 2 170 866 A1 (51) C07D 473/00 (11) 2 170 887 A2 (51) C07K 16/28 (11) 2 170 958 A1	(73) Applera Corporation, Applied Biosystems Group (51) G01F 23/292 (11) 1 761 747 B1	(73) Arnold AG (51) E04B 9/00 (11) 1 878 842 B1
(73) AMGEN INC. (51) A61K 47/48 (11) 1 121 155 B1	(71) Applied Biosystems Inc. (51) C12N 15/10 (11) 2 171 058 A1	(71) Arnold, Vaughn R. (51) F21L 4/00 (11) 2 171 343 A1
(71) Amgen, Inc. (51) A61K 9/00 (11) 2 170 268 A2	(71) Applied Biosystems, LLC (51) C07H 21/00 (11) 2 170 922 A1 (51) G01N 27/447 (11) 2 172 771 A2	(71) ArQule, Inc. (51) C07D 403/14 (11) 2 170 870 A1
(71) Ammonia Casale S.A. (51) C01B 3/02 (11) 2 172 417 A1	(71) Applied Materials, Inc. (51) H01L 31/00 (11) 2 171 759 A1	(71) Array Biopharma, Inc. (51) C07D 401/12 (11) 2 170 863 A2
(73) AMO Manufacturing USA, LLC (51) A61F 9/01 (11) 1 180 981 B1	(73) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION (51) A61B 17/28 (11) 2 022 417 B1	(73) Arrow Co., Ltd (51) B60Q 1/26 (11) 1 666 305 B1
(73) AMPHORA SAS (51) D06F 58/14 (11) 2 071 068 B1	(73) Applied Protein Sciences, LLC (51) A61K 38/00 (11) 1 210 102 B1	(71) Arrow International Limited (51) A61K 9/36 (11) 2 170 297 A2
(71) AMP-Therapeutics GmbH & Co. KG (51) C07K 7/02 (11) 2 170 928 A1	(71) Aqtis IP BV (51) A61K 9/16 (11) 2 170 287 A2	(73) Artemis Control AG (51) B01D 53/04 (11) 2 043 763 B1
(71) AMS Research Corporation (51) A61F 2/00 (11) 2 170 217 A2	(71) Aquafresh Sociedad Anonima (51) B42F 13/00 (11) 1 882 599 A3	(71) Arthrodynamic Technologies, Animal Health Division, Inc. (51) A01N 43/04 (11) 2 170 055 A1
(71) AMT International, Inc. (51) B01D 3/40 (11) 2 170 478 A2	(71) Arbatax (51) F16K 11/04 (11) 2 171 324 A2	(71;73) Arçelik Anonim Sirketi (51) D06F 39/14 (11) 1 654 411 B1 (51) D06F 58/20 (11) 2 171 150 A1 (51) D06F 58/28 (11) 2 171 153 A1
(71) Amylin Pharmaceuticals, Inc. (51) A61M 5/24 (11) 2 170 437 A2	(71) ArcelorMittal France (51) C22C 38/04 (11) 2 171 112 A1 (51) C23C 2/02 (11) 2 171 116 A1 (51) C23C 2/02 (11) 2 171 117 A1	(73) ASAHI BREWERIES, Ltd. (51) B05C 1/02 (11) 1 600 217 B1
(71) Andreas Maier GmbH & Co. KG (51) B23Q 17/00 (11) 2 163 342 A3	(73) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (51) C09D 5/04 (11) 1 568 740 B1	(73) Asahi Glass Co., Ltd. (51) C03C 17/00 (11) 1 812 355 B1
(71) Andrew LLC (51) H04W 64/00 (11) 2 173 131 A1	(71) Archimica GmbH (51) C07C 29/159 (11) 2 170 791 A1	(71) Asahi Glass Company, Limited (51) B29C 33/38 (11) 2 172 320 A1 (51) C03C 15/00 (11) 2 172 433 A1 (51) C03C 15/02 (11) 2 170 778 A1 (51) C09K 3/18 (11) 2 172 530 A1 (51) H01Q 1/32 (11) 2 173 008 A1
(73) Andritz Küsters GmbH (51) D21G 1/00 (11) 1 731 667 B1	(71) Archimica S.r.l. (51) A61K 9/14 (11) 2 170 285 A2	(73) Asahi Kasei Chemicals Corporation (51) B32B 5/02 (11) 1 623 822 B1
(71) Andritz Technology and Asset Management GmbH (51) E04F 13/04 (11) 2 171 174 A1	(73) Ardana Bioscience Limited (51) A61K 47/24 (11) 1 423 150 B1	(73) Asahi Kasei Fibers Corporation (51) D02G 3/04 (11) 1 655 394 B1
(71) Angulo Valpreda, Victor Rene (51) F03B 17/00 (11) 2 172 646 A1	(71) Arenare, Brian (51) A61B 5/00 (11) 2 170 155 A2	(71) Asanov, Ibragim (51) C23C 24/08 (11) 2 171 125 A2
(71) ANN Arbor Machine Company (51) G06F 19/00 (11) 2 171 629 A1		

- (71) **Ascalade Communications Inc.**
(51) **H04L 29/08** (11) 1 879 359 A3
- (71) **Ascarit Ltd**
(51) **A61K 36/605** (11) 2 170 360 A2
- (71) **Ascend Performance Materials LLC**
(51) **B01J 31/00** (11) 2 170 510 A1
- (71) **Ascendent Telecommunications, Inc.**
(51) **H04M 3/42** (11) 2 173 084 A1
- (73) **Ashimori Industry Co., Ltd.**
(51) **B60R 5/04** (11) 1 595 745 B1
- (71) **ASML Netherlands B.V.**
(51) **G01N 21/31** (11) 2 172 766 A1
- (71) **Asoc. de Investigacion y Desarrollo en la Industria del Mueble y afines (Aidima)**
(51) **A01M 1/02** (11) 1 992 224 A3
- (73) **ASSA AB**
(51) **E05B 47/06** (11) 1 774 124 B1
- (71;73) **Astellas Pharma Inc.**
(51) **A61K 31/4725** (11) 2 172 201 A1
(51) **A61K 31/546** (11) 1 663 245 B1
(51) **C07C 243/38** (11) 2 172 447 A1
(51) **C07D 209/08** (11) 2 172 454 A1
(51) **C07D 239/95** (11) 2 172 461 A1
(51) **C12N 9/80** (11) 2 172 546 A1
- (71) **Asterion Limited**
(51) **C07K 14/61** (11) 2 170 943 A1
- (71) **Asthmatx, Inc.**
(51) **A61N 5/00** (11) 2 170 459 A1
- (71) **Astra Tech AB**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 172 166 A1
- (71;73) **AstraZeneca AB**
(51) **A61K 31/167** (11) 2 036 549 B1
(51) **C07C 319/28** (11) 2 170 818 A1
(51) **C07D 241/20** (11) 2 170 848 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 170 879 A1
- (71) **Astrium GmbH**
(51) **F02K 9/52** (11) 2 172 636 A2
- (71) **Astrium SAS**
(51) **H04B 10/105** (11) 2 173 042 A1
- (71) **Asubio Pharma Co., Ltd.**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 172 542 A1
(51) **C12N 15/12** (11) 2 172 550 A1
- (73) **ASULAB S.A.**
(51) **G04B 37/00** (11) 1 434 114 B1
(51) **G04G 9/00** (11) 1 383 015 B1
- (73) **AT & T Mobility II, LLC**
(51) **H04B 17/00** (11) 1 629 612 B1
- (71) **Ateliers LR Etanco**
(51) **E04G 21/32** (11) 2 171 178 A2
- (71) **Atex Technologies, Inc.**
(51) **D04B 21/04** (11) 2 171 143 A2
- (73) **ATHERA BIOTECHNOLOGIES AB**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 797 893 B1
- (71) **Atlas Antibodies AB**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 172 477 A1
- (73) **ATLAS COPCO TOOLS AB**
(51) **F01B 25/06** (11) 1 416 120 B1
- (71) **Atlet AB**
(51) **B60K 28/16** (11) 2 172 359 A1
- (71) **Atom Medical Corporation**
(51) **A61G 11/00** (11) 2 172 175 A2
(51) **A61G 11/00** (11) 2 172 176 A2
- (71) **ATOP S.p.A.**
(51) **H02K 15/08** (11) 2 173 020 A2
- (71;73) **AtriCure Inc.**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 943 973 B1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 113 217 A3
- (71) **Atronic International GmbH**
(51) **G07F 17/32** (11) 1 703 478 A3
- (71) **Attends Healthcare Products, Inc.**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 172 171 A1
- (71) **Audi AG**
(51) **B60G 13/14** (11) 2 172 352 A1
(51) **E05B 65/19** (11) 2 171 189 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 171 231 A1
(51) **F16C 19/18** (11) 2 171 296 A1
- (71;73) **AUDI AG**
(51) **B60R 21/34** (11) 1 992 527 B1
(51) **H01R 13/639** (11) 1 953 878 A3
- (71) **Aurobindo Pharma Ltd**
(51) **C07D 239/50** (11) 2 170 840 A1
- (73) **Aurogen Incorporated**
(51) **A61K 38/30** (11) 1 313 499 B1
- (73) **Ausco Products, Inc.**
(51) **F16D 65/14** (11) 2 020 524 B1
- (71) **Auspex Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 209/24** (11) 2 170 825 A2
(51) **C07D 213/64** (11) 2 170 828 A1
- (71) **Ausra, Inc.**
(51) **F24J 2/07** (11) 2 171 367 A1
- (71) **Austin Detonator s.r.o.**
(51) **C02F 1/66** (11) 2 170 773 A2
- (71) **Austriamicrosystems AG**
(51) **H03F 1/26** (11) 2 173 031 A1
- (71) **Autoimmune Technologies, LLC**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 170 365 A1
- (73) **AUTOLIV DEVELOPMENT AB**
(51) **B60R 21/16** (11) 1 928 708 B1
- (71) **Automotive Products Italia (SV) S.r.l.**
(51) **F16D 51/00** (11) 2 171 303 A2
- (71) **Autonet Technologies, Inc.**
(51) **E05F 15/16** (11) 2 171 196 A1
- (71) **AVA Anhaltinische Verfahrens- und Anlagentechnik GmbH**
(51) **B22C 9/12** (11) 2 170 541 A1
- (73) **Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 727 028 B1
- (71) **Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd.**
(51) **H03H 9/25** (11) 2 171 845 A2
- (71) **Avalon Pharmaceuticals**
(51) **A61K 31/135** (11) 2 170 311 A1
- (71) **Avantium International B.V.**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 170 500 A1
- (73) **Avaya Inc.**
(51) **H04M 3/50** (11) 1 109 385 B1
- (71) **Avedro, INC.**
(51) **A61B 18/04** (11) 2 170 199 A2
- (71;73) **Aventis Pasteur Limited**
(51) **A61K 39/118** (11) 2 172 214 A2
(51) **C12N 15/31** (11) 1 240 331 B1
- (71) **Avermedia Technologies, Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 173 079 A2
- (71) **Avex-SG Technology Inc.**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 172 691 A1
- (71) **Avgol Industries 1953 LTD**
(51) **D04H 13/00** (11) 2 171 145 A1
- (71) **AVI BioPharma, Inc.**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 170 363 A2
- (73) **Aviation Communication & Surveillance Systems, LLC**
(51) **G08G 5/04** (11) 1 464 037 B1
- (71) **Avir Green Hills Biotechnology Research Development Trade AG**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 171 070 A2
- (71) **AVL List GmbH**
(51) **G01N 1/22** (11) 2 172 762 A2
- (71) **Avon Products, Inc.**
(51) **A61K 8/02** (11) 2 170 248 A1
- (71) **AWARE, INC.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 173 071 A1
- (71) **AWS Ocean Energy Limited**
(51) **F03B 13/14** (11) 2 171 263 A2
- (71) **Axelar AB**
(51) **A61K 31/36** (11) 1 938 818 A3
(51) **A61K 31/36** (11) 1 938 819 A3
- (73) **AXIOHM**
(51) **G07B 1/00** (11) 2 006 809 B1
- (71) **Axis AB**
(51) **G06T 7/20** (11) 2 172 903 A1
- (71) **AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.**
(51) **B65B 7/28** (11) 2 170 706 A1
(51) **B65B 55/04** (11) 2 170 710 A1
(51) **B67B 3/10** (11) 2 170 757 A2
(51) **B67B 3/20** (11) 2 170 758 A1
- (71) **B. Strautmann & Söhne GmbH & Co.**
(51) **A01D 90/02** (11) 2 070 403 A3
- (71) **B.B.A. Participaties B.V.**
(51) **F04B 53/00** (11) 2 171 278 A1
- (71) **B.V. Machinefabriek Houdijk**
(51) **B65B 35/26** (11) 2 172 398 A1
- (71) **B2 Electronic GmbH**
(51) **G01R 1/04** (11) 2 171 482 A1
- (71) **Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc.**
(51) **B01D 3/32** (11) 2 135 663 A3
- (73) **BABCOCK-HITACHI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C02F 1/20** (11) 1 308 420 B1
- (71) **BAC IP B.V.**
(51) **C07K 16/42** (11) 2 170 960 A1
- (71) **BAE Systems Bofors AB**
(51) **C06B 23/00** (11) 2 170 784 A1
- (71) **BAE Systems Information and Electronic Systems Integration Inc.**
(51) **G01R 23/00** (11) 2 171 485 A1
- (71;73) **BAE Systems PLC**
(51) **F41A 9/37** (11) 2 172 732 A1
(51) **F42B 5/045** (11) 2 172 733 A1
(51) **G05D 19/02** (11) 1 967 934 B1
(51) **G06N 7/00** (11) 2 172 880 A1
- (71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **C09K 8/68** (11) 2 171 015 A1
(51) **E21B 10/42** (11) 2 171 205 A1
(51) **E21B 12/00** (11) 2 171 206 A2
(51) **E21B 34/06** (11) 2 171 208 A2
(51) **G01V 1/50** (11) 2 171 501 A2
- (71) **Balzer, Hans**
(51) **E04H 5/06** (11) 1 849 935 A3

- (71) **Bangratz, René**
(51) **E04F 11/18** (11) 2 171 172 A1
(51) **E04F 11/18** (11) 2 171 173 A1
- (71) **Bari, Mazhar Ali**
(51) **G07D 7/12** (11) 2 171 695 A1
- (71) **Barrx Medical, Inc.**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 170 202 A1
- (71) **Barun Electronics Co., Ltd.**
(51) **G01R 27/26** (11) 2 171 487 A1
- (73) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) **C08F 4/655** (11) 1 756 171 B1
- (73) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) **C08J 5/18** (11) 1 853 650 B1
(51) **C08J 5/18** (11) 1 853 651 B1
- (71) **BASF Beauty Care Solutions France SAS**
(51) **A61K 8/41** (11) 2 170 259 A1
(51) **A61K 31/05** (11) 2 170 307 A2
(51) **A61K 36/00** (11) 2 170 358 A2
- (71;73) **BASF Catalysts LLC**
(51) **B01J 23/80** (11) 2 170 508 A2
(51) **C01B 11/00** (11) 1 708 962 B1
- (71;73) **BASF Coatings AG**
(51) **C08G 18/67** (11) 2 170 974 A1
(51) **C08G 59/42** (11) 1 861 449 B1
- (71) **BASF Corporation**
(51) **F02M 35/116** (11) 2 171 252 A1
- (73) **BASF CORPORATION**
(51) **G01J 3/46** (11) 1 436 576 B1
- (71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) **C11B 1/02** (11) 2 172 536 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 171 065 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 172 555 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) **A01K 29/00** (11) 1 909 561 B1
(51) **A01N 43/78** (11) 1 949 788 B1
(51) **A01N 43/80** (11) 2 170 071 A2
(51) **A61K 8/04** (11) 2 170 250 A1
(51) **A61K 8/11** (11) 2 170 253 A2
(51) **A61K 8/41** (11) 1 499 286 B1
(51) **A61K 9/00** (11) 2 170 273 A2
(51) **B01J 8/00** (11) 2 170 494 A1
(51) **B01J 13/16** (11) 2 133 140 A3
(51) **B32B 21/08** (11) 2 172 333 A1
(51) **C07C 7/20** (11) 0 906 257 B2
(51) **C07C 45/33** (11) 1 940 763 B1
(51) **C07C 51/25** (11) 1 525 178 B1
(51) **C07C 51/50** (11) 1 465 857 B1
(51) **C07D 209/86** (11) 2 172 455 A1
(51) **C07D 241/08** (11) 1 971 581 B1
(51) **C07D 295/02** (11) 2 079 718 B1
(51) **C07D 301/30** (11) 2 170 855 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 172 465 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 172 466 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 172 467 A1
(51) **C07D 401/10** (11) 2 170 862 A1
(51) **C07F 9/50** (11) 2 170 911 A2
(51) **C08F 220/34** (11) 2 170 964 A1
(51) **C08G 18/08** (11) 2 170 971 A1
(51) **C08G 18/08** (11) 2 170 972 A1
(51) **C10L 1/14** (11) 2 171 020 A2
(51) **C12P 7/02** (11) 2 171 074 A1
(51) **C22B 1/00** (11) 2 171 106 A1
(51) **C23C 22/53** (11) 1 678 344 B1
(51) **C25B 3/02** (11) 2 171 128 A1
(51) **D01D 5/00** (11) 2 171 136 A2
(51) **D21H 21/10** (11) 1 702 108 B1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 172 820 A1
- (73) **Basset, Frédéric**
(51) **G06F 1/00** (11) 2 062 111 B1
- (73) **Bassoli, Alessandro**
(51) **B01D 63/06** (11) 1 720 638 B1
- (71) **Battelle Energy Alliance, LLC**
(51) **G02B 23/00** (11) 2 171 517 A2
- (73) **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**
(51) **C09K 3/18** (11) 1 685 209 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 474 839 B1
- (71) **Battles, Jon S.**
(51) **B65G 1/137** (11) 2 170 742 A1
- (71) **Baumann, Roland**
(51) **F24D 3/00** (11) 2 171 358 A2
- (73) **BAUMER S.r.l.**
(51) **B65B 5/02** (11) 1 985 541 B1
- (71) **Baumgartner, Franz**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 171 767 A2
- (71) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) **A61K 31/55** (11) 2 170 342 A1
(51) **B65B 25/00** (11) 2 170 708 A2
(51) **C08F 226/10** (11) 2 170 966 A1
(51) **C11D 3/00** (11) 2 171 025 A1
- (73) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED**
(51) **A61K 31/445** (11) 1 845 983 B1
- (73) **BAXI INNOTECH GmbH**
(51) **H01M 8/06** (11) 1 817 813 B1
- (71;73) **Baxter Healthcare S.A.**
(51) **A61M 1/28** (11) 2 170 428 A2
(51) **A61M 39/00** (11) 1 964 589 B1
(51) **C07D 207/448** (11) 2 170 821 A1
- (71) **Baxter Healthcare SA**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 170 391 A1
(51) **A61M 1/28** (11) 2 170 427 A2
- (71;73) **Baxter International Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 170 391 A1
(51) **A61M 1/28** (11) 1 772 161 B1
(51) **A61M 1/28** (11) 2 170 427 A2
(51) **A61M 1/28** (11) 2 170 428 A2
(51) **A61M 39/00** (11) 1 964 589 B1
(51) **C07D 207/448** (11) 2 170 821 A1
- (73) **Baxter, James M.**
(51) **B60P 3/06** (11) 1 917 161 B1
- (71) **Bay Street Medical, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 170 219 A1
- (71) **Bayer Animal Health GmbH**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 170 272 A1
- (73) **Bayer BioScience N.V.**
(51) **A01H 5/00** (11) 1 547 462 B1
- (71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) **A01N 25/04** (11) 2 170 041 A2
(51) **A01N 41/10** (11) 2 138 039 A3
(51) **A01N 41/10** (11) 2 140 762 A3
(51) **A01N 41/10** (11) 2 170 052 A2
(51) **C07D 251/16** (11) 1 911 748 B1
- (71) **Bayer HealthCare AG**
(51) **C07D 413/14** (11) 2 170 877 A1
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) **G01N 27/327** (11) 2 171 439 A1
- (71) **Bayer Innovation GmbH**
(51) **A01N 25/10** (11) 2 170 044 A1
(51) **B32B 27/00** (11) 2 170 602 A1
- (71) **Bayer Material Science AG**
(51) **H04R 19/00** (11) 2 172 061 A1
- (71) **Bayer MaterialScience AG**
(51) **B01J 49/00** (11) 2 170 512 A1
(51) **B32B 27/28** (11) 2 172 336 A1
(51) **C08G 18/48** (11) 2 172 502 A1
- (51) **C08G 18/48** (11) 2 172 503 A1
(51) **C08G 18/67** (11) 2 172 504 A1
(51) **C08G 18/67** (11) 2 172 505 A1
(51) **C08K 3/36** (11) 2 170 984 A1
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 171 532 A2
- (71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) **A61K 31/4439** (11) 2 170 330 A1
(51) **A61K 31/569** (11) 2 170 347 A1
(51) **C07D 239/48** (11) 2 170 839 A1
(51) **C07J 53/00** (11) 2 170 925 A2
(51) **C07J 53/00** (11) 2 170 926 A2
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) **B01J 8/04** (11) 2 170 495 A1
(51) **B01J 8/04** (11) 2 170 496 A1
(51) **G01N 35/02** (11) 2 172 780 A1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **B60T 8/172** (11) 1 920 981 B1
(51) **B60T 8/32** (11) 1 769 990 A3
(51) **F16D 65/12** (11) 2 171 305 A1
- (71) **BDF IP Holdings Ltd.**
(51) **H01M 8/02** (11) 2 171 785 A1
- (71) **BE Aerospace, Inc.**
(51) **B64C 1/14** (11) 2 170 698 A2
- (71) **BEARD, Terry D.**
(51) **H04H 20/89** (11) 1 873 944 A3
(51) **H04H 60/04** (11) 1 873 942 A3
(51) **H04H 60/04** (11) 1 873 943 A3
(51) **H04H 60/04** (11) 1 873 945 A3
(51) **H04H 60/04** (11) 1 873 946 A3
(51) **H04H 60/04** (11) 1 873 947 A3
- (71) **Bearer, Elaine L.**
(51) **C07K 7/06** (11) 2 170 929 A2
- (71) **Bebecar-utilidades para crianca S.A.**
(51) **B62B 7/08** (11) 1 946 991 A3
- (71) **Beckman Coulter, Inc.**
(51) **G01N 35/02** (11) 2 172 777 A1
(51) **G01N 35/02** (11) 2 172 779 A1
(51) **G01N 35/10** (11) 2 172 782 A1
- (71) **Beckman-Coulter, Inc.**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 172 774 A1
- (73) **Becton Dickinson and Company**
(51) **A61M 25/06** (11) 1 513 579 B1
- (73) **Becton, Dickinson & Company**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 033 672 B1
- (71) **Becton, Dickinson and Company**
(51) **A61M 5/50** (11) 2 170 441 A1
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 171 098 A2
(51) **G01N 33/50** (11) 2 171 444 A1
- (73) **Becton, Dickinson and Company, Inc.**
(51) **A61B 17/30** (11) 1 991 140 B1
- (71) **Behar, Isaac**
(51) **C10J 3/20** (11) 2 171 019 A2
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 609 638 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 650 063 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 699 649 B1
(51) **B60H 3/00** (11) 1 937 500 B1
(51) **F02M 25/07** (11) 2 171 245 A1
(51) **F28F 9/02** (11) 1 842 023 B1
(51) **H01R 4/48** (11) 2 173 011 A2
- (73) **BEHR PROCESS CORPORATION**
(51) **C09C 1/36** (11) 1 786 870 B1
- (71) **Beiersdorf AG**
(51) **A45D 40/26** (11) 2 064 968 A3
(51) **A61F 13/02** (11) 2 170 235 A1
(51) **A61K 8/81** (11) 2 170 264 A2

- (71) **Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) *C07C 4/02* (11) 2 172 440 A1
- (71) **Bel Fuse (Macao Commercial Offshore) Ltd. (MCO)**
(51) *H01R 13/66* (11) 1 959 524 A3
- (73) **Belimo Holding AG**
(51) *F16K 5/06* (11) 1 924 793 B1
- (73) **Bellco S.r.l.**
(51) *A61M 1/16* (11) 1 776 972 B1
- (71) **Bellvis Castillo, Juan Luis**
(51) *A47C 9/02* (11) 2 172 135 A1
- (73) **Bema S.r.l.**
(51) *B65B 11/02* (11) 2 094 568 B1
- (71) **Benali, Nasr**
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 172 051 A1
- (71) **Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC**
(51) *F16K 15/06* (11) 2 171 326 A1
- (71) **Benestad, Harald**
(51) *H01R 13/52* (11) 2 171 806 A1
- (71) **Benestad, Pål Georg**
(51) *H01R 13/52* (11) 2 171 806 A1
- (71) **BENITEC, INC.**
(51) *C12N 15/10* (11) 2 172 549 A2
- (71) **Berkenhoff GmbH**
(51) *B23H 7/08* (11) 2 172 295 A1
- (71) **Berlin Heart GmbH**
(51) *A61M 1/10* (11) 2 170 426 A2
- (71) **Berndt, Denis**
(51) *C12Q 1/70* (11) 2 171 099 A1
- (71) **Bernhard Förster GmbH**
(51) *A61C 7/14* (11) 2 039 318 A3
- (71) **BERNINA International AG**
(51) *D05B 37/04* (11) 2 172 585 A1
- (71) **Bertin Technologies**
(51) *G01N 33/543* (11) 2 171 459 A1
- (71) **Bescon.co., Ltd.**
(51) *C08L 33/00* (11) 2 170 992 A1
- (71) **Beth Israel Deaconess Medical Center**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 172 220 A1
- (71) **BFS Diversified Products, LLC**
(51) *B60G 11/22* (11) 2 170 634 A1
- (73) **BIC Violex S.A.**
(51) *B26B 21/52* (11) 1 843 878 B1
(51) *B26B 21/52* (11) 1 875 993 B1
- (73) **bielomatik Leuze GmbH + Co. KG**
(51) *B65H 31/32* (11) 1 424 301 B1
- (71) **Biffi, Ivan**
(51) *A23L 1/03* (11) 2 172 115 A1
- (71) **Bigazzi, Prospero**
(51) *A61B 17/64* (11) 2 170 188 A2
- (73) **Billiotte, Jean-Marie**
(51) *G06F 1/00* (11) 2 062 111 B1
- (71) **Biocare CO., LTD.**
(51) *A61K 8/34* (11) 2 170 255 A2
- (71) **Biofrontera Discovery GmbH**
(51) *C07D 221/20* (11) 2 172 457 A2
- (71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 170 390 A2
- (71) **BioGeneriX AG**
(51) *C07K 14/59* (11) 2 170 942 A1
- (71) **Biokube International A/S**
(51) *C02F 3/12* (11) 2 170 774 A1
- (71) **Biolink Life Sciences, Inc.**
(51) *C07C 229/00* (11) 2 170 809 A2
- (71) **BioMarin IGA Limited**
(51) *A61K 45/06* (11) 2 170 396 A1
- (71) **bioMérieux**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 171 466 A2
(51) *G01N 33/574* (11) 2 171 467 A2
(51) *G01N 33/574* (11) 2 171 468 A2
- (71) **BIOMERIEUX**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 171 469 A2
- (71) **bioMérieux S.A.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 172 563 A1
- (71) **Bionovo Inc.**
(51) *A01N 43/54* (11) 2 170 067 A2
- (73) **Biophos AG**
(51) *G01N 15/02* (11) 1 839 030 B1
- (71) **BIOPROJET**
(51) *C07D 271/06* (11) 2 170 850 A1
- (71) **Bio-Rad Pasteur**
(51) *C07K 14/58* (11) 2 170 940 A1
- (71;73) **Bioriginal Food & Science Corp.**
(51) *C12N 9/00* (11) 1 322 752 B1
(51) *C12N 9/02* (11) 2 166 087 A3
- (71) **Biosense Webster**
(51) *A61M 25/01* (11) 2 172 240 A1
(51) *A61M 25/01* (11) 2 172 241 A2
- (71) **Biosite Incorporated**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 172 776 A1
- (71) **Biosuccess Biotech Company**
(51) *A01N 43/00* (11) 2 170 053 A1
- (71) **Biotronik VI Patent AG**
(51) *A61L 31/02* (11) 2 172 233 A2
(51) *A61L 31/02* (11) 2 172 234 A2
(51) *C23G 1/08* (11) 2 172 580 A2
- (71) **Björkboda Lås OY AB**
(51) *E05B 63/12* (11) 2 171 185 A1
- (73) **Black & Decker Inc.**
(51) *A46B 13/04* (11) 1 603 428 B1
(51) *B25F 5/00* (11) 1 398 119 B1
- (71;73) **Black & Decker, Inc.**
(51) *B25H 1/00* (11) 2 170 563 A2
(51) *B27B 5/22* (11) 1 787 774 B1
- (71) **Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute**
(51) *A61P 25/00* (11) 2 172 246 A2
- (71) **Blancpain S.A.**
(51) *G04B 13/02* (11) 2 172 815 A1
- (71) **Blueye, LLC**
(51) *B65D 71/00* (11) 2 170 722 A1
- (73) **BMDSys Production GmbH**
(51) *F17C 3/08* (11) 2 039 980 B1
- (71) **Board of Regents of the University of Nebraska**
(51) *B25J 5/00* (11) 2 170 564 A2
- (73) **BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA**
(51) *C07H 21/04* (11) 1 379 539 B1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) *A61K 9/14* (11) 2 170 283 A1
(51) *A61N 5/10* (11) 2 170 463 A1
- (71) **Bode Chemie GmbH**
(51) *A61K 45/06* (11) 2 170 398 A1
- (73) **BOEHLERIT GmbH & Co.KG.**
(51) *B23B 29/04* (11) 1 995 008 B1
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) *B65D 81/26* (11) 2 170 730 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 170 884 A2
(51) *G06K 19/07* (11) 2 171 651 A1
- (71) **Boly Media Communications (Shenzhen) Co., Ltd**
(51) *H01L 27/146* (11) 2 172 973 A1
- (71) **BOMAG GmbH**
(51) *B06B 1/16* (11) 2 172 279 A1
- (73) **Bone Support AB**
(51) *A61F 2/46* (11) 1 920 738 B1
- (73) **Bone, Paul Anthony**
(51) *B65D 25/44* (11) 1 542 907 B1
- (73) **Boninchi S.A.**
(51) *G04B 3/04* (11) 1 124 167 B1
- (71) **Borealis Technology Oy**
(51) *C08J 5/18* (11) 2 172 511 A1
- (71) **Borealis Technology OY**
(51) *H01B 3/44* (11) 2 171 726 A2
(51) *H01B 3/44* (11) 2 171 727 A1
- (71) **BorgWarner Inc.**
(51) *F01D 17/12* (11) 2 171 219 A2
(51) *F01D 17/20* (11) 2 172 621 A1
(51) *F01L 1/34* (11) 2 171 222 A1
(51) *F16K 31/06* (11) 2 171 329 A2
- (71) **BorgWarner, Inc.**
(51) *F04D 29/38* (11) 2 171 283 A1
- (73) **Born, Christofer**
(51) *H01B 7/00* (11) 1 894 212 B1
- (73) **Born, Eberhard**
(51) *G03G 17/00* (11) 1 962 151 B1
- (71) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) *B60J 1/20* (11) 1 967 401 A3
(51) *B60J 1/20* (11) 1 970 235 A3
(51) *B60J 1/20* (11) 1 972 477 A3
- (73) **Bosch Corporation**
(51) *F02M 59/10* (11) 1 707 794 B1
- (73) **Bosch Rexroth AG**
(51) *E01D 15/24* (11) 1 409 792 B1
- (71) **Bose Corporation**
(51) *G11B 27/34* (11) 2 171 718 A2
(51) *H04R 5/02* (11) 2 172 058 A1
- (71) **Bostik, Inc.**
(51) *C09J 153/00* (11) 2 171 009 A1
- (71) **Boston Biomedical, Inc.**
(51) *C12P 19/34* (11) 2 171 078 A2
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 727 493 B1
(51) *A61L 27/02* (11) 2 170 417 A2
(51) *A61M 25/01* (11) 1 633 423 B1
(51) *A61M 29/00* (11) 1 861 156 B1
- (71;73) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) *A61B 17/12* (11) 2 170 176 A2
(51) *A61B 17/28* (11) 1 434 528 B1
(51) *A61B 18/02* (11) 2 170 196 A1
(51) *A61L 31/02* (11) 2 170 422 A2
- (73) **BOWE BELL + HOWELL COMPANY**
(51) *B65H 29/14* (11) 1 334 935 B1
- (71) **BP Corporation North America Inc.**
(51) *F24J 2/52* (11) 2 171 370 A2

- (71) **BP Oil International Limited**
(51) **G01N 1/40** (11) 2 171 422 A1
- (73) **Bracco Diagnostic Inc.**
(51) **A61K 51/00** (11) 1 370 300 B1
- (71) **Brady Worldwide, Inc.**
(51) **B41J 11/44** (11) 2 170 616 A2
- (73) **BrainLAB AG**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 820 465 B1
- (73) **Brasilata S.A. Embalagens Metálicas**
(51) **B65D 43/02** (11) 1 648 791 B1
- (71) **Braun GmbH**
(51) **A45D 24/10** (11) 2 170 117 A1
- (73) **Breat, S.L.**
(51) **A01K 47/04** (11) 1 982 586 B1
- (73) **Brenner, Rainer**
(51) **A45F 3/22** (11) 1 622 482 B1
- (71) **Bridgestone Corporation**
(51) **A47C 27/14** (11) 2 172 138 A1
(51) **B60C 11/00** (11) 2 172 350 A1
(51) **F16F 13/18** (11) 2 172 670 A1
- (71) **Bridgewave Communications, Inc.**
(51) **H04B 7/00** (11) 2 171 870 A1
- (71) **Briese, Hans-Werner Friedrich**
(51) **F21V 7/18** (11) 2 171 349 A1
(51) **G03G 15/06** (11) 2 171 545 A1
- (71) **Brinkmann, Wolfgang**
(51) **A47B 96/14** (11) 2 170 123 A1
- (71) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 170 292 A2
(51) **C07D 277/56** (11) 2 170 852 A1
(51) **C07D 401/12** (11) 2 170 864 A1
(51) **C07D 491/22** (11) 2 170 899 A1
- (71) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) **A24C 5/18** (11) 2 170 108 A1
(51) **A24D 3/04** (11) 2 170 109 A1
(51) **B65D 5/66** (11) 2 170 715 A1
- (71;73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **G06F 9/44** (11) 1 400 896 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 171 974 A1
(51) **H04W 48/12** (11) 2 172 075 A2
- (71) **Broadband ITV, Inc.**
(51) **H04N 5/445** (11) 2 172 006 A2
- (71) **Broadcom Corporation**
(51) **G06F 3/14** (11) 1 691 272 A3
(51) **G06F 13/40** (11) 1 347 389 A3
(51) **G06F 21/00** (11) 2 172 862 A1
(51) **H04L 1/06** (11) 2 171 904 A2
- (71) **Brock University**
(51) **C07D 489/02** (11) 2 170 897 A1
(51) **C07D 489/02** (11) 2 170 898 A1
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg**
(51) **B60K 11/08** (11) 2 172 357 A2
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 29/12** (11) 1 518 701 B1
(51) **D05B 91/14** (11) 2 172 586 A1
(51) **G06F 1/14** (11) 2 172 829 A1
(51) **G06F 17/21** (11) 2 172 848 A2
(51) **G06K 15/00** (11) 1 884 885 A3
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 172 890 A1
- (73) **BRP-Powertrain GmbH & Co. KG**
(51) **F02F 3/00** (11) 1 348 859 B2
- (73) **Brueninghaus Hydromatik GmbH**
(51) **F16H 61/04** (11) 1 941 185 B1
- (71) **Bruker BioSpin AG**
(51) **H01L 39/24** (11) 2 172 985 A1
- (71) **Brunetto, Santino**
(51) **E05C 17/50** (11) 2 172 609 A1
- (71) **Brysse, Mr. Marc**
(51) **A21C 9/08** (11) 2 172 108 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **D06F 39/00** (11) 2 171 147 A2
(51) **D06F 39/02** (11) 2 171 148 A1
(51) **D06F 39/08** (11) 2 171 149 A1
(51) **D06F 58/02** (11) 2 069 566 B1
(51) **D06F 58/22** (11) 1 987 189 B1
(51) **D06F 58/24** (11) 2 171 152 A1
(51) **F04B 35/04** (11) 2 171 273 A1
(51) **F04B 35/04** (11) 2 171 274 A1
(51) **F16K 11/08** (11) 2 171 325 A1
(51) **F24C 15/20** (11) 2 172 711 A1
(51) **F25B 39/02** (11) 2 171 373 A1
(51) **F25D 23/02** (11) 2 171 379 A2
(51) **F25D 23/02** (11) 2 171 380 A2
(51) **H01H 9/18** (11) 2 172 958 A2
- (73) **Bticino S.p.A.**
(51) **H01R 4/48** (11) 2 096 714 B1
- (71) **Büchel, Arthur R.**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 171 767 A2
- (71) **Bucher Hydraulics AG**
(51) **F15B 11/16** (11) 2 171 289 A1
- (71) **Building Adhesives Ltd**
(51) **C04B 40/00** (11) 2 172 437 A1
- (73) **Builmatel Co., Ltd.**
(51) **A42B 3/28** (11) 1 649 770 B1
- (71) **Bullard GmbH**
(51) **A42B 3/22** (11) 2 057 910 A3
- (71) **BURG-WÄCHTER KG**
(51) **E05B 3/00** (11) 2 172 606 A2
(51) **E05B 13/00** (11) 2 172 607 A2
- (73) **Buttermann, Glenn, R.**
(51) **A61B 17/15** (11) 1 471 836 B1
- (71) **Byskov, Tommy**
(51) **B01D 17/02** (11) 2 170 480 A1
- (71) **Bytemobile, Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 927 A1
- (71) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 172 353 A1
(51) **F16H 61/688** (11) 2 172 677 A1
(51) **F21V 5/04** (11) 2 172 696 A1
- (71) **C4T S.C. a.r.l.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 170 885 A1
- (71) **CableRunner Austria GmbH**
(51) **H02G 3/04** (11) 2 171 819 A1
- (71) **CableRunner Austria GmbH & Co. KG**
(51) **H04B 5/00** (11) 2 171 869 A1
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**
(51) **A23G 4/20** (11) 2 170 093 A1
- (71) **Cadila Pharmaceuticals Ltd.**
(51) **A01N 63/02** (11) 2 170 083 A2
- (71) **California Institute of Technology**
(51) **H01L 21/027** (11) 2 171 745 A2
(51) **H01L 31/0232** (11) 2 171 761 A2
- (71) **Cambridge Enterprise Limited**
(51) **C07K 5/06** (11) 2 170 927 A2
- (71) **Cambridge International, Inc.**
(51) **F21V 7/04** (11) 2 171 348 A1
- (71) **Cambridge Silicon Radio Limited**
(51) **H04B 1/69** (11) 2 171 865 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 171 958 A1
- (71) **Cambrios Technologies Corporation**
(51) **H01L 31/0224** (11) 1 962 349 A3
- (73) **Campillo Gonzalez, Joaquin**
(51) **B65D 19/26** (11) 2 028 118 B1
- (73) **Campina Nederland Holding B.V.**
(51) **C13K 5/00** (11) 1 851 344 B1
- (71) **Cancer Research Technology Limited**
(51) **C07D 471/14** (11) 2 170 886 A1
- (73) **Candy S.p.A.**
(51) **A47L 15/50** (11) 1 099 404 B1
- (71) **Canford Audio Plc**
(51) **G06F 21/24** (11) 2 141 630 A3
- (71) **Cannon Instrument Company**
(51) **G01N 11/06** (11) 2 172 764 A2
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 172 239 A2
(51) **G03G 5/00** (11) 2 172 810 A1
(51) **G03G 9/08** (11) 2 172 811 A1
(51) **H01L 27/15** (11) 2 171 758 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 045 981 B1
(51) **H04N 1/60** (11) 2 173 086 A2
(51) **H04N 5/225** (11) 2 173 087 A1
(51) **H04N 5/775** (11) 2 172 012 A1
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C30B 11/00** (11) 1 310 458 B1
(51) **G02B 26/12** (11) 1 637 916 B1
(51) **G06F 12/14** (11) 2 172 844 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 172 856 A2
(51) **G06T 11/60** (11) 2 172 905 A1
(51) **H01J 1/316** (11) 1 758 146 B1
(51) **H01J 37/04** (11) 1 523 027 A3
(51) **H04N 5/14** (11) 2 169 945 A3
(51) **H04N 5/235** (11) 1 156 673 B1
- (71) **Canyon Co., Ltd.**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 172 275 A1
- (71) **Cao, Yunxu**
(51) **A61K 39/12** (11) 2 170 380 A1
- (73) **Cape Advanced Engineering (Proprietary) Limited**
(51) **B63B 1/20** (11) 2 032 425 B1
- (71) **Caplan, Jonathan**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 171 696 A1
- (71) **Cappella Inc.**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 170 230 A1
- (71) **Capsulation Nanoscience AG**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 172 193 A1
- (71) **Capsutech Ltd.**
(51) **A01N 43/04** (11) 2 170 054 A2
- (71) **Cara Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 170 350 A2
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61L 27/26** (11) 2 172 230 A2
(51) **A61N 1/36** (11) 2 170 457 A1
- (71;73) **Cardinal Health 303 Inc.**
(51) **A61M 5/14** (11) 2 012 851 B1
(51) **A61M 39/10** (11) 2 170 453 A2
- (71) **Cardio-QT Limited**
(51) **A61B 5/0452** (11) 2 170 163 A2
- (71) **Cardiosoft LLP**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 170 155 A2
- (71) **Cardo Systems Inc.**
(51) **H04B 1/38** (11) 2 112 768 A3

- (71) **Care-Knight Limited**
(51) **B60N 2/24** (11) 1 731 354 A3
- (71;73) **Carl Freudenberg KG**
(51) **A61L 9/00** (11) 2 172 228 A1
(51) **D05C 17/02** (11) 1 961 851 B1
(51) **F16J 15/32** (11) 1 998 088 B1
- (71) **Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH**
(51) **G01B 3/00** (11) 2 172 735 A2
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 171 541 A1
- (71) **Carl Zeiss SMT Limited**
(51) **H01J 37/20** (11) 2 061 067 A3
- (71) **Carlsberg Breweries A/S**
(51) **B67D 1/04** (11) 2 108 615 A3
- (71) **Carnegie Mellon University**
(51) **C08G 65/32** (11) 2 170 975 A2
- (71) **Caroselli, Giulio**
(51) **B60R 7/04** (11) 2 170 652 A1
- (71) **Carsig GmbH**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 173 140 A1
- (71) **Carthy-Rosin, Marianne**
(51) **B62B 13/12** (11) 2 170 675 A2
- (71) **Cartoni S.p.A.**
(51) **F16M 11/12** (11) 2 172 686 A1
- (73) **Casanova, Jean-Francois**
(51) **G06F 1/00** (11) 2 062 111 B1
- (71) **Casio Computer Co., Ltd.**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 171 786 A1
- (71) **Castagne, Sylvain**
(51) **F24F 11/02** (11) 2 172 715 A2
- (73) **Castech, Inc.**
(51) **C22F 1/08** (11) 0 833 954 B1
- (71) **Catalyst Services, Inc.**
(51) **B01J 8/08** (11) 2 170 498 A1
- (71) **Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG**
(51) **F01L 9/02** (11) 2 171 223 A1
- (71) **Catinella, Vito Antonio**
(51) **F03B 13/14** (11) 2 171 264 A1
- (71) **Cbz Chemicals Limited**
(51) **C07H 1/00** (11) 2 170 916 A1
- (71) **CCS Technology Inc.**
(51) **G02B 6/255** (11) 2 172 795 A1
- (73) **CCS Technology, Inc.**
(51) **H04Q 1/14** (11) 1 668 926 B1
- (73) **CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA**
(51) **B65G 45/26** (11) 1 964 795 B1
- (71) **CELLECTIS**
(51) **C12N 9/22** (11) 2 171 051 A2
- (71) **Cellumen, Inc.**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 171 443 A1
- (71) **Celon AG Medical Instruments**
(51) **A61B 18/12** (11) 2 170 201 A1
- (71) **Centocor Ortho Biotech Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 170 387 A2
- (73) **Centre de Recherche Public de la Santé**
(51) **G01N 33/573** (11) 1 782 068 B1
- (71) **Centre d'etude et de recherche pour l'automobile (CERA)**
(51) **B60N 2/48** (11) 2 170 647 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 170 290 A1
- (51) **C07F 9/576** (11) 2 170 912 A1
(51) **C07F 15/02** (11) 2 170 915 A2
(51) **C07K 14/08** (11) 2 170 934 A2
(51) **C07K 14/115** (11) 2 170 935 A2
(51) **C07K 14/18** (11) 2 170 936 A2
(51) **C08F 4/02** (11) 2 172 493 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 171 466 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **B01J 31/16** (11) 2 170 511 A1
(51) **C07K 14/58** (11) 2 170 940 A1
(51) **F02M 35/12** (11) 2 172 640 A1
(51) **H03K 19/08** (11) 2 171 851 A2
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **H01L 21/316** (11) 1 856 778 B1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique- CNRS**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 172 209 A1
(51) **B29C 63/16** (11) 2 170 584 A1
(51) **C08G 18/20** (11) 2 170 973 A2
(51) **G02B 21/00** (11) 2 024 771 B1
- (71) **Centro Di Ricerca E. Menni Fondazione Poliambulanza Istituto Ospedaliero**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 171 042 A2
- (71) **Centrum Badan Molekularnych I Makromolekularnych Pan**
(51) **C07H 19/04** (11) 2 170 918 A2
- (71) **Century Plastic & Electronic Co. Ltd.**
(51) **E05B 73/00** (11) 1 892 358 A3
- (71) **Geos Corrected Electron Optical Systems GmbH**
(51) **H01J 37/153** (11) 2 051 279 A3
- (71) **Ceramotec, Inc.**
(51) **H01M 8/00** (11) 2 171 783 A1
- (71) **CeramOptec GmbH**
(51) **A61B 18/24** (11) 2 170 203 A2
- (71) **Ceva Sante Animale**
(51) **A61K 31/585** (11) 2 170 349 A2
- (71) **Chacha Search, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 171 663 A2
- (71) **Chanel Parfums Beauté**
(51) **A61K 8/49** (11) 2 170 261 A2
- (73) **Chapman, Michael Colin George**
(51) **G06F 9/38** (11) 1 615 123 B1
- (71) **Charisius, Dietrich**
(51) **A63F 13/12** (11) 2 170 476 A2
- (71) **Checkpoint Systems, Inc.**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 171 693 A1
- (71) **CHECKPOINT SYSTEMS, INC.**
(51) **E05B 73/00** (11) 1 892 358 A3
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) **C08L 29/00** (11) 2 170 991 A1
- (71) **Chemagis Ltd.**
(51) **A61K 31/381** (11) 2 170 323 A2
- (73) **Chemische Fabrik Budenheim KG**
(51) **C08K 5/00** (11) 2 057 220 B1
- (71) **ChemoCentryx, Inc.**
(51) **C07D 209/08** (11) 2 170 823 A1
- (73) **Chemtura Corporation**
(51) **C07C 7/20** (11) 1 794 106 B1
- (71) **Chen Hsong Asset Management Limited**
(51) **B29C 45/80** (11) 2 172 325 A1
- (71) **Chen, Tien-Sheng**
(51) **B61B 12/00** (11) 2 020 354 A3
- (71) **Chern, Shyh Tah**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 172 691 A1
- (71) **Chesapeake Limited**
(51) **B31B 1/04** (11) 2 172 329 A2
- (73) **Chevalier, John Phillip**
(51) **E05B 65/12** (11) 1 778 936 B1
- (71) **Chevron Phillips Chemical Company LP**
(51) **F02M 35/116** (11) 2 171 252 A1
- (71) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) **C23C 16/00** (11) 2 171 123 A1
- (71) **Chevron U.S.A., Inc.**
(51) **C09K 5/20** (11) 2 171 013 A1
(51) **C09K 5/20** (11) 2 171 014 A1
(51) **G01V 1/00** (11) 2 171 499 A2
- (71) **CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 170 402 A2
- (71) **China International Marine Containers (Group) Co., Ltd.**
(51) **B64F 1/30** (11) 2 172 397 A1
- (71) **China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) **C07C 4/02** (11) 2 172 440 A1
- (71) **China Steel Corporation**
(51) **G05B 19/4065** (11) 2 172 819 A2
- (71) **Chou, Chia-Te**
(51) **F16G 11/05** (11) 2 171 307 A1
- (71) **Chou, Po-Ju**
(51) **H05K 1/02** (11) 2 173 145 A2
- (71) **Chr. Hansen A/S**
(51) **A23C 9/123** (11) 2 170 088 A2
- (71) **Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha**
(51) **A61K 31/352** (11) 2 172 198 A1
(51) **C07K 14/65** (11) 2 172 480 A2
- (73) **Cidre Sistem-Linea 3. S.L.**
(51) **E04H 1/12** (11) 1 905 924 B1
- (71) **Cifa S.P.A.**
(51) **E04G 21/04** (11) 2 103 760 A3
- (73) **Circuit Breaker Industries Ltd.**
(51) **H01H 71/54** (11) 1 643 529 B1
- (71) **Circulite, Inc.**
(51) **A61M 5/00** (11) 2 170 431 A1
(51) **A61M 25/01** (11) 2 170 449 A1
- (71) **CISA S.p.A.**
(51) **E05B 59/00** (11) 2 171 184 A1
(51) **E05B 65/10** (11) 2 171 187 A1
(51) **E05B 65/10** (11) 2 171 188 A1
- (71) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 171 599 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 171 903 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 171 918 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 929 A1
(51) **H04M 1/82** (11) 2 171 994 A1
(51) **H04N 5/76** (11) 2 172 010 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 172 018 A1
- (71) **CiscoTechnology Inc.**
(51) **H04N 7/50** (11) 2 172 029 A1
- (71) **Cisel S.r.l. - Circuiti Stampati Per Applicazioni Elettroniche**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 171 770 A1
- (71) **CLAAS Tractor S.A.S.**
(51) **B60Q 1/24** (11) 2 172 366 A1
- (71) **Clama Holding GmbH**
(51) **F24F 11/00** (11) 2 172 714 A2
- (71;73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) **C09B 57/00** (11) 1 991 621 B1

- (51) **CO9B 67/10** (11) 2 170 999 A2
(51) **D21H 21/20** (11) 2 171 156 A2
- (71) **Clarion Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 172 835 A1
- (71) **Clarion CO., LTD.**
(51) **G01C 21/00** (11) 2 172 739 A1
- (71) **Clark, David H.**
(51) **B65G 1/137** (11) 2 170 742 A1
- (73) **Clasado Inc.**
(51) **C12N 5/10** (11) 1 999 254 B1
- (71) **Clearwater International, L.L.C**
(51) **C09K 8/467** (11) 2 172 532 A2
- (71) **Cluny Concept**
(51) **F24J 3/08** (11) 2 172 719 A2
- (71) **Cmc Biologics A/s**
(51) **C12M 1/12** (11) 2 171 034 A1
- (71) **CMC Marine S.r.l.**
(51) **B63B 39/06** (11) 2 172 394 A1
- (73) **CNH Italia S.p.A.**
(51) **A01B 59/00** (11) 1 932 411 B1
(51) **A01B 63/112** (11) 1 889 531 B1
- (71) **CNRS (Centre National de La Recherche Scientifique)**
(51) **H01Q 3/24** (11) 2 171 799 A1
- (73) **Cobham Advanced Composites Limited**
(51) **H01Q 1/42** (11) 1 852 938 B1
- (71) **Codefine S. A.**
(51) **B65D 88/16** (11) 2 170 739 A2
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) **A01N 25/02** (11) 2 172 103 A1
(51) **C04B 40/00** (11) 2 170 782 A2
(51) **C07C 67/02** (11) 1 594 834 B1
(51) **C11D 1/825** (11) 1 764 408 B1
(51) **C11D 1/94** (11) 1 074 606 B1
(51) **D06M 13/224** (11) 2 102 407 B1
- (71) **Coley Pharmaceutical GmbH**
(51) **A61K 31/7125** (11) 2 170 353 A2
(51) **A61K 39/39** (11) 2 172 216 A2
- (71) **Colgate-Palmolive Company**
(51) **A61K 8/34** (11) 2 170 257 A2
(51) **A61K 8/66** (11) 2 172 187 A1
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 170 465 A1
(51) **G01N 19/02** (11) 2 171 428 A1
- (73) **Colombo, Renato**
(51) **F16K 11/087** (11) 1 881 247 B1
- (71) **Coloplast A/S**
(51) **A61F 5/453** (11) 2 095 799 A3
(51) **A61K 31/704** (11) 2 170 352 A1
(51) **A61L 24/00** (11) 2 170 413 A2
- (71) **Coltene Whaledent AG**
(51) **A61C 13/30** (11) 2 172 169 A1
- (73) **Comacchio S.r.l.**
(51) **E21B 7/02** (11) 2 029 853 B1
- (71) **Combino Pharm, S.L.**
(51) **A61K 31/167** (11) 2 170 313 A2
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) **B28D 5/00** (11) 2 091 708 B1
(51) **G01T 1/17** (11) 1 402 285 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 851 747 B1
(51) **H01L 27/146** (11) 1 482 559 B1
(51) **H01L 31/072** (11) 2 172 981 A2
(51) **H01Q 1/22** (11) 1 927 155 B1
- (71;73) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) **G01N 17/02** (11) 2 171 427 A1
(51) **G01P 15/12** (11) 2 018 571 B1
- (51) **G02B 3/14** (11) 2 171 503 A1
(51) **G02B 3/14** (11) 2 171 504 A1
(51) **G02F 1/35** (11) 2 171 535 A1
(51) **G03C 3/00** (11) 2 171 536 A1
(51) **H01L 21/56** (11) 2 171 752 A2
(51) **H01M 10/04** (11) 1 860 722 B1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique (Etablissement Public)**
(51) **G11B 7/0045** (11) 2 172 933 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) **A01N 63/00** (11) 2 170 082 A1
- (71) **COMMSCOPE INC. OF NORTH CAROLINA**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 171 794 A2
- (73) **Compagnie Européenne des Technologies de l'Hydrogène (CETH)**
(51) **C01B 3/50** (11) 1 784 354 B1
- (71) **COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM**
(51) **B62D 25/16** (11) 2 172 388 A1
- (71) **Composites Atlantic Limited**
(51) **B29C 65/00** (11) 2 170 585 A1
- (73) **CompriseTec GmbH**
(51) **B66B 23/24** (11) 1 518 816 B1
- (71) **Conductix-Wampfler AG**
(51) **H01R 25/14** (11) 2 171 808 A1
- (71) **Conpower Energieanlagen GmbH & Co KG**
(51) **F01D 15/10** (11) 2 171 217 A2
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificas**
(51) **H01L 31/0328** (11) 2 172 979 A1
- (71) **Contardo, Dominique**
(51) **B60R 13/04** (11) 2 172 369 A1
- (71) **Conti Temic Microelectronic GmbH**
(51) **H04B 5/00** (11) 2 171 867 A1
- (71;73) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) **B60G 11/27** (11) 1 964 695 B1
(51) **B60G 17/0185** (11) 2 170 636 A1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) **F02M 51/06** (11) 2 171 253 A1
(51) **F02M 51/06** (11) 2 172 641 A1
(51) **F04D 29/58** (11) 2 171 284 A1
(51) **G06F 11/07** (11) 2 171 585 A2
(51) **H02K 1/17** (11) 1 030 432 B1
(51) **H03K 21/02** (11) 2 002 545 B1
- (73) **Continental Automotive Italy S.p.A.**
(51) **F02M 51/06** (11) 1 816 340 B1
- (73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) **B60C 17/00** (11) 1 970 221 B1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **B60C 23/06** (11) 2 170 631 A1
(51) **B60T 7/12** (11) 1 387 785 B1
(51) **B60T 8/40** (11) 2 170 666 A1
(51) **B60T 8/44** (11) 2 170 667 A2
(51) **G01P 13/04** (11) 2 171 480 A1
(51) **G01R 31/00** (11) 2 047 287 B1
(51) **G08G 1/123** (11) 2 171 701 A1
- (71) **Contra Vision Ltd.**
(51) **B44F 1/08** (11) 2 170 624 A2
- (71;73) **Converteam Technology Ltd**
(51) **B21B 37/16** (11) 2 172 282 A1
(51) **B63H 5/125** (11) 2 045 184 B1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 172 841 A1
- (71) **Conway Jr., W. Frederick**
(51) **A23G 3/00** (11) 2 170 092 A1
- (71) **Cooper-Standard Automotive (Deutschland) GmbH**
(51) **F16K 31/04** (11) 2 172 682 A1
- (71) **Cooper-Standard Automotive, Inc.**
(51) **B60J 1/02** (11) 2 170 639 A1
- (71;73) **Cordis Corporation**
(51) **A61F 2/06** (11) 0 876 805 B2
(51) **A61L 27/48** (11) 1 600 178 B1
(51) **A61M 5/158** (11) 2 170 432 A1
- (71) **Cordis Development Corporation**
(51) **A61B 17/12** (11) 1 985 244 A3
- (71) **Coretronic Corporation**
(51) **G09G 3/34** (11) 2 023 328 A3
- (71) **CORIXA CORPORATION**
(51) **C07K 14/00** (11) 2 172 476 A2
(51) **C12N 15/31** (11) 2 172 551 A2
- (71) **Cornell University**
(51) **A01N 43/04** (11) 2 170 057 A1
- (71;73) **Corning Cable Systems LLC**
(51) **G02B 6/38** (11) 1 750 151 B1
(51) **G02B 6/38** (11) 2 171 510 A1
- (71;73) **Corning Incorporated**
(51) **B01F 5/02** (11) 2 172 260 A1
(51) **B01F 5/02** (11) 2 172 261 A1
(51) **C08F 20/06** (11) 1 735 146 B1
(51) **G02F 1/35** (11) 2 106 569 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 171 784 A1
- (73) **corpus.e AG**
(51) **G01C 11/02** (11) 1 456 605 B1
- (71) **Correlogic Systems Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 171 453 A1
- (71) **Corus Staal BV**
(51) **C21D 1/26** (11) 2 171 102 A2
(51) **C21D 9/56** (11) 2 171 104 A1
- (73) **Corus UK Limited**
(51) **E04B 5/40** (11) 1 587 996 B1
- (71) **Corvi, Andrea**
(51) **A61B 17/64** (11) 2 170 188 A2
- (71) **Cosmo Oil CO., LTD.**
(51) **A01N 37/44** (11) 2 172 105 A1
- (71) **Cox Powertrain Ltd**
(51) **F01B 1/08** (11) 2 171 211 A2
- (73) **Coy, Johannes F., Dr.**
(51) **A23L 2/52** (11) 1 972 209 B1
- (71) **CPC Corporation, Taiwan**
(51) **B01D 3/40** (11) 2 170 478 A2
- (71) **CQFD Composites S.A.R.L**
(51) **H02G 3/04** (11) 2 171 818 A1
- (71) **C-rad Positioning Ab**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 170 206 A1
- (71) **Cranfield University**
(51) **G01N 23/20** (11) 2 171 435 A1
- (71) **Crawford Group AB**
(51) **B25B 13/04** (11) 2 172 306 A1
- (71) **Cree Led Lighting Solutions, Inc.**
(51) **G02B 1/10** (11) 2 171 502 A1
- (71) **Crisolteq OY**
(51) **B01D 11/02** (11) 2 170 479 A1
- (71) **Crop Functional Genomics Center**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 172 556 A2
- (71) **CropDesign N.V.**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 171 064 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 172 554 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 172 556 A2

(71) CRS Holdings, Inc. (51) C22C 38/52 (11) 2 171 113 A1	(71) Damasko, Petra (51) G04B 3/04 (11) 1 378 804 A3	(73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO. KG (51) H01H 79/00 (11) 2 051 275 B1
(73) Crucell Holland B.V. (51) C12N 7/00 (11) 1 907 536 B1	(73) Dana Automotive Systems Group, LLC (51) F16C 23/04 (11) 1 834 105 B1	(71) Deka Products Limited Partnership (51) A61M 5/14 (11) 2 140 891 A3
(71) Cryovac, Inc. (51) B65B 31/02 (11) 2 170 709 A1	(71) Danfoss A/S (51) F25B 49/02 (11) 2 171 376 A1 (51) H01F 7/08 (11) 2 171 731 A1	(71) Delobel, Dominique (51) C12M 1/00 (11) 2 171 033 A2
(71;73) CSP Technologies, Inc. (51) B65D 43/18 (11) 1 805 088 B1 (51) C08L 23/02 (11) 2 172 516 A1	(71) Danfoss Drives A/S (51) F28F 3/12 (11) 2 172 731 A2	(71) De'Longhi S.p.A. (51) A47J 31/36 (11) 2 170 130 A1 (51) A47J 31/36 (11) 2 170 131 A1
(71) CTG Pharma S.r.l. (51) C07C 405/00 (11) 2 170 819 A1	(71) Danfoss Silicon Power GmbH (51) H01L 23/473 (11) 1 790 935 A3	(71) De'Longhi SpA (51) A47J 31/36 (11) 2 170 132 A1
(71) Cummins Filtration IP, INC. (51) F01N 3/24 (11) 2 171 232 A1	(71) Dang Vu, Toan (51) A01G 1/00 (11) 2 172 096 A1	(73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l. (51) F02D 41/14 (11) 1 918 556 B1
(73) CURWOOD, INC. (51) C08L 23/08 (11) 1 695 999 B1	(71) Danisco A/S (51) A23K 1/18 (11) 2 170 100 A1	(71;73) Delphi Technologies, Inc. (51) A61M 5/142 (11) 2 172 237 A1 (51) B60R 21/013 (11) 1 982 869 B1 (51) B62D 5/04 (11) 2 113 444 A3 (51) F01N 3/20 (11) 2 172 629 A1 (51) F02B 37/18 (11) 2 172 633 A1 (51) F25B 39/04 (11) 1 584 875 B1 (51) F28D 9/00 (11) 1 231 447 B1 (51) G01D 11/28 (11) 2 159 551 A3 (51) G01L 1/14 (11) 1 698 875 A3 (51) G01N 27/407 (11) 2 172 770 A1
(73) Custom Ultrasonics, Inc. (51) A61L 2/18 (11) 1 592 524 B1	(73) DANISCO A/S (51) A61P 37/02 (11) 1 590 047 B1	(73) Delta Kogyo Co., Ltd. (51) A47C 1/025 (11) 2 062 505 B1
(71) CVON Innovations Limited (51) G06Q 30/00 (11) 2 171 670 A2	(71) Danisco US Inc. (51) C12N 1/15 (11) 2 171 039 A2 (51) C12N 15/10 (11) 2 171 055 A2 (51) C12N 15/10 (11) 2 171 056 A2 (51) C12N 15/10 (11) 2 171 057 A2	(73) DeMaCo Holland bv (51) F16L 59/14 (11) 1 921 365 B1
(71) CVON Innovations Ltd (51) G06Q 30/00 (11) 2 171 668 A2	(73) Danish Technological Institute, Energy, Refrigeration and Heat Pump Technology (51) C09K 3/18 (11) 1 392 789 B1	(71;73) DENSO CORPORATION (51) C30B 25/02 (11) 2 055 813 A3 (51) F01N 3/021 (11) 2 171 226 A2 (51) F01N 11/00 (11) 2 061 958 B1 (51) F02N 15/06 (11) 2 172 644 A2 (51) H01Q 1/12 (11) 1 601 044 B1 (51) H02M 3/156 (11) 2 007 000 A3
(71) Cyano Biotech GmbH (51) C12Q 1/68 (11) 2 172 565 A1	(71) Dannhoff, Helma (51) F15B 15/14 (11) 2 171 290 A1	(71) Dentalpoint Ag (51) A61C 8/00 (11) 2 170 211 A1 (51) A61C 8/00 (11) 2 170 212 A1 (51) A61C 8/00 (11) 2 170 213 A1
(71) Cybiocare Inc. (51) A61B 5/00 (11) 2 170 160 A1	(73) Danzer North America Inc. (51) B23Q 5/027 (11) 1 121 229 B1	(71) DENTSPLY International Inc. (51) A61C 1/18 (11) 2 172 165 A1
(73) Cypress Semiconductor Corporation (Belgium) BVBA (51) H04N 3/15 (11) 0 940 031 B1	(71) Dart Neurosciences, LLC (51) C07K 7/06 (11) 2 170 929 A2	(71;73) DePuy Products, Inc. (51) A61B 5/06 (11) 1 803 413 B1 (51) A61F 2/30 (11) 2 165 682 A3
(71) Cytec Technology Corporation (51) B29C 70/34 (11) 2 170 587 A2	(71) Data M Sheet Metal Solutions GmbH (51) B21D 5/08 (11) 2 170 537 A1	(73) DET International Holding Limited (51) H02M 7/48 (11) 1 396 072 B1
(71) Czech Technical University In Prague, Faculty Of Civil Engineering (51) F03B 3/12 (11) 2 171 260 A2	(71) Datakey Electronics, INC. (51) G06K 19/06 (11) 2 171 648 A1	(71) Deutsche Diabetes-forschungsgesellschaft E.v. (51) C12M 1/22 (11) 2 171 036 A1
(71) Czernicka, Katarzyna (51) A47C 7/02 (11) 2 170 125 A1	(71) DAV (51) B60K 37/06 (11) 2 036 762 A3	(71) Deutsche Post AG (51) G01C 21/36 (11) 2 171 400 A1
(71) Daedalus Wings, Inc. (51) A61G 5/02 (11) 2 170 238 A1	(71) DBK David + Baader GmbH (51) H02H 3/02 (11) 2 173 016 A1	(71) Deutsche Telekom AG (51) G04G 9/00 (11) 2 172 818 A2
(71) Daekeum Geowell Co., Ltd. (51) B60S 3/04 (11) 1 873 025 A3	(71) DCNS (51) B63H 21/20 (11) 2 170 695 A2	(73) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH (51) H02M 3/335 (11) 0 964 503 B1
(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd. (51) B32B 27/00 (11) 2 172 335 A2	(71) De La Rue International Limited (51) B42D 15/10 (11) 2 170 622 A1	(71) Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY (51) G04F 10/00 (11) 2 172 817 A2
(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. (51) G03F 7/004 (11) 1 517 180 B1	(73) De Martino, Domenico (51) E04H 17/20 (11) 1 947 270 B1	(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (51) F23D 14/64 (11) 2 171 354 A2
(73) Daicel Chemical Industries, Ltd. (51) B60R 21/26 (11) 1 547 878 B1	(73) DECKEL MAHO Pfronten GmbH (51) G06F 1/16 (11) 2 028 580 B1	(71) DEUTZ Aktiengesellschaft (51) F02D 41/38 (11) 2 172 634 A2
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED (51) A61K 8/81 (11) 1 000 602 B1	(71) Deckers, Rob, Hubertus, Matheus (51) C03B 32/00 (11) 1 942 081 A3	(71) Development Center For Biotechnology (51) A61K 39/02 (11) 2 170 377 A1
(71) Daikin Industries, Ltd. (51) F24F 7/007 (11) 2 172 713 A1 (51) F25B 49/02 (11) 2 172 722 A1	(73) Decomatic S.A. (51) B65D 33/16 (11) 1 842 785 B1	
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (51) F04B 49/06 (11) 2 172 650 A2	(71;73) Deere & Company (51) B60G 17/005 (11) 1 911 614 B1 (51) B60P 1/04 (11) 2 172 364 A2	
(71) Daikyo Seiko, LTD. (51) C08L 23/00 (11) 2 172 515 A1	(71;73) DEERE & COMPANY (51) A01D 41/14 (11) 2 172 095 A2 (51) B60C 23/00 (11) 1 238 829 B1 (51) E02F 3/627 (11) 1 593 781 B1	
(71;73) Daimler AG (51) B23P 21/00 (11) 2 024 134 B1 (51) B60G 3/20 (11) 1 989 067 B1 (51) H01M 8/04 (11) 2 171 787 A1	(71;73) Dehn + Söhne GmbH + Co. KG (51) H01C 7/12 (11) 2 171 728 A1 (51) H01T 1/12 (11) 2 171 812 A1 (51) H01T 4/10 (11) 2 097 957 B1	
(71) DAIWA SEIKO INC. (51) A01K 89/027 (11) 2 111 754 A3		
(73) DALLAN S.P.A. (51) E06B 3/46 (11) 2 115 259 B1		

- (73) **DEVENTER PROFILE GmbH & Co. KG**
(51) *E06B 7/23* (11) 1 637 690 B1
- (71) **Diageo Great Britain, Ltd.**
(51) *B65D 85/78* (11) 2 170 737 A1
- (71) **Diagnoplex**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 171 470 A2
- (71) **Diagnose- und Ingenieurgesellschaft Dr. Boué mbH**
(51) *E01D 19/10* (11) 2 172 593 A2
- (71) **Diatech S.r.l.**
(51) *C03B 37/083* (11) 2 000 442 A3
- (71) **Dickerson, Stephen Lang**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 171 628 A2
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
(51) *H02M 3/155* (11) 2 173 024 A2
- (71) **Diehl, Hanna**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 171 465 A1
- (71) **DIGI INTERNATIONAL INC.**
(51) *H04W 48/20* (11) 2 173 127 A1
- (71) **Diolen Industrial Fibers B.V.**
(51) *D01D 5/092* (11) 2 171 138 A2
- (71) **DIRAK Dieter Ramsauer Konstruktionselemente GmbH**
(51) *E05B 1/00* (11) 2 171 181 A1
- (71) **DISA INDUSTRIES A/S**
(51) *B22C 11/10* (11) 2 170 542 A1
- (71) **Diseno de Sistemas en Silicio S.A.**
(51) *H04B 3/58* (11) 2 173 040 A1
- (71) **DISPLAYLINK (UK) LIMITED**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 171 985 A2
- (73) **DKB Household USA Corp.**
(51) *A47J 43/25* (11) 1 955 628 B1
- (71) **DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 171 474 A1
- (71) **DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 170 956 A2
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 171 615 A2
- (71) **DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION**
(51) *H04N 7/12* (11) 1 988 712 A3
- (71) **Domantis Limited**
(51) *C12N 15/62* (11) 2 172 553 A1
- (71) **Dompe' S.P.A.**
(51) *A61K 31/573* (11) 2 170 348 A2
- (71) **Donaldson Company, Inc.**
(51) *B01D 46/52* (11) 2 170 488 A1
- (71) **Dong Wha Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 417/06* (11) 2 170 878 A1
- (71) **Dong-A Pharm.Co., Ltd.**
(51) *C07D 311/30* (11) 2 170 857 A2
- (71) **Doo Technologies FZCO**
(51) *G06T 3/40* (11) 2 171 682 A2
- (73) **Döppner Bauelemente GmbH & Co. KG**
(51) *H05K 1/02* (11) 1 799 019 B1
- (71) **DORMA GmbH + Co. KG**
(51) *E05F 3/12* (11) 2 171 195 A1
- (73) **Douady, Raphael**
(51) *G06F 1/00* (11) 2 062 111 B1
- (71) **Dow AgroSciences LLC**
(51) *A01M 1/02* (11) 2 170 039 A2
(51) *A01N 43/40* (11) 2 170 066 A2
- (51) *A01N 57/20* (11) 2 170 079 A2
- (71;73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) *C08L 83/04* (11) 1 664 197 B1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 670 863 B1
(51) *C08L 83/04* (11) 2 170 996 A1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) *B32B 27/08* (11) 2 170 604 A1
(51) *C08C 2/06* (11) 2 170 962 A1
(51) *C08F 297/02* (11) 2 170 970 A1
(51) *C08K 5/092* (11) 2 170 986 A1
(51) *C08L 23/04* (11) 2 170 989 A1
(51) *C08L 53/00* (11) 2 170 993 A1
- (71;73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) *A61K 8/14* (11) 2 170 254 A2
(51) *C07C 235/10* (11) 2 172 446 A1
(51) *C08G 18/48* (11) 1 966 266 B1
(51) *C08J 5/18* (11) 2 172 510 A1
- (71) **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**
(51) *E05D 5/02* (11) 2 171 191 A1
- (71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**
(51) *B60R 21/16* (11) 1 262 377 B1
(51) *B62D 25/04* (11) 2 172 387 A2
(51) *F16H 57/04* (11) 2 072 862 A3
- (71) **Draeger Medical Systems, Inc.**
(51) *F16M 11/12* (11) 2 171 338 A1
- (73) **Dräger Medical AG & Co. KG**
(51) *A61M 16/00* (11) 2 044 968 B1
- (71) **Draka Comteq B.V.**
(51) *C03B 32/00* (11) 1 942 081 A3
- (73) **Dresser-Rand Company**
(51) *F04B 49/00* (11) 1 446 581 B1
- (71) **Drever International S.A.**
(51) *C21D 9/56* (11) 2 171 105 A1
- (73) **Driessen Aerospace Group N.V.**
(51) *A47B 31/00* (11) 1 858 367 B1
- (71) **Drinkard Metalox, Inc.**
(51) *C22B 23/00* (11) 2 171 108 A1
- (71) **Droogers, Gerrit Jan**
(51) *F01C 9/00* (11) 2 171 214 A1
- (73) **Dropsy, Marie-Claude**
(51) *B05C 1/02* (11) 2 097 177 B1
- (73) **Dropsy, Philippe**
(51) *B05C 1/02* (11) 2 097 177 B1
- (71) **Drug Delivery Solutions Limited**
(51) *A61K 9/70* (11) 2 170 304 A1
- (71) **DSM IP Assets B.V.**
(51) *A01N 43/90* (11) 2 170 074 A1
(51) *C07F 7/18* (11) 2 170 909 A1
(51) *C08F 283/01* (11) 2 170 969 A1
(51) *C08G 69/26* (11) 2 170 977 A1
(51) *C08G 69/26* (11) 2 170 978 A1
(51) *C08K 3/00* (11) 2 170 982 A1
(51) *C12N 9/80* (11) 2 172 545 A1
(51) *C12N 15/55* (11) 2 171 061 A1
(51) *C12N 15/90* (11) 2 172 557 A1
(51) *C12P 7/16* (11) 2 171 075 A2
(51) *C12P 7/24* (11) 2 171 077 A2
(51) *G01N 33/50* (11) 2 171 445 A1
(51) *H01B 3/30* (11) 2 171 725 A2
- (71;73) **Duke University**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 170 157 A1
(51) *C12N 15/53* (11) 1 254 237 B1
- (71) **Dulcian, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 171 604 A1
- (71) **Dura Automotive Systems SAS**
(51) *F16C 1/26* (11) 2 172 662 A1
- (73) **Durand, Philippe**
(51) *G06F 1/00* (11) 2 062 111 B1
- (71) **Duslo, a.s.**
(51) *C05C 1/02* (11) 1 595 860 A3
- (71) **Duvezin-Caubet, Stéphane**
(51) *A61K 38/46* (11) 2 170 374 A2
- (71) **Dycom Identity, LLC**
(51) *G06K 19/06* (11) 2 171 649 A1
- (71) **Dyconex AG**
(51) *H05K 1/03* (11) 1 881 749 A3
- (73) **DYNACO INTERNATIONAL S.A.**
(51) *E06B 9/72* (11) 1 802 842 B1
- (71) **Dywidag-Systems International GmbH**
(51) *E21D 21/00* (11) 2 171 210 A1
- (71) **E Ink Corporation**
(51) *G02B 26/00* (11) 2 171 519 A1
- (71) **E- Pacing, Inc.**
(51) *A61N 1/362* (11) 2 170 458 A1
- (71) **E. Hawle Armaturenwerke GmbH**
(51) *F16L 21/08* (11) 2 171 336 A1
- (71) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) *A01N 43/56* (11) 2 170 069 A2
(51) *A01N 43/56* (11) 2 170 070 A2
(51) *C08J 9/14* (11) 2 170 980 A1
(51) *C08J 9/14* (11) 2 170 981 A1
(51) *C09K 5/04* (11) 2 171 012 A1
(51) *F04D 29/047* (11) 2 171 282 A1
(51) *F16C 33/20* (11) 2 171 299 A1
- (71;73) **E. I. Du Pont de Nemours and Company**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 171 087 A1
(51) *D21H 13/00* (11) 2 102 411 B1
- (71) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) *D06F 37/42* (11) 2 171 146 A1
- (71;73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) *C08L 63/00* (11) 1 845 130 A3
(51) *C09D 7/00* (11) 1 846 516 B1
(51) *C11D 3/20* (11) 1 981 960 B1
(51) *C12P 7/06* (11) 2 066 797 B1
- (71;73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) *B21D 37/18* (11) 2 170 538 A1
(51) *B29C 70/24* (11) 2 170 586 A1
(51) *F41H 11/02* (11) 1 499 848 B1
- (71) **EADS Secure Networks Oy**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 171 962 A2
- (71) **Eagle Industry Co., Ltd.**
(51) *F16J 15/32* (11) 2 172 678 A1
(51) *F16J 15/34* (11) 2 172 679 A1
- (73) **Eandis**
(51) *H04B 3/54* (11) 2 009 807 B1
- (71) **Easic Corporation**
(51) *H03K 19/173* (11) 2 173 034 A2
- (71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) *B05D 1/30* (11) 1 789 205 B1
(51) *B41F 27/00* (11) 2 170 607 A1
(51) *B41J 2/02* (11) 2 170 608 A1
(51) *B41J 2/09* (11) 2 170 610 A1
(51) *B81C 1/00* (11) 1 201 604 B1
(51) *G03G 15/20* (11) 1 388 765 A3
(51) *G06K 15/02* (11) 2 171 646 A1
(51) *H01S 3/067* (11) 2 171 809 A2
(51) *H04N 5/335* (11) 1 676 435 B1
- (71) **Easy Fix GmbH**
(51) *B42F 7/02* (11) 2 172 346 A2
- (71) **Easyglide LTD.**
(51) *A61B 1/12* (11) 2 170 153 A1

- (71) **Eaton Corporation**
(51) *H01H 71/02* (11) 1 975 963 A3
(51) *H01H 71/46* (11) 1 975 970 A3
(51) *H04L 12/28* (11) 1 480 388 A3
- (71) **Eaton Electric Limited**
(51) *H02H 3/33* (11) 1 936 772 A3
- (73) **Eaton S.r.l.**
(51) *F01L 1/24* (11) 1 119 689 B2
- (71) **EBARA CORPORATION**
(51) *B24B 21/08* (11) 2 172 304 A1
- (71) **EC Power A/S**
(51) *F24D 11/00* (11) 2 171 359 A2
(51) *F24D 11/00* (11) 2 171 360 A2
- (73) **ECHO**
(51) *E04B 5/02* (11) 2 060 693 B1
- (71) **EchoStar Global B.V.**
(51) *G01C 19/28* (11) 2 172 738 A1
- (71) **Ecocat OY**
(51) *B01J 23/648* (11) 2 170 507 A1
- (71) **Ecolab INC.**
(51) *C11D 17/00* (11) 2 171 030 A2
- (71) **Ecole Centrale de Lyon**
(51) *H03K 19/08* (11) 2 171 851 A2
- (71) **Economou, Panayiotis**
(51) *F16H 3/36* (11) 2 171 310 A1
- (71) **Ecotecnia Energias Renovables, S.L.**
(51) *F03D 1/00* (11) 2 172 647 A1
- (71) **ECS Engineered Control Systems AG**
(51) *F16H 59/10* (11) 2 171 315 A1
- (71;73) **Edwards Limited**
(51) *F04C 18/12* (11) 2 071 191 B1
(51) *F04D 19/04* (11) 2 171 280 A2
- (71) **Eguren Berasategui, José**
(51) *E04F 15/024* (11) 2 172 602 A1
- (71) **EH Europe GmbH**
(51) *H01M 4/20* (11) 2 171 780 A1
- (71) **Eisenman, Robert C.**
(51) *B60R 25/10* (11) 2 170 658 A1
- (71) **EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG**
(51) *B03C 3/10* (11) 2 170 519 A2
(51) *B61C 13/04* (11) 2 172 380 A1
(51) *B61C 13/04* (11) 2 172 381 A1
- (71) **EJOT Baubefestigungen GmbH**
(51) *F16B 25/10* (11) 2 172 660 A1
- (71) **Ekos Corporation**
(51) *A61B 17/22* (11) 2 170 181 A1
- (73) **ELA MEDICAL**
(51) *A61N 1/372* (11) 1 982 746 B1
- (71) **E-Lane Systems Inc.**
(51) *G06F 13/00* (11) 2 171 594 A1
- (71) **Elbee Beheer BV**
(51) *F16H 9/16* (11) 2 171 311 A1
- (71) **Electroluminate Limited**
(51) *B63B 35/32* (11) 2 170 693 A2
- (73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) *D06F 23/02* (11) 1 816 250 B1
(51) *D06F 58/02* (11) 1 905 882 B1
- (71) **Electrolux Home Products, Inc.**
(51) *F24C 15/08* (11) 2 171 357 A1
(51) *F25D 27/00* (11) 2 171 381 A1
- (71) **Electronic Theatre Controls, Inc.**
(51) *H02M 5/293* (11) 1 727 267 A3
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) *H04L 27/26* (11) 2 171 959 A1
(51) *H04L 27/34* (11) 2 171 960 A1
- (73) **Electroplating Engineers of Japan Limited**
(51) *C25D 3/50* (11) 1 852 525 B1
- (73) **Elekta AB (publ)**
(51) *A61N 5/10* (11) 1 572 298 B1
- (71) **Elekta AB (PUBL)**
(51) *A61B 6/04* (11) 2 170 172 A1
- (71) **Elektrobit Wireless Communications Oy**
(51) *H04B 7/06* (11) 2 171 876 A1
- (71) **Element Six Limited**
(51) *C04B 37/02* (11) 2 170 781 A2
- (71) **Ellenerre S.r.l.**
(51) *A61K 39/39* (11) 2 170 386 A1
- (71) **Ellex R&D Pty Ltd**
(51) *A61F 9/008* (11) 2 170 232 A1
- (71) **Ellman, Alan G.**
(51) *A61B 18/14* (11) 2 156 802 A3
- (73) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) *G06K 7/00* (11) 2 067 114 B1
(51) *G06K 19/00* (11) 1 857 966 B1
- (71) **EMedLink ApS**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 172 859 A1
- (71;73) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) *F01N 3/023* (11) 2 171 228 A1
(51) *F01N 3/28* (11) 1 177 370 B1
- (71) **Emory University**
(51) *A01N 43/90* (11) 2 170 073 A1
(51) *A61K 31/497* (11) 2 170 334 A1
- (73) **EMS Technologies, Inc.**
(51) *H01P 1/00* (11) 1 444 750 B1
- (71) **EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge**
(51) *B23C 5/02* (11) 1 864 736 A3
- (71) **ENCYSIVE PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) *A61K 9/08* (11) 2 170 278 A2
- (73) **Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.KG.**
(51) *G05B 19/042* (11) 1 714 197 B1
- (73) **Endress u. Hauser GmbH u.Co. KG**
(51) *G01L 19/04* (11) 1 839 025 B1
- (73) **Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG**
(51) *G05B 19/418* (11) 1 658 538 B1
- (71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) *G05B 19/042* (11) 2 171 553 A1
- (71) **Endress+Hauser Wetzler GmbH+CO. KG**
(51) *G01K 1/14* (11) 2 171 411 A1
- (71) **Enel Sole S.r.l.**
(51) *F21S 8/08* (11) 2 172 693 A1
- (73) **Enerday GmbH**
(51) *H01M 8/04* (11) 1 921 703 B1
- (71) **Enervent Oy**
(51) *F24F 1/02* (11) 2 171 361 A1
- (71) **E-Net**
(51) *F03D 1/06* (11) 2 171 267 A1
- (71) **Engineuity Research & Development Ltd.**
(51) *C12P 5/02* (11) 2 171 073 A2
- (73) **ENI S.p.A.**
(51) *C10G 2/00* (11) 1 436 360 B1
- (71) **Enshu Co., Ltd.**
(51) *B60R 22/12* (11) 2 172 374 A1
- (71) **Enswers Co., Ltd.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 171 617 A1
- (71) **Entegriion, Inc.**
(51) *A61K 35/14* (11) 2 170 357 A1
- (73) **Entreprise Degaine**
(51) *E04G 23/02* (11) 1 267 016 B1
- (71) **Envirotech Services Ltd.**
(51) *B01J 20/02* (11) 2 170 503 A2
- (71) **Epcos AG**
(51) *H01F 17/04* (11) 2 171 732 A1
- (73) **Epoch Composite Products, Inc.**
(51) *E04D 1/20* (11) 1 445 393 B1
- (71;73) **EPENDORF AG**
(51) *B01D 1/00* (11) 1 923 112 A3
(51) *B01L 3/02* (11) 2 172 269 A1
(51) *G01F 11/28* (11) 1 150 105 B1
- (73) **EPUR S.A.**
(51) *C02F 3/20* (11) 1 293 486 B1
- (71) **Epurex Films GmbH & Co. KG**
(51) *B32B 27/40* (11) 2 172 339 A2
- (71) **Eqcologic NV**
(51) *H04L 25/03* (11) 2 171 955 A1
- (71) **Erbe Elektromedizin GmbH**
(51) *A61B 18/02* (11) 2 170 197 A1
- (73) **Ericsson AB**
(51) *H05K 13/02* (11) 1 665 918 B1
- (71) **ERLUS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *C04B 41/81* (11) 1 985 597 A3
- (73) **Escape Fitness Limited**
(51) *A63B 21/072* (11) 1 867 365 B1
- (71) **Esco S.A.**
(51) *B23B 3/26* (11) 2 170 544 A1
- (71) **Esolar, Inc.**
(51) *F24J 2/38* (11) 2 171 369 A1
- (73) **Esselte Leitz GmbH & Co. KG**
(51) *B25C 5/16* (11) 1 967 327 B1
- (71;73) **Essentialis, Inc.**
(51) *A61K 31/54* (11) 2 170 341 A1
(51) *A61K 31/549* (11) 1 781 265 B1
- (71) **Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)**
(51) *B24B 13/02* (11) 2 170 554 A1
(51) *B29C 63/16* (11) 2 170 584 A1
(51) *G02C 13/00* (11) 2 171 527 A2
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)**
(51) *G02C 7/02* (11) 0 996 023 B2
- (73) **Estee Lauder Group of Companies K.K.**
(51) *B05B 11/00* (11) 1 461 163 B1
- (71) **Eswaraiah, Sajja**
(51) *C07C 255/19* (11) 2 170 813 A2
- (71) **ETA SA Manufacture Horlogère Suisse**
(51) *H01F 5/04* (11) 2 171 730 A1
- (71) **Eternit-Werke Ludwig Hatschek Aktiengesellschaft**
(51) *E04D 1/30* (11) 2 172 600 A1
- (71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) *A61B 1/005* (11) 2 170 152 A1
(51) *A61B 17/00* (11) 2 168 502 A3
(51) *A61B 17/00* (11) 2 172 156 A1
(51) *A61B 17/072* (11) 1 967 144 A3
(51) *A61B 17/072* (11) 1 974 678 A3

- (51) **A61B 17/072** (11) 1 990 015 A3
(51) **A61B 17/34** (11) 2 170 186 A1
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) **A61B 17/02** (11) 1 929 959 B1
- (73) **Ethicon, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 0 951 238 B1
- (71) **Ethicon, Incorporated**
(51) **A61L 15/22** (11) 2 170 410 A2
(51) **A61L 15/26** (11) 2 170 411 A2
- (73) **ETS PIERRE OTEIZA**
(51) **A23B 4/10** (11) 2 027 775 B1
- (71) **Etubics Corporation**
(51) **A61K 39/23** (11) 2 170 384 A2
- (71) **EURO-CELTIQUE S.A.**
(51) **C07D 401/04** (11) 2 172 468 A1
- (71) **Euromicron Werkzeuge GmbH**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 171 512 A1
- (71) **European Aeronautic Defence and Space Company EADS France**
(51) **B29C 65/00** (11) 2 170 585 A1
- (71) **European First Aid Limited**
(51) **A61B 17/30** (11) 2 151 205 A3
- (71) **Eveready Battery Company, Inc.**
(51) **B26B 19/06** (11) 2 170 566 A1
(51) **B26B 19/06** (11) 2 170 567 A1
(51) **H01M 2/12** (11) 2 171 779 A1
- (71) **EVERSPRING INDUSTRY CO. LTD.**
(51) **H05B 39/04** (11) 2 173 143 A1
- (73) **Evertz, Egon**
(51) **E04H 9/04** (11) 1 442 187 B1
- (71;73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) **C01C 3/02** (11) 1 638 889 B1
(51) **C09C 1/30** (11) 2 171 000 A1
(51) **C09C 1/30** (11) 2 171 001 A1
(51) **C09C 1/30** (11) 2 171 002 A1
- (73) **Evonik Goldschmidt GmbH**
(51) **C08G 18/28** (11) 1 338 615 B1
- (71;73) **Evonik Röhm GmbH**
(51) **B01J 12/00** (11) 2 170 499 A1
(51) **C08F 6/02** (11) 2 001 914 B1
(51) **C09D 4/06** (11) 2 171 004 A1
(51) **C09D 4/06** (11) 2 171 005 A1
- (73) **EVVA-Werk Spezialerzeugung von Zylinder- und Sicherheitsschlössern Gesellschaft m. b.H. & Co. Kommanditgesellschaft**
(51) **E05B 19/00** (11) 1 712 714 B1
- (71) **EWM Hightec Welding GmbH**
(51) **B23K 9/007** (11) 2 172 296 A1
- (71) **Exar Corporation**
(51) **H03M 1/66** (11) 2 171 854 A1
- (73) **Exatec, LLC.**
(51) **B60J 1/10** (11) 2 084 028 B1
(51) **B60S 1/08** (11) 1 968 821 B1
- (71) **Excem**
(51) **H03K 19/0185** (11) 2 171 850 A1
- (73) **EXCOR Korrosionsforschung GmbH**
(51) **C23F 11/02** (11) 2 080 819 B1
- (71) **Exegy Incorporated**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 171 672 A1
- (71) **Expression Pathology**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 171 452 A1
- (71) **Expressive Research B.V.**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 171 067 A1
- (71) **Exsymbol S.A.M.**
(51) **A61K 8/58** (11) 2 172 186 A1
- (71) **Extreme Networks, Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 171 976 A2
- (71;73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) **B01J 19/24** (11) 2 170 502 A1
(51) **C01B 39/46** (11) 2 172 427 A1
(51) **C01B 39/46** (11) 2 172 428 A1
(51) **C07C 1/20** (11) 1 765 746 B1
(51) **C08C 19/00** (11) 1 969 015 B1
- (71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) **F28D 1/03** (11) 2 171 384 A1
- (71) **Eye Care And Cure Corp.**
(51) **G09B 23/28** (11) 2 171 705 A1
- (71) **F. Hoffmann - La Roche AG**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 170 949 A1
- (71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 170 158 A2
(51) **A61B 5/15** (11) 1 581 116 B1
(51) **A61J 1/20** (11) 2 172 182 A2
(51) **A61M 5/00** (11) 2 170 430 A2
(51) **A61M 39/04** (11) 1 420 853 B1
(51) **B29C 59/16** (11) 2 170 582 A1
(51) **C07D 235/26** (11) 2 170 836 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 170 859 A1
(51) **C07D 413/04** (11) 2 170 873 A1
(51) **G01N 24/08** (11) 2 171 436 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 171 568 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 2 171 627 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 2 171 630 A1
- (71;73) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 170 159 A2
(51) **A61B 5/00** (11) 2 172 151 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 934 214 B1
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 171 079 A1
- (73) **F5 Networks, Inc**
(51) **G06F 13/00** (11) 1 203 297 B1
- (73) **Fabrikators Aps**
(51) **A47L 13/18** (11) 1 954 172 B1
- (71) **FACAM DISTRIBUTION**
(51) **B60N 3/04** (11) 2 172 363 A1
- (71) **Facet Technologies, LLC**
(51) **A61B 17/14** (11) 2 170 178 A1
- (71) **Faculdade De Ciências da Universidade de Lisboa**
(51) **C07H 7/06** (11) 2 172 473 A1
- (71) **FagorBrandt SAS**
(51) **A47L 15/42** (11) 2 172 142 A1
(51) **A47L 15/42** (11) 2 172 143 A1
- (71) **Fainelli, Matteo**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 040 216 A3
- (71) **Faiveley SA**
(51) **B61D 17/22** (11) 2 172 383 A1
- (71) **FALLBROOK TECHNOLOGIES INC.**
(51) **F16H 15/28** (11) 2 171 312 A2
- (71) **Fanuc Ltd**
(51) **B25J 9/16** (11) 2 025 477 A3
- (71) **FANUC LTD**
(51) **G01B 11/00** (11) 1 953 496 A3
- (71) **Fattom, Ali**
(51) **A61K 39/085** (11) 2 170 378 A2
- (71) **Faurecia Automotive Industrie**
(51) **B29C 44/12** (11) 2 170 576 A2
- (73) **FCI**
(51) **H01R 13/627** (11) 1 782 508 B1
- (71) **Federal Mogul Systems Protection**
(51) **B05C 1/06** (11) 2 170 528 A2
- (73) **Federal-Mogul Ignition (UK) Limited**
(51) **H01T 13/39** (11) 1 711 988 B1
- (73) **Federal-Mogul Sealing Systems Bretten GmbH**
(51) **F16J 15/08** (11) 1 984 660 B1
- (73) **Federal-Mogul Sealing Systems GmbH**
(51) **F16J 15/06** (11) 1 987 272 B1
- (71) **Federal-Mogul Wiesbaden GmbH**
(51) **C22C 1/04** (11) 2 171 109 A2
- (71) **Fehliss, Hendrik**
(51) **G05D 1/02** (11) 2 171 556 A1
- (73) **FEI COMPANY**
(51) **H01J 37/305** (11) 1 266 392 B1
- (71) **Feigl, Bernhard**
(51) **E06B 3/663** (11) 2 172 613 A1
- (73) **FELLA-Werke GmbH**
(51) **A01B 59/043** (11) 2 047 733 B1
- (71) **Fenwal, Inc.**
(51) **A61K 8/98** (11) 2 172 188 A1
- (71) **Ferag AG**
(51) **B65H 29/04** (11) 2 172 407 A2
(51) **G05B 19/042** (11) 2 171 554 A1
- (71) **Fermentas UAB**
(51) **C08G 73/00** (11) 2 070 970 A3
- (71) **Fernandez Jimenez, Maria Ascension**
(51) **A23G 1/32** (11) 2 172 113 A1
- (71) **FERRARI S.p.A.**
(51) **F16H 3/089** (11) 2 171 309 A2
- (73) **Ferrero Offene Handelsgesellschaft M.b.H.**
(51) **B65B 11/50** (11) 2 064 119 B1
- (73) **FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H.**
(51) **A23G 7/02** (11) 1 684 592 B1
- (73) **Ferrero S.p.A.**
(51) **A23G 7/02** (11) 1 684 592 B1
(51) **B65B 11/50** (11) 2 064 119 B1
- (71;73) **Fette GmbH**
(51) **B23G 1/34** (11) 1 964 636 A3
(51) **B30B 11/08** (11) 1 338 409 B1
- (73) **FEV Motorentechnik GmbH**
(51) **B60K 6/445** (11) 1 711 363 B1
- (71) **Feyecon Development & Implementation B. V.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 170 284 A2
- (73) **Fiat Group Automobiles S.p.A.**
(51) **B60K 15/05** (11) 2 082 914 B1
- (71) **Fibro GmbH**
(51) **G01L 19/00** (11) 2 171 415 A2
- (71) **FIB-Services International S.A.**
(51) **C23C 4/12** (11) 2 171 118 A1
- (71) **FIC S.p.A.**
(51) **F28D 1/02** (11) 2 012 080 A3
- (71) **Fico Cables, Lda.**
(51) **B60N 2/70** (11) 2 170 648 A1
- (71) **Fieldbus Foundation**
(51) **H04L 12/46** (11) 2 171 926 A2
- (73) **Filigran Trägersysteme GmbH & Co. KG**
(51) **E04C 5/06** (11) 1 070 800 B2
- (71) **Fina Technology, Inc.**
(51) **C08K 9/00** (11) 2 170 988 A1
(51) **D01D 5/06** (11) 2 171 137 A1

- (71) Findlay, James Bruce Hampton
(51) *A63F 1/00* (11) 2 170 474 A1
- (73) Finisar Corporation
(51) *G06F 7/10* (11) 1 340 139 B1
(51) *G06F 11/00* (11) 1 955 160 B1
- (71) Finzymes Oy
(51) *C12N 15/85* (11) 2 171 069 A1
- (73) FIREP Rebar Technology GmbH
(51) *E04C 5/07* (11) 1 924 751 B1
- (71) Fisher Controls International LLC
(51) *F16K 1/42* (11) 2 171 321 A1
(51) *F16K 1/48* (11) 2 171 322 A1
- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc.
(51) *G05B 23/02* (11) 2 172 822 A1
- (71) FITEL USA CORP.
(51) *G02B 6/02* (11) 2 171 508 A2
- (71) Flamm, Rainer
(51) *B62B 13/12* (11) 2 170 675 A2
- (71) Flammer, Ivo
(51) *C03B 32/00* (11) 1 942 081 A3
- (71) Flex Home System A/S
(51) *A47B 88/04* (11) 2 172 132 A1
(51) *A47B 88/04* (11) 2 172 133 A2
- (73) Flexon Systemplast GmbH
(51) *B65G 17/08* (11) 1 148 003 B1
- (73) Flexpipe Systems Inc.
(51) *F16L 11/08* (11) 1 592 908 B1
- (71) Flir Systems AB
(51) *H04N 5/33* (11) 2 172 002 A1
(51) *H04N 5/33* (11) 2 172 003 A1
(51) *H04N 5/33* (11) 2 172 004 A1
- (71) Flörchinger, Ludwig
(51) *E04F 13/08* (11) 2 020 469 A3
- (71) Flowers, Linda
(51) *A45D 4/00* (11) 2 170 116 A1
- (71) Fluid Management Operations LLC
(51) *B01F 5/12* (11) 2 170 493 A1
- (71) Fluxome Sciences A/S
(51) *C12P 7/22* (11) 2 171 076 A2
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG)
(51) *B65D 75/58* (11) 2 170 728 A1
(51) *B65D 85/10* (11) 2 170 734 A2
- (73) Fondazione Torino Wireless
(51) *B60G 17/015* (11) 1 813 450 B1
- (71) Force Technology
(51) *A01M 21/04* (11) 2 170 040 A1
- (71;73) Ford Global Technologies, LLC
(51) *B60G 17/02* (11) 1 935 679 B1
(51) *B60R 21/34* (11) 2 045 146 B1
(51) *B60T 8/1755* (11) 2 172 378 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 1 662 124 B1
(51) *F02F 1/24* (11) 2 172 635 A1
(51) *F02N 11/08* (11) 2 172 643 A1
(51) *G08G 1/16* (11) 2 172 920 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 171 787 A1
- (71) Ford Motor Company
(51) *B60R 25/10* (11) 2 170 657 A1
- (71) Forerunner Pharma Research Co., Ltd.
(51) *C07K 16/18* (11) 2 172 483 A1
- (71) Formac Pharmaceuticals N.v.
(51) *A61K 9/16* (11) 2 170 289 A2
- (73) Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e.V.
(51) *B22C 9/08* (11) 1 825 938 B1
- (71) Foster-Miller, INC.
(51) *F41H 5/02* (11) 2 171 390 A2
- (71) Foundation for Biomedical Research and Innovation
(51) *C12N 5/06* (11) 2 172 541 A1
- (71) Foundation For Research And Technology Hellas
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 171 083 A2
- (71) FPS Food Processing Systems B.V.
(51) *B65G 47/90* (11) 2 170 748 A1
- (71) FRANCE TELECOM
(51) *G01M 11/00* (11) 2 171 417 A2
(51) *G10L 19/14* (11) 2 171 713 A1
(51) *H04B 10/18* (11) 2 171 888 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 171 966 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 171 967 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 171 981 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 2 172 023 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 172 024 A2
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 172 051 A1
(51) *H04W 40/24* (11) 2 172 074 A2
- (71) Franchetta, Mario
(51) *B63B 1/36* (11) 1 645 499 A3
- (71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) *B21D 37/18* (11) 2 170 538 A1
(51) *C12M 1/20* (11) 2 171 035 A1
(51) *C23C 14/08* (11) 2 172 578 A1
(51) *C23G 1/00* (11) 2 031 096 A3
(51) *G01L 3/10* (11) 1 421 354 B1
(51) *G01N 21/77* (11) 2 171 434 A1
(51) *G01N 33/532* (11) 2 171 456 A2
(51) *G01S 5/02* (11) 2 171 493 A1
(51) *G02B 7/00* (11) 2 171 515 A1
(51) *H01L 31/028* (11) 2 171 762 A2
(51) *H01L 51/00* (11) 1 803 173 B1
(51) *H04B 1/707* (11) 2 061 157 B1
- (71) Fred Hutchinson Cancer Research Center
(51) *A61K 33/04* (11) 2 170 356 A1
- (71) Freescale Semiconductor, Inc.
(51) *H01L 21/265* (11) 2 171 749 A1
- (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH
(51) *A23L 1/29* (11) 2 170 103 A1
- (71) Fresenius Kabi Oncology Limited
(51) *C08F 220/00* (11) 2 172 497 A1
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
(51) *G01N 33/84* (11) 1 217 379 B1
- (71) Frey, George
(51) *A61F 2/44* (11) 2 170 227 A1
- (73) Friedl, Peter, Prof. Dr.
(51) *A61L 24/10* (11) 1 450 827 B1
- (71) Friedrich Lütze GMBH & CO. KG
(51) *H02B 1/32* (11) 2 171 817 A1
- (71) FRIES PLANUNGS- UND MARKETINGGESELLSCHAFT m.b.H.
(51) *A47L 15/50* (11) 2 172 144 A2
- (73) Frignet, Jean-Philippe
(51) *G06F 1/00* (11) 2 062 111 B1
- (71) FRIMA S.A.
(51) *F16H 25/20* (11) 2 172 672 A1
- (71) Fritsch GmbH
(51) *A21C 11/10* (11) 2 172 109 A2
- (71;73) Fritz Egger GmbH & Co.
(51) *B32B 3/12* (11) 2 170 599 A1
(51) *B44C 5/04* (11) 1 761 400 B1
- (71) Fronek, Petr
(51) *B24D 15/04* (11) 2 170 560 A2
- (71) Fry's Metals, Inc.
(51) *H01L 23/52* (11) 2 171 755 A1
- (73) Fuji Oil Co., Ltd.
(51) *C07K 14/415* (11) 1 528 068 B1
- (71) Fuji Oil Company, Limited
(51) *A23J 3/18* (11) 2 172 114 A1
- (71) Fujifilm Corporation
(51) *A61B 6/00* (11) 2 172 155 A1
(51) *A61K 8/65* (11) 2 170 262 A1
(51) *B32B 7/02* (11) 2 172 331 A1
(51) *F21V 9/14* (11) 2 172 701 A2
(51) *G06T 11/00* (11) 2 172 904 A1
(51) *H01L 51/44* (11) 2 172 988 A2
- (71;73) FUJIFILM Corporation
(51) *B41J 25/308* (11) 2 172 344 A1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 603 320 B1
- (73) Fujifilm Dimatix, Inc.
(51) *G05B 19/042* (11) 1 924 897 B1
- (71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited
(51) *G03G 9/08* (11) 2 171 543 A1
- (71) Fujifilm Manufacturing Europe B.V.
(51) *A61K 9/16* (11) 2 170 286 A1
- (73) FUJIKURA KASEI CO., LTD.
(51) *C08L 101/00* (11) 1 972 660 B1
- (71;73) Fujikura, Ltd.
(51) *C08L 101/00* (11) 1 972 660 B1
(51) *G02B 6/44* (11) 2 171 514 A1
(51) *H01L 23/02* (11) 2 172 970 A1
- (73) FUJIMI INCORPORATED
(51) *H01L 21/304* (11) 1 670 047 B1
- (71;73) Fujinon Corporation
(51) *G02B 5/28* (11) 2 172 794 A1
(51) *G02B 15/173* (11) 2 063 304 A3
(51) *G03B 9/02* (11) 1 748 313 B1
(51) *G11B 7/135* (11) 1 197 960 B1
- (71) Fujitsu Frontech Limited
(51) *G06K 19/077* (11) 2 172 878 A2
- (71) Fujitsu Limited
(51) *C12M 1/22* (11) 2 172 538 A2
(51) *G06F 9/38* (11) 2 131 276 A3
(51) *G09G 5/36* (11) 2 172 926 A1
(51) *H01Q 1/50* (11) 2 173 009 A1
(51) *H01R 31/06* (11) 2 173 014 A2
(51) *H04J 14/00* (11) 2 173 048 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 043 399 A3
- (71;73) FUJITSU LIMITED
(51) *G01R 19/165* (11) 1 736 785 B1
(51) *G06F 9/38* (11) 1 990 714 B1
(51) *G06F 21/24* (11) 2 172 869 A2
(51) *G06K 9/62* (11) 2 172 876 A2
(51) *G06K 19/077* (11) 2 172 878 A2
(51) *G07C 9/00* (11) 2 172 911 A2
(51) *G11C 29/16* (11) 2 172 941 A1
(51) *H01Q 9/28* (11) 1 863 125 B1
(51) *H03K 23/44* (11) 1 605 594 B1
(51) *H04B 10/17* (11) 1 441 452 B1
(51) *H04N 5/782* (11) 2 173 093 A2
(51) *H04N 7/14* (11) 1 838 099 B1
(51) *H05K 7/20* (11) 1 919 271 A3
- (71) Fujitsu Ltd.
(51) *G06F 17/50* (11) 2 172 858 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 2 075 944 A3
- (73) Fujitsu Microelectronics Europe GmbH
(51) *H03K 17/693* (11) 0 935 345 B1
- (73) Fujitsu Microelectronics Limited
(51) *G11C 7/12* (11) 1 739 682 B1

- (51) **G11C 11/406** (11) 1 858 024 B1
(71:73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 045 654 B1
(51) **G11B 19/12** (11) 1 995 729 B1
(51) **H01H 13/86** (11) 1 990 815 A3
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 173 007 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 1 860 877 A3
(51) **H05K 7/20** (11) 1 996 006 A3
(71) **FUNDACION FATRONIK**
(51) **A61H 3/00** (11) 2 170 241 A1
(73) **Fundació Privada Institut de Recerca Bio-mèdica**
(51) **C12Q 1/25** (11) 2 064 338 B1
(71) **Fundació Privada Institut d'Investigació Biomèdica de Girona - Dr. Josep Trueta**
(51) **C07C 69/94** (11) 2 170 802 A1
(73) **Fundació Privada Parc Científic de Barcelona**
(51) **C12Q 1/25** (11) 2 064 338 B1
(71) **Furuno Electric Company, Limited**
(51) **G06F 13/40** (11) 2 166 458 A3
(71) **Futura S.p.A**
(51) **B31F 1/07** (11) 2 170 597 A1
(71) **G.D SOCIETA' PER AZIONI**
(51) **B65B 59/00** (11) 2 172 399 A1
(71) **Gadian, David**
(51) **A61K 49/06** (11) 2 170 406 A2
(71) **Gajiwala, Kalpesh Jayantkumar**
(51) **A61F 13/02** (11) 2 170 234 A2
(71) **Gallenschütz, Thomas**
(51) **E06B 11/08** (11) 2 171 202 A1
(71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**
(51) **F16H 57/08** (11) 2 172 673 A1
(73) **Garcia Legaz, Juan**
(51) **B65D 19/26** (11) 2 028 118 B1
(71) **Garmin Ltd.**
(51) **G10L 15/00** (11) 2 171 710 A2
(71) **Garnet BioTherapeutics, Inc**
(51) **C12N 5/08** (11) 2 171 043 A1
(71) **Gat Microencapsulation, AG**
(51) **A01N 47/36** (11) 2 170 077 A2
(71) **Gat, Yigal**
(51) **A61B 17/22** (11) 2 170 180 A2
(73) **GAVIOTA SIMBAC, S.L.**
(51) **E06B 9/56** (11) 1 589 185 B1
(73) **GC Corporation**
(51) **A61C 13/00** (11) 1 820 472 B1
(71) **Gcc Ip Pty Ltd**
(51) **F16D 1/10** (11) 2 171 300 A1
(71) **GCS Research LLC**
(51) **G06T 1/00** (11) 1 887 513 A3
(73) **GE Healthcare Bio-Sciences AB**
(51) **C08F 16/32** (11) 1 507 808 B1
(71) **GE Healthcare UK Limited**
(51) **A61K 49/10** (11) 2 170 407 A2
(71) **GE Investment Co., Ltd.**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 026 636 A3
(51) **H05B 37/02** (11) 2 046 095 A3
(71) **GEA Tuchenhausen GmbH**
(51) **F04D 9/04** (11) 2 171 279 A2
(73) **GEA WestfaliaSurge GmbH**
(51) **A01K 1/00** (11) 1 689 224 B1
(73) **Gebr. Bode GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 3/02** (11) 1 820 696 B1
(71) **Gehring Technologies GmbH**
(51) **B24B 33/02** (11) 2 170 556 A2
(71) **Geka-Brush GmbH**
(51) **A45D 40/24** (11) 2 170 118 A1
(71:73) **Gemalto SA**
(51) **G01V 15/00** (11) 1 145 049 B1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 171 910 A1
(71) **Gemplus**
(51) **H04L 9/06** (11) 2 173 056 A1
(71) **GEMPLUS**
(51) **G06F 21/04** (11) 2 172 865 A1
(71) **Genefluidics, Inc.**
(51) **G01N 33/566** (11) 2 171 461 A1
(71) **Genelux Corporation**
(51) **C12N 15/863** (11) 2 171 071 A2
(73) **GENENCOR INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C12P 21/06** (11) 1 412 513 B1
(71:73) **Genentech, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 170 389 A1
(51) **C07D 401/12** (11) 2 170 863 A2
(51) **C07K 1/00** (11) 1 887 014 B1
(51) **C07K 16/00** (11) 2 172 482 A1
(51) **C07K 16/18** (11) 2 170 953 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 090 A2
(71) **Genepharma S.a.**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 170 291 A1
(71) **GENERA ISTRAZIVANJA d.o.o.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 171 450 A2
(73) **General Dynamics European Land Systems-Germany GmbH**
(51) **E01D 15/127** (11) 2 031 131 B1
(71) **General Electric Company**
(51) **B23H 5/02** (11) 2 170 546 A1
(51) **C23C 14/06** (11) 2 172 577 A2
(51) **F01D 25/08** (11) 2 172 622 A2
(51) **F01N 1/08** (11) 2 172 623 A2
(51) **F02K 1/48** (11) 2 171 244 A2
(51) **F23R 3/00** (11) 2 172 707 A2
(51) **F23R 3/28** (11) 2 172 709 A2
(51) **F24F 11/00** (11) 2 171 363 A1
(51) **F24F 13/24** (11) 2 172 716 A2
(51) **G06F 11/16** (11) 2 172 843 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 172 860 A1
(51) **H01H 1/22** (11) 2 172 955 A1
(51) **H01J 61/54** (11) 2 171 743 A2
(71:73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **B23K 1/00** (11) 1 806 198 B1
(51) **B24B 39/00** (11) 1 938 925 B1
(51) **B24B 39/00** (11) 1 938 926 B1
(51) **C23C 16/40** (11) 1 676 936 B1
(51) **C30B 29/06** (11) 2 025 780 A3
(51) **E04H 12/08** (11) 1 616 066 B1
(51) **F01D 5/18** (11) 1 469 164 B1
(51) **H01F 6/06** (11) 1 159 749 B1
(73) **GENERAL MOTORS CORPORATION**
(51) **B01D 46/12** (11) 1 601 439 B1
(71) **Generics (UK) Limited**
(51) **C07D 239/52** (11) 2 170 841 A1
(71) **Generics [UK] Limited**
(51) **C07C 209/84** (11) 2 170 806 A1
(51) **C07D 209/16** (11) 2 170 824 A1
(73) **Genetix Limited**
(51) **G01N 35/02** (11) 1 742 064 B1
(71) **Genmab A/S**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 170 951 A2
(71) **GenPoint AS**
(51) **C12Q 1/24** (11) 1 865 068 A3
(73) **Gentex Corporation**
(51) **B60Q 1/14** (11) 1 520 749 B1
(71) **Genzyme Corporation**
(51) **C12N 15/62** (11) 2 171 062 A1
(71) **GENZYME CORPORATION**
(51) **A61K 31/785** (11) 2 172 204 A1
(71) **Geobruugg AG**
(51) **E02D 29/02** (11) 2 171 161 A1
(73) **Géomatic Ingénierie S.A.**
(51) **G09B 29/10** (11) 1 876 576 B1
(71) **Georgia-Pacific Chemicals LLC**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 170 277 A1
(71) **Georgia-Pacific France**
(51) **B31F 1/07** (11) 2 170 596 A2
(71) **Gerkinsmeyer, Norman**
(51) **H04R 7/10** (11) 2 172 059 A2
(73) **GEZE GmbH**
(51) **E05F 5/12** (11) 1 801 337 B1
(71) **Ghent University**
(51) **A61B 17/11** (11) 2 170 175 A1
(51) **A61K 39/12** (11) 2 170 381 A1
(71:73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **G06F 9/46** (11) 1 600 855 B1
(51) **G07F 7/10** (11) 2 172 913 A1
(51) **H04B 5/00** (11) 2 171 868 A1
(51) **H04W 52/36** (11) 2 173 129 A2
(71) **Gilead Colorado, Inc.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 170 882 A1
(71) **Gilead Palo Alto, Inc.**
(51) **A61K 31/495** (11) 2 170 333 A2
(71) **Gilead Sciences, Inc.**
(51) **C07D 277/28** (11) 2 170 851 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 170 881 A1
(51) **C07D 473/18** (11) 2 170 888 A1
(71) **Gill Industries, Inc**
(51) **B60N 2/48** (11) 2 170 646 A1
(71) **Giner Electrochemical Systems, LLC**
(51) **C25B 11/12** (11) 2 171 129 A1
(71) **Gintech Energy Corporation**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 172 978 A2
(51) **H01L 31/18** (11) 2 172 982 A2
(71) **GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG**
(51) **B23P 15/24** (11) 2 172 300 A1
(71) **Giraldi, Stefano**
(51) **E06B 9/04** (11) 2 172 614 A1
(73) **GIRNET INTERNACIONAL, S.L.**
(51) **B65B 7/06** (11) 1 688 351 B1
(71) **Giuliani S.p.A.**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 172 203 A1
(73) **GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH**
(51) **B23K 20/12** (11) 1 230 064 B1
(71) **Glatthaar Fertiggeller GmbH**
(51) **E04G 23/02** (11) 2 011 934 A3
(71) **Glaxo Group Limited**
(51) **C07C 211/38** (11) 2 170 807 A1
(51) **C07D 207/06** (11) 2 170 820 A2
(51) **C07D 295/104** (11) 2 170 853 A1
(73) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) **C12N 9/20** (11) 1 633 864 B1

- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**
(51) **A61K 39/09** (11) 2 170 379 A2
- (71) **GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GmbH & Co.KG.**
(51) **A61K 9/48** (11) 2 170 298 A2
- (71) **GlaxoSmithKline LLC**
(51) **A01N 43/80** (11) 2 170 072 A1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 170 388 A1
(51) **C07D 409/04** (11) 2 170 871 A2
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 171 080 A1
- (73) **GLEBUS ALLOYS EUROPE, s.r.o.**
(51) **B29C 33/10** (11) 1 998 946 B1
- (71) **Global Biomedical Development, Llc**
(51) **B42F 15/06** (11) 2 170 623 A1
- (71) **Global Medical Consulting GmbH**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 172 163 A1
- (71) **Global Nuclear Fuel-Americas, LLC**
(51) **G21C 17/06** (11) 1 927 995 A3
- (73) **Glowtec Bio Pte Ltd.**
(51) **C02F 3/06** (11) 1 899 273 B1
- (71) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) **F16H 3/00** (11) 2 019 229 A3
- (71) **Gnosis S.p.A.**
(51) **C07H 19/16** (11) 2 170 920 A1
- (71) **Gojo Industries, Inc.**
(51) **C25B 1/24** (11) 2 172 581 A1
- (71) **GOJO Industries, Inc.**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 172 276 A2
- (71) **Golub, Alexandr A.**
(51) **A61L 26/00** (11) 2 170 415 A2
- (71) **Gonnet, Cédric**
(51) **C03B 32/00** (11) 1 942 081 A3
- (73) **Goodrich Actuation Systems SAS**
(51) **B64C 13/28** (11) 1 958 871 B1
- (71) **Google Inc.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 171 675 A1
- (71) **Google, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 171 621 A1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 171 676 A1
(51) **G06T 17/50** (11) 2 171 690 A2
- (71) **Goren, Menachem**
(51) **A61B 17/22** (11) 2 170 180 A2
- (71) **Goto, Atsutoshi**
(51) **F16K 37/00** (11) 2 172 683 A1
- (71) **Gotovac, Lovro**
(51) **F16G 11/10** (11) 2 171 308 A1
- (71) **Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 170 401 A1
- (71) **GP Acoustics (UK) Limited**
(51) **H04R 1/30** (11) 2 172 056 A2
- (71) **Gr2 GmbH**
(51) **C03B 9/447** (11) 2 172 431 A1
- (73) **Grafica Zannini S.p.A.**
(51) **B65D 5/02** (11) 1 780 131 B1
- (71) **Graham Packaging Company, L.P.**
(51) **B29C 49/54** (11) 2 143 546 A3
- (71) **Gram & Juhl A/S**
(51) **G05B 23/02** (11) 2 172 824 A1
- (71) **GRAMMER Automotive GmbH**
(51) **A47C 7/54** (11) 2 172 134 A1
- (71) **Grapac Japan Co., Inc.**
(51) **B41F 9/00** (11) 2 172 340 A1
- (71) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) **B65D 5/02** (11) 2 170 713 A2
(51) **B65D 5/02** (11) 2 170 714 A2
- (73) **Grasl, Andreas**
(51) **G01P 13/02** (11) 1 770 403 B1
- (71) **Greatbatch Ltd.**
(51) **C25D 11/02** (11) 1 793 018 A3
- (71) **Green, David T.**
(51) **A61B 17/068** (11) 2 170 174 A1
- (71) **Greentech North Ltd**
(51) **A01N 65/00** (11) 2 170 085 A2
- (71) **Grenzbach Maschinenbau GmbH**
(51) **B28B 11/04** (11) 2 170 570 A2
(51) **B65G 15/42** (11) 2 170 743 A1
- (71) **Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge**
(51) **E06B 7/02** (11) 2 025 856 A3
- (71) **Grigore, George Catalin**
(51) **H03K 19/173** (11) 2 173 034 A2
- (73) **Groep Masureel Veredeling**
(51) **D03D 15/00** (11) 1 379 715 B1
- (73) **GROSS + FROELICH GMBH&CO. KG**
(51) **B60B 33/00** (11) 1 914 089 B1
- (71) **Groz-Beckert KG**
(51) **D04B 35/04** (11) 2 172 584 A1
- (71) **Grundfos Management A/S**
(51) **F04D 29/44** (11) 2 172 654 A1
- (73) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**
(51) **B60J 5/04** (11) 1 484 208 B1
- (73) **Gruppo Cimbali S.p.A.**
(51) **A47J 31/41** (11) 2 103 237 B1
- (71) **Gruppo Trombini S.P.A.**
(51) **D21H 27/26** (11) 2 171 157 A2
- (71) **GSW Gäns Stahlwaren GmbH**
(51) **A47J 45/07** (11) 2 172 141 A1
- (71) **GT Urological, LLC**
(51) **A61F 2/08** (11) 2 170 221 A2
- (71) **GTL Energy Ltd**
(51) **C10L 5/10** (11) 2 171 022 A1
- (73) **Guala Closures S.p.A.**
(51) **B65D 41/34** (11) 1 950 143 B1
- (73) **GUNITE CORPORATION**
(51) **B60B 27/00** (11) 1 862 332 B1
- (71) **Gunnebo Electronic Security (Société Par Actions Simplifiée)**
(51) **G07C 9/02** (11) 2 171 694 A2
- (71) **Gunze Limited**
(51) **H01B 1/06** (11) 2 172 945 A1
- (71) **Gustav Schmiedl Armaturenfabrik Gesellschaft m.b.H. & Co. KG**
(51) **E03C 1/04** (11) 2 172 595 A1
- (71) **Gustav Wahler GmbH u. Co.KG**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 172 638 A2
- (71) **H R D Corporation**
(51) **C07C 29/141** (11) 2 170 790 A1
(51) **C07C 51/54** (11) 2 170 798 A1
(51) **C07C 67/03** (11) 2 170 800 A2
- (73) **H.B. Fuller Company**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 377 448 B1
- (71) **H.C. STARCK, Inc.**
(51) **B22F 3/115** (11) 2 172 292 A1
- (71) **Habasit AG**
(51) **B65G 17/08** (11) 2 170 744 A1
- (71) **Habboushe, Joseph Peter**
(51) **A01N 37/36** (11) 2 170 051 A1
- (71) **Hadjiev, Dimiter**
(51) **C02F 9/06** (11) 2 170 775 A2
- (73) **HAINBUCH GMBH SPANNENDE TECHNIK**
(51) **B23B 31/113** (11) 1 750 877 B1
- (71) **Halcom D.d.**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 171 661 A2
- (73) **Haldor Topsoe A/S**
(51) **H01M 8/06** (11) 1 603 181 B1
- (73) **Hale Products, INC.**
(51) **F02D 29/04** (11) 2 057 350 B1
- (71) **Halla Climate Control Corporation**
(51) **F28F 9/00** (11) 2 171 387 A1
- (71) **Hallett, Michael John**
(51) **A47K 13/10** (11) 2 170 143 A1
- (71;73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) **C09K 8/504** (11) 1 853 680 B1
(51) **E21B 43/11** (11) 2 172 618 A2
(51) **E21B 43/26** (11) 1 152 121 B1
- (71) **Halliday, Christopher I.**
(51) **B63C 11/22** (11) 2 170 694 A2
- (71) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) **H05B 41/19** (11) 2 173 144 A1
- (71) **Hamari Chemicals, Ltd.**
(51) **C07C 213/02** (11) 2 172 443 A1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **B01D 5/00** (11) 1 731 208 A3
- (71) **Hammond, Carolyn Jean**
(51) **A63F 1/00** (11) 2 170 474 A1
- (73) **Handi-Craft Company**
(51) **A47G 19/22** (11) 1 841 662 B1
- (71) **Handylab, Inc.**
(51) **G01N 33/544** (11) 2 171 460 A1
- (71) **Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 173 067 A1
- (71) **Hanmi Pharm. Co., Ltd.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 170 282 A2
- (71) **Hansen Transmission International**
(51) **F16H 57/08** (11) 2 172 673 A1
- (71) **Harris Corporation**
(51) **H02M 1/42** (11) 2 173 023 A1
- (71) **HARRIS CORPORATION**
(51) **G06F 7/72** (11) 2 003 546 A3
- (71) **Harris, Peter Lyon**
(51) **A61M 25/01** (11) 2 170 451 A1
- (71) **Harruff, David**
(51) **G09F 3/10** (11) 2 019 385 A3
- (71) **Hart Communication Foundation**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 171 924 A2
- (73) **Hartmann, Anke, Dr.**
(51) **A61L 24/10** (11) 1 450 827 B1
- (71) **Haselton, Thomas M.**
(51) **B01D 17/02** (11) 2 170 480 A1
- (71) **Hatton Designs of London LTD.**
(51) **A44C 17/02** (11) 2 172 123 A2
- (71) **Hawk Industries, Inc.**
(51) **E21B 19/16** (11) 2 172 617 A2

- (73) Heckler & Koch GmbH
(51) *F41A 17/06* (11) 1 749 182 B1
- (71) Heerkes, Hendrik Jan
(51) *G09F 17/00* (11) 2 171 707 A1
- (71) Heidelberg Engineering GmbH
(51) *A61B 3/024* (11) 2 170 154 A1
- (71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft
(51) *B65H 29/02* (11) 1 882 660 A3
- (71) Heinrich Gillet GmbH
(51) *F01N 3/20* (11) 2 171 229 A1
- (71) Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf
(51) *A61K 9/16* (11) 2 172 191 A1
- (71) Helbio S.A. Hydrogen and Energy Production Systems
(51) *C01B 3/38* (11) 2 170 765 A1
(51) *C01B 3/38* (11) 2 170 766 A1
- (73) Helicon Therapeutics, Inc.
(51) *G01N 33/00* (11) 1 540 335 B1
- (73) Helicos Biosciences Corporation
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 716 254 B1
- (73) Helios Gerätebau für Kunststofftechnik GmbH
(51) *B65B 69/00* (11) 1 580 133 B1
- (73) Hella Asia Pacific Pty Ltd.
(51) *B01D 35/02* (11) 1 583 598 B1
- (71) Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH
(51) *B01L 3/00* (11) 2 170 513 A1
- (71) Helmut Lingemann GmbH & Co.
(51) *E06B 3/66* (11) 2 172 612 A1
- (71) Hemispherx Biopharma, Inc.
(51) *C07H 21/00* (11) 2 170 921 A1
- (71) Henex Holding B.V.
(51) *A21B 3/07* (11) 1 498 031 A3
- (71;73) Henkel AG & Co. KGaA
(51) *A61K 8/81* (11) 2 170 265 A2
(51) *A61Q 5/12* (11) 1 729 853 B1
(51) *B60B 7/00* (11) 2 170 627 A1
(51) *C07D 403/12* (11) 2 170 869 A1
(51) *C11D 3/20* (11) 1 417 291 B1
(51) *C11D 3/39* (11) 2 171 028 A1
(51) *C11D 3/395* (11) 2 171 029 A1
(51) *C12N 9/00* (11) 2 171 047 A1
(51) *C12N 9/02* (11) 2 171 048 A1
- (71) Henkel Corporation
(51) *C08F 18/20* (11) 2 170 963 A2
- (71) Hermans, M. Marc
(51) *A01G 1/00* (11) 2 172 096 A1
- (73) Hess, Martin
(51) *G01L 19/00* (11) 1 415 135 B1
- (73) Hettich Franke GmbH & Co. KG
(51) *A47C 20/04* (11) 1 878 362 B1
- (71) Heuliez
(51) *B60J 7/14* (11) 1 958 810 A3
- (73) Hewlett-Packard Company
(51) *B41J 2/05* (11) 1 284 860 B1
(51) *B41J 2/14* (11) 1 429 925 B1
(51) *H04N 5/217* (11) 1 150 498 B1
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) *B41J 2/14* (11) 2 170 611 A2
(51) *B41J 2/16* (11) 2 170 612 A2
(51) *B41J 2/16* (11) 2 170 613 A2
(51) *B41J 2/175* (11) 2 170 614 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 170 615 A1
- (51) *G06F 3/12* (11) 2 171 569 A2
(51) *G06F 15/16* (11) 2 171 600 A2
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 171 680 A2
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 172 899 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 172 900 A1
- (71;73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.
(51) *B41F 30/02* (11) 1 590 179 B1
(51) *B41J 2/14* (11) 1 618 000 B1
(51) *B41J 2/205* (11) 1 495 874 B1
(51) *B41J 2/205* (11) 1 495 875 B1
(51) *B41J 2/21* (11) 1 525 989 B1
(51) *B41J 29/393* (11) 2 170 617 A2
(51) *C09D 11/00* (11) 1 981 942 B1
(51) *G06K 7/00* (11) 1 560 148 B1
- (73) Hewlett-Packard Indigo B.V.
(51) *H04N 1/40* (11) 1 256 230 B1
- (73) Hexagon Metrology AB
(51) *G01B 5/008* (11) 1 983 297 B1
- (71) Hexagon Metrology S.p.A.
(51) *G01B 5/008* (11) 2 171 394 A1
- (71) High Technology Participation S.A.
(51) *F25D 11/00* (11) 2 171 377 A2
- (73) Highterm Research GmbH
(51) *H01M 8/02* (11) 1 994 594 B1
- (71) Hikal Limited
(51) *C07C 229/28* (11) 2 172 445 A1
- (71) Hilbrink, Jan Willem
(51) *B32B 5/18* (11) 2 172 330 A1
- (71) Hille & Müller GmbH & Co.
(51) *C25D 3/56* (11) 2 171 130 A2
- (73) Hillmar Industries Ltd.
(51) *F16D 55/225* (11) 1 910 700 B1
- (73) Hill-Rom S.A.S.
(51) *A61G 7/00* (11) 1 201 215 B1
- (71;73) Hill-Rom Services, Inc.
(51) *A61G 7/015* (11) 2 172 174 A2
(51) *A61G 7/05* (11) 2 100 578 A3
(51) *A61G 7/057* (11) 1 234 565 B1
(51) *G06F 1/00* (11) 1 421 458 B1
- (71) HILTI Aktiengesellschaft
(51) *B24B 23/02* (11) 2 172 305 A1
- (71) Himolla Polstermöbel GmbH
(51) *A47C 17/17* (11) 2 172 136 A1
- (71) Hino Motors Ltd.
(51) *F01N 3/08* (11) 2 172 627 A1
- (71) Hirobo Co., Ltd.
(51) *B64C 27/605* (11) 2 172 396 A1
- (73) HIROSE ELECTRIC CO., LTD.
(51) *H01R 12/16* (11) 1 881 563 B1
- (73) Hirschmann Multimedia Electronics GmbH
(51) *H01R 4/48* (11) 1 703 593 B1
(51) *H02G 3/18* (11) 1 703 607 B1
- (73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC.
(51) *A61K 9/70* (11) 1 611 882 B1
- (71) Hispano Mecano Electrica S.A.
(51) *F16B 5/02* (11) 2 172 658 A1
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd.
(51) *G03F 7/028* (11) 2 172 806 A2
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd
(51) *F01N 3/08* (11) 2 172 626 A1
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation
(51) *H01J 37/04* (11) 1 523 027 A3
- (71) Hitachi Koki CO., LTD.
(51) *B23D 45/16* (11) 2 170 545 A1
- (71) Hitachi Ltd.
(51) *B23K 35/00* (11) 2 172 299 A2
(51) *G06F 11/14* (11) 2 172 842 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 2 172 870 A1
- (73) HITACHI MEDICAL CORPORATION
(51) *G01R 33/561* (11) 1 236 436 B1
- (71) Hitachi Plant Technologies, Ltd.
(51) *C08G 63/06* (11) 2 172 506 A2
- (71) Hitachi Tool Engineering, Ltd.
(51) *B23B 51/00* (11) 2 172 293 A1
- (71) Hitachi Zosen Corporation
(51) *B63B 9/00* (11) 2 172 392 A1
(51) *H01M 14/00* (11) 2 173 004 A1
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) *G01N 35/02* (11) 0 977 039 B1
(51) *G01S 13/34* (11) 1 253 441 B1
(51) *G06F 3/06* (11) 1 892 615 A3
(51) *G06F 11/20* (11) 1 049 016 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 622 048 B1
(51) *G06K 19/077* (11) 1 605 397 B1
(51) *G08G 1/01* (11) 1 927 963 A3
(51) *H01H 33/66* (11) 1 959 471 B1
(51) *H02K 15/02* (11) 1 879 281 A3
(51) *H04B 10/18* (11) 1 630 982 B1
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 993 298 A3
- (71) Hitachi-LG Data Storage Korea Inc.
(51) *G11B 20/10* (11) 2 172 935 A1
- (71) HN3D Holding APS
(51) *F16B 19/10* (11) 2 171 295 A1
- (71) HOCHIKI CORPORATION
(51) *G08B 17/107* (11) 2 172 915 A1
- (71) Hoerbiger Kompressortechnik Holding GmbH
(51) *F04B 49/24* (11) 2 172 651 A1
- (71) Hoffmann, Walter
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 171 654 A1
- (71) Hofmann, Harald
(51) *F21V 13/04* (11) 2 171 350 A1
- (71) Holmer Maschinenbau GmbH
(51) *A01D 33/10* (11) 2 172 093 A1
- (71) Holyoak, Anthony
(51) *B60P 3/40* (11) 2 170 650 A1
- (73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG
(51) *B27D 5/00* (11) 1 961 534 B1
- (73) Honda Access Corporation
(51) *B62J 27/00* (11) 1 391 373 B1
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *C04B 41/85* (11) 1 367 040 B1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.
(51) *B01J 29/76* (11) 2 172 268 A1
(51) *B21D 19/04* (11) 2 110 190 A3
(51) *B25J 5/00* (11) 2 172 312 A1
(51) *B25J 15/08* (11) 2 172 314 A1
(51) *B60N 3/06* (11) 2 170 649 A1
(51) *F01P 11/10* (11) 2 172 631 A1
(51) *F02M 25/07* (11) 2 172 637 A1
(51) *F16D 55/226* (11) 2 171 304 A1
(51) *G01L 5/16* (11) 1 953 514 B1
- (71;73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) *B60R 1/072* (11) 1 990 238 B1
(51) *F01M 13/02* (11) 1 510 664 A3
(51) *F02D 35/00* (11) 1 734 239 B1
(51) *F02M 21/06* (11) 2 063 096 B1
(51) *F16D 13/52* (11) 1 780 433 B1
(51) *G08G 1/16* (11) 1 884 907 B1

- (71:73) **Honeywell International Inc.**
 (51) **B01D 45/12** (11) 2 170 486 A1
 (51) **B64D 15/12** (11) 1 873 060 B1
 (51) **C07C 17/20** (11) 2 170 786 A1
 (51) **C07C 17/20** (11) 2 170 787 A2
 (51) **E05B 47/06** (11) 2 172 608 A1
 (51) **F01D 17/16** (11) 2 171 220 A1
 (51) **F16D 55/00** (11) 1 956 261 B1
 (51) **F16L 5/04** (11) 1 988 319 B1
 (51) **G01C 21/00** (11) 2 172 743 A2
 (51) **G01C 21/20** (11) 2 172 744 A2
 (51) **G01C 23/00** (11) 2 085 748 A3
 (51) **G01S 13/44** (11) 2 172 788 A1
 (51) **G01S 13/93** (11) 2 172 789 A2
 (51) **G06N 7/00** (11) 2 172 881 A2
 (51) **H01G 9/04** (11) 2 171 734 A2
 (51) **H01H 13/00** (11) 2 171 737 A2
 (51) **H01L 51/42** (11) 2 172 986 A1
 (51) **H01L 51/42** (11) 2 172 987 A1
- (71) **Horacek, Gregor**
 (51) **A61H 3/04** (11) 2 172 177 A1
- (73) **HÖRMANN KG AMSHAUSEN**
 (51) **E05D 13/00** (11) 1 229 197 B1
- (71) **HÖRMANN KG DISSEN**
 (51) **B25B 23/00** (11) 2 172 307 A1
- (73) **HÖRMANN KG Freisen**
 (51) **E06B 5/16** (11) 1 533 462 B1
- (71) **Hosiden Corporation**
 (51) **H01H 13/20** (11) 2 015 328 A3
 (51) **H01H 25/06** (11) 2 081 206 A3
- (71) **HOSIDEN CORPORATION**
 (51) **B25B 23/142** (11) 1 710 051 A3
- (71) **Hospices Civils de Lyon**
 (51) **A61C 1/08** (11) 2 170 208 A2
- (73) **Howard, Mark Anthony**
 (51) **G01D 5/20** (11) 2 044 389 B1
- (71) **Hoya Corporation**
 (51) **G02B 1/04** (11) 2 172 792 A1
- (71) **HSM Systems, Inc.**
 (51) **B01J 20/04** (11) 2 170 504 A1
- (71) **HTC Corporation**
 (51) **H01R 27/00** (11) 2 173 013 A1
- (71) **HTC Sweden AB**
 (51) **B24B 55/10** (11) 2 170 557 A1
- (73) **HTS HANS TORGENSEN & SÖNN A/S**
 (51) **B60N 2/28** (11) 1 808 331 B1
- (71) **Huang, Ying**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 172 567 A2
- (71:73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
 (51) **H04J 3/16** (11) 1 858 185 A3
 (51) **H04L 9/00** (11) 2 173 055 A1
 (51) **H04L 12/56** (11) 1 926 262 B1
 (51) **H04L 12/56** (11) 2 173 068 A1
 (51) **H04L 12/56** (11) 2 173 069 A1
 (51) **H04M 3/00** (11) 1 744 514 B1
 (51) **H04N 7/15** (11) 2 173 098 A1
 (51) **H04Q 11/04** (11) 1 858 287 B1
 (51) **H04W 4/00** (11) 2 173 115 A1
 (51) **H04W 4/00** (11) 2 173 116 A1
 (51) **H04W 16/00** (11) 2 173 123 A1
 (51) **H04W 24/04** (11) 2 173 124 A1
- (71) **HUBER Packaging Group GmbH + Co. KG**
 (51) **B65D 83/14** (11) 2 170 733 A1
- (71) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
 (51) **B60R 25/02** (11) 2 170 655 A1
 (51) **G05B 19/042** (11) 2 171 552 A1
- (71) **Hughes Electronics Corporation**
 (51) **H03M 13/29** (11) 2 173 036 A2
- (71) **Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG**
 (51) **B29C 65/08** (11) 1 344 631 A3
- (73) **Huhtamaki France S.A.**
 (51) **B65D 43/16** (11) 1 512 637 B1
- (71) **Hui, David**
 (51) **F16B 35/00** (11) 2 172 661 A1
- (71) **Humax Co., Ltd.**
 (51) **H04N 7/32** (11) 2 172 028 A2
- (71) **Hummel, Jochen**
 (51) **A63F 13/12** (11) 2 170 476 A2
- (71) **Hunan Huasheng Zhuzhou Cedar Co., Ltd.**
 (51) **D03D 15/00** (11) 2 172 583 A1
- (71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
 (51) **B29C 33/00** (11) 2 170 574 A1
 (51) **B29C 33/76** (11) 2 170 575 A1
 (51) **B29C 45/64** (11) 2 170 579 A1
- (71) **Husqvarna Aktiebolag**
 (51) **B62D 21/12** (11) 2 170 680 A1
- (73) **Hutchinson**
 (51) **B60J 10/08** (11) 1 982 859 B1
- (71) **Hwang, Jae-Kwan**
 (51) **A61K 8/34** (11) 2 170 255 A2
- (71) **Hyde, John**
 (51) **G03B 15/06** (11) 2 172 805 A2
 (51) **G06K 9/20** (11) 2 172 872 A2
- (71) **Hydra Biosciences, Inc.**
 (51) **A61K 31/105** (11) 2 170 309 A1
- (71) **HYDRO-AIRE, INC.**
 (51) **B60T 8/171** (11) 2 170 664 A1
- (71) **Hydrometer GmbH**
 (51) **F15D 1/02** (11) 2 172 657 A2
- (73) **HYDRO-QUEBEC**
 (51) **G01F 23/16** (11) 1 366 342 B1
- (71) **Hyosung Corporation**
 (51) **A61L 15/22** (11) 2 170 409 A1
- (71) **Hypertherm, INC.**
 (51) **B23K 10/00** (11) 2 172 298 A2
- (71) **Hytronx Technologies Inc.**
 (51) **F02M 25/12** (11) 2 171 249 A1
- (71) **i2 TECHNOLOGIES, INC.**
 (51) **G06Q 10/00** (11) 2 172 889 A1
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**
 (51) **F01N 3/028** (11) 2 172 625 A1
 (51) **H05K 3/46** (11) 2 173 146 A1
 (51) **H05K 3/46** (11) 2 173 147 A1
- (71) **ICSA India Limited**
 (51) **G01D 4/00** (11) 2 171 401 A1
- (73) **ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH**
 (51) **H01J 37/28** (11) 1 679 734 B1
- (73) **Idab Wamac International AB**
 (51) **B65H 5/30** (11) 1 908 714 B1
- (71) **Ideal Fastener Corporation**
 (51) **A41C 3/00** (11) 2 170 113 A1
- (71) **IdeaMed LLC**
 (51) **A23L 2/52** (11) 2 172 118 A2
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
 (51) **C10M 159/02** (11) 2 172 535 A1
- (71) **IDEXX Laboratories Inc**
 (51) **A01N 43/04** (11) 2 170 056 A2
- (71) **IDEXX LABORATORIES, INC.**
 (51) **G01N 33/569** (11) 2 171 462 A1
- (71) **IFP**
 (51) **B01J 8/06** (11) 2 170 497 A1
 (51) **C01B 37/02** (11) 2 170 768 A1
 (51) **C01B 39/48** (11) 2 170 769 A1
- (73) **IGT**
 (51) **G07F 17/32** (11) 1 916 635 B1
- (71) **IHI Corporation**
 (51) **B21B 1/26** (11) 2 172 281 A1
- (71) **IHI Metaltech Co., Ltd.**
 (51) **B21B 1/26** (11) 2 172 281 A1
- (71) **IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics / Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik**
 (51) **B81B 7/00** (11) 2 170 762 A2
- (71) **II-VI Incorporated**
 (51) **C30B 23/00** (11) 2 171 134 A1
- (73) **ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG**
 (51) **B29C 51/06** (11) 1 854 614 B1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
 (51) **B05B 5/04** (11) 2 170 525 A1
 (51) **B05B 5/04** (11) 2 170 526 A2
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
 (51) **B65B 13/06** (11) 1 457 421 B1
 (51) **B65B 13/32** (11) 1 471 005 B1
- (73) **iLoq Oy**
 (51) **G07C 9/00** (11) 1 808 816 B1
- (73) **Ilypsa, Inc.**
 (51) **C08G 73/02** (11) 1 831 266 B1
- (71) **Imagination Technologies Limited**
 (51) **G06F 1/08** (11) 2 171 557 A2
- (73) **Imarc S.p.A.**
 (51) **A47C 1/032** (11) 1 874 161 B1
- (71) **Imat S.P.A.**
 (51) **D06F 58/22** (11) 2 171 151 A1
- (73) **Imatte, Inc.**
 (51) **G03B 21/00** (11) 1 379 916 B1
- (71:73) **IMEC**
 (51) **B81C 1/00** (11) 1 201 604 B1
 (51) **G06F 15/78** (11) 2 171 609 A1
- (71) **Immatics Biotechnologies GmbH**
 (51) **A61K 39/00** (11) 2 172 211 A1
 (51) **A61K 39/00** (11) 2 172 212 A2
- (71) **Immersion Corporation**
 (51) **G06F 3/041** (11) 2 171 563 A1
- (71) **Immurx, Inc.**
 (51) **C07K 14/00** (11) 2 170 931 A1
- (73) **Impaxx Machine Systems, Inc.**
 (51) **B65C 9/18** (11) 1 862 391 B1
- (71) **Imperial Chemical Industries Plc.**
 (51) **G01N 21/29** (11) 2 171 429 A1
- (71) **Imperial College Of Science And Technology**
 (51) **A01N 43/90** (11) 2 170 073 A1
- (71) **Impress Group B.V.**
 (51) **B65D 77/20** (11) 2 172 405 A1
- (73) **IMPULSE DYNAMICS N.V.**
 (51) **A61N 1/362** (11) 1 011 796 B1
- (71) **Inaba, Minoru**
 (51) **H04N 13/00** (11) 2 173 106 A1

(71) Inbicon A/S	(71) Innovative Sonic Limited	(51) H04Q 1/00	(11) 2 172 045 A2
(51) C13K 1/02	(51) H04L 1/18	(51) H04W 12/02	(11) 2 173 122 A2
(11) 2 172 568 A1	(51) H04W 74/08	(51) H04W 12/10	(11) 2 172 069 A2
(71) Indesit Company S.p.A.	(11) 2 152 045 A3	(51) H04W 36/14	(11) 2 173 126 A2
(51) F24C 15/14	(71) Innovative Surface Technologies, Inc.	(71;73) International Business Machines Corporation	
(11) 2 172 710 A1	(51) D01D 5/00	(51) G06F 11/10	(11) 2 171 586 A2
(73) Indesit Company, S.p.A.	(11) 2 171 135 A2	(51) G06F 11/34	(11) 2 171 588 A1
(51) D06F 39/02	(71) Innovision Research & Technology PLC	(51) G10L 11/02	(11) 2 089 877 B1
(11) 2 092 104 B1	(51) H04B 5/00	(51) H01F 17/00	(11) 1 358 661 B1
(71) Indian Institute of Science	(11) 2 171 866 A2	(71) International Engine Intellectual Property Company, LLC.	
(51) C07C 229/28	(71) Innventia AB	(51) F02D 41/02	(11) 2 048 342 A3
(11) 2 172 445 A1	(51) D21H 13/24	(73) International Flavors & Fragrances, Inc.	
(71) Inductotherm Corp.	(11) 2 171 154 A1	(51) C07D 317/72	(11) 1 801 109 B1
(51) H05B 6/04	(71) Ino Logic Ltd.	(73) International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o.	
(11) 2 172 081 A1	(51) B62H 5/00	(51) F26B 17/06	(11) 1 795 841 B1
(73) Indust Design	(11) 2 170 686 A1	(51) F26B 17/10	(11) 1 795 842 B1
(51) A47J 37/07	(71) Inserm	(73) Interroll Holding AG	
(11) 1 871 205 B1	(51) A61K 47/48	(51) B65G 39/073	(11) 2 091 851 B1
(73) Industrial Cooperation Agency	(11) 2 170 401 A1	(71) Intertrust Technologies Corporation	
(51) C12Q 1/68	(71) Inskin Media LTD.	(51) G06F 21/00	(11) 2 124 164 A3
(11) 1 979 489 B1	(51) G06G 30/00	(51) G06F 21/00	(11) 2 128 780 A3
(71) INDUSTRIE ILPEA S.p.A.	(11) 2 171 671 A2	(51) H04M 3/42	(11) 2 171 997 A1
(51) F25B 41/00	(73) Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats	(71) Intervet International BV	
(11) 2 171 374 A2	(51) C12Q 1/25	(51) C07D 241/04	(11) 2 170 845 A1
(71) Ineos Europe Limited	(11) 2 064 338 B1	(51) C07D 241/04	(11) 2 170 846 A2
(51) C08F 6/00	(71) Institut Curie	(51) C07D 241/04	(11) 2 170 847 A2
(11) 2 172 495 A1	(51) G01N 33/574	(71) Intradigm Corporation	
(71) INEOS EUROPE LIMITED	(11) 2 171 466 A2	(51) A61K 31/70	(11) 2 170 351 A2
(51) B01J 8/00	(73) Institut de Recherche pour le Développement (IRD)	(51) A61K 48/00	(11) 2 170 404 A2
(51) C08F 2/00	(51) C07K 14/44	(71) Intrapace, Inc.	
(51) C08F 2/34	(11) 1 685 156 B1	(51) A61B 17/04	(11) 2 170 173 A1
(51) C08F 6/00	(73) Institut Français du Pétrole	(71) Invacare International Sàrl	
(11) 2 172 492 A1	(51) C10G 2/00	(51) A47C 23/06	(11) 2 172 137 A1
(11) 2 172 494 A1	(11) 1 436 360 B1	(71) Invasiv Ltd.	
(73) Infantino, LLC	(71) Institut für Photonische Technologien e.V.	(51) A61B 18/12	(11) 2 170 200 A1
(51) A47D 13/02	(51) G02B 23/12	(71) Invatec Technology Center GMBH	
(11) 1 992 257 B1	(71) Institut Gustave Roussy	(51) A61L 29/14	(11) 2 170 421 A2
(71) Infectious Disease Research Institute	(51) C07K 14/585	(71) Inventio AG	
(51) A61K 38/45	(11) 2 170 941 A2	(51) B66B 5/02	(11) 2 170 753 A1
(11) 2 170 372 A1	(71) INSTITUT JOZEF STEFAN	(51) B66B 7/12	(11) 2 172 410 A2
(71) Inficon GmbH	(51) A61K 6/04	(51) B66B 13/16	(11) 2 172 411 A1
(51) G01M 3/20	(11) 2 170 244 A2	(51) E05F 15/18	(11) 1 217 161 A3
(11) 2 171 416 A1	(71) Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale	(71) Invicon Chemical Solutions GmbH	
(71;73) Infineon Technologies AG	(51) C12N 15/867	(51) B29C 73/02	(11) 2 170 588 A1
(51) G06F 11/14	(11) 2 171 072 A1	(71) Invista Technologies S.à.r.l.	
(51) G06F 11/36	(71) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)	(51) A63B 37/06	(11) 2 170 468 A2
(51) G11C 8/08	(51) C07K 14/585	(71) i-Optics B.V.	
(51) G11C 8/08	(11) 2 170 941 A2	(51) G06T 3/40	(11) 2 171 681 A1
(51) H01L 21/8239	(71) Institut Pasteur	(71) IP Holding Oy	
(51) H01L 21/8239	(51) C07K 14/18	(51) H04L 29/06	(11) 2 173 076 A2
(51) H04L 1/16	(11) 2 170 936 A2	(73) Ipac S.r.l.	
(11) 2 173 052 A2	(71) Institute of Biochemistry and Biophysics - Polish Academy of Sciences	(51) B65B 7/28	(11) 2 025 596 B1
(73) InfraTec GmbH Infrarotsensorik und Messtechnik	(51) C07K 14/08	(73) IPG Electronics 504 Limited	
(51) G01J 3/26	(11) 2 170 934 A2	(51) H03G 3/30	(11) 0 895 352 B1
(11) 1 882 917 B1	(73) Institute of Nuclear Energy Research Atomic Energy Council, Executive Yuan	(73) Ipico South Africa (Proprietary) Limited	
(71) Ingenia Holdings (UK) Limited	(51) H01M 4/80	(51) G06K 7/00	(11) 2 067 114 B1
(51) G06K 9/52	(11) 2 045 858 B1	(71) IPIERIAN, INC.	
(71) Ingenico SA	(71) Instituto Politécnico de Santarém / Escola Superior Agrária	(51) C12N 5/08	(11) 2 171 045 A2
(51) G06F 21/00	(51) C07H 7/06	(71) IQ Medical Devices, LLC	
(11) 1 788 507 A3	(11) 2 172 473 A1	(51) A61G 13/12	(11) 2 170 239 A2
(73) Innalabs Technologies, Inc.	(71) Inteco special melting technologies GmbH	(71) IRM LLC	
(51) G01P 15/13	(51) C21C 7/10	(51) C07D 401/14	(11) 2 170 867 A1
(11) 1 830 193 B1	(11) 2 172 570 A2		
(73) Innogenetics N.V.	(71;73) Intel Corporation		
(51) G01N 33/68	(51) G06F 9/445		
(11) 1 295 129 B1	(11) 2 172 840 A1		
(71) Innospec Limited	(51) G11B 20/10		
(51) C07C 229/24	(11) 2 171 716 A1		
(11) 2 170 810 A1	(51) H01L 21/336		
(51) C07C 229/24	(11) 1 897 130 B1		
(11) 2 170 811 A1	(51) H04B 7/26		
(51) C07F 9/38	(11) 2 171 886 A2		
(11) 2 170 910 A2	(51) H04L 1/00		
(51) C10L 1/14	(11) 2 173 050 A2		
(11) 2 171 021 A2	(51) H04L 12/24		
(71) Innotere GmbH	(11) 2 173 061 A2		
(51) A61K 6/06	(51) H04L 12/40		
(11) 2 170 245 A2	(11) 1 238 494 B1		
(71) Innova Biosciences Limited	(71) Intelligent Mechatronic Systems, Inc.		
(51) G01N 33/532	(51) G06Q 40/00		
(11) 2 171 457 A2	(11) 2 171 673 A1		
(71) Innova Patent GmbH	(71) Inter IKEA Systems B.V.		
(51) B61B 12/00	(51) B65D 71/00		
(11) 2 172 379 A1	(11) 2 170 723 A2		
(71) Innovacell Biotechnologie AG	(71) InterDigital Technology Corporation		
(51) A61M 5/32	(51) H04B 7/06		
(11) 2 170 440 A2	(11) 2 171 880 A1		
(71) InnovaVala	(51) H04Q 1/00		
(51) E05D 7/00	(11) 2 172 038 A1		
(11) 2 171 193 A1			
(71) Innovationen Zur Verbrennungstechnik GmbH			
(51) A47K 3/022			
(11) 2 170 140 A2			

- (71) **IRM, LLC**
(51) **C07D 239/88** (11) 2 170 842 A1
(51) **C07K 16/28** (11) 2 170 957 A1
- (73) **IRO AB**
(51) **D03D 47/36** (11) 1 888 445 B1
- (71) **ISEKI & CO., LTD.**
(51) **A01D 34/66** (11) 2 172 094 A1
- (71) **Isforu Co., Ltd.**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 171 612 A1
- (71) **ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.**
(51) **A01N 25/30** (11) 2 172 104 A1
(51) **C07D 213/38** (11) 2 172 456 A1
(51) **C07D 213/72** (11) 2 170 829 A2
- (71) **ISIS Innovation Limited**
(51) **F03B 13/26** (11) 2 171 265 A2
(51) **G01N 33/50** (11) 2 171 446 A1
(51) **G04F 5/14** (11) 2 171 546 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 171 626 A2
- (71) **Isis Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07H 19/04** (11) 2 170 917 A2
- (71) **Istituto Di Fisioterapia E Terappia Manuale Di Prosseda, Mariano**
(51) **A61B 5/11** (11) 2 170 168 A1
- (71) **Istituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A.**
(51) **C07K 14/775** (11) 2 170 947 A2
- (71) **Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.a.**
(51) **C12N 15/40** (11) 2 172 552 A2
- (73) **ITALFARMACO S.p.A.**
(51) **C07D 405/14** (11) 1 673 368 B1
- (71) **Italiana Teknologie S.R.L.**
(51) **A21C 3/02** (11) 2 170 086 A2
- (71) **Itgi Medical Ltd.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 170 220 A2
- (71) **ITI Scotland Limited**
(51) **H04L 9/08** (11) 2 171 909 A1
- (73) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) **G04B 17/03** (11) 1 200 736 B1
(51) **H03L 7/087** (11) 1 885 067 B1
- (71) **Ivanenko, Sergei Ivanovich**
(51) **A61K 31/115** (11) 2 172 195 A1
- (73) **Iveco France S.A.**
(51) **B60R 3/02** (11) 1 859 996 B1
- (73) **IVECO S.p.A.**
(51) **B60R 19/56** (11) 1 935 724 B1
(51) **B62D 35/00** (11) 1 870 321 B1
- (71) **J & H ApS**
(51) **F21V 33/00** (11) 2 172 703 A1
- (71) **JAC PRODUCTS, INC.**
(51) **B60R 9/045** (11) 2 172 368 A1
- (71) **Jacobs, Gregory F.**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 171 768 A2
- (71) **Jacobstein, Mark**
(51) **H04M 1/725** (11) 2 171 991 A2
- (71) **Jäger, Anton**
(51) **B08B 3/02** (11) 2 170 533 A2
- (71) **Jahnel-Kestermann Getriebewerke GmbH**
(51) **B24D 13/12** (11) 2 170 559 A2
- (71) **Jajah Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 171 665 A1
(51) **H04M 3/44** (11) 2 171 998 A1
- (71) **Jakobsen, Troels**
(51) **B08B 3/02** (11) 2 170 534 A1
- (73) **Janssen Pharmaceutica N.V.**
(51) **C07D 211/38** (11) 1 948 607 B1
- (71;73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **C07D 215/22** (11) 1 527 050 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 170 894 A1
- (71) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) **C07D 209/34** (11) 2 170 827 A2
- (71) **Japan as Represented by President of National Cancer Center**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 172 218 A1
- (71) **Japan Atomic Energy Agency**
(51) **B01D 11/04** (11) 2 172 254 A2
- (73) **JAPAN CROWN CORK CO. LTD.**
(51) **B65D 51/16** (11) 1 935 802 B1
- (71) **Japan Development Consultants, Inc.**
(51) **B65H 20/06** (11) 2 172 406 A2
- (71) **Japan Fine Ceramics Center**
(51) **C30B 25/02** (11) 1 783 250 A3
- (71) **Japan Polyethylene Corporation**
(51) **F04B 39/00** (11) 2 172 649 A1
- (73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **C12N 9/16** (11) 1 566 435 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 1 564 288 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 1 724 343 B1
- (71) **Japan Super Quartz Corporation**
(51) **C03B 20/00** (11) 2 172 432 A1
- (71) **Japan Tobacco Inc.**
(51) **C07D 215/56** (11) 2 161 258 A3
- (73) **Japan Tobacco, Inc.**
(51) **A61K 45/00** (11) 1 769 807 B1
(51) **B65D 85/10** (11) 1 724 210 B1
- (71) **Järvinen, Matti**
(51) **C09G 3/00** (11) 2 171 008 A1
- (73) **JCB Landpower Ltd**
(51) **B60T 8/34** (11) 1 800 980 B1
- (71) **Jena-Optronik GmbH**
(51) **G02B 23/12** (11) 2 171 518 A1
- (71) **Jeney, Peter**
(51) **C23C 30/00** (11) 2 171 126 A1
- (71) **JEOL Ltd.**
(51) **H01J 37/153** (11) 2 172 960 A2
- (71) **JFE Steel Corporation**
(51) **B22D 11/16** (11) 2 172 289 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 172 573 A1
- (71) **JGC Corporation**
(51) **C01B 3/36** (11) 2 172 418 A1
- (71) **Jian, Shikun**
(51) **B62B 3/02** (11) 2 172 384 A1
- (73) **JLG Industries, Inc.**
(51) **B66F 17/00** (11) 1 725 494 B1
- (73) **Joanneum Research Forschungsgesellschaft mbH**
(51) **H01L 51/00** (11) 1 803 173 B1
- (71) **Jogalekar, Ashutosh S.**
(51) **A01N 43/90** (11) 2 170 073 A1
- (71) **Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.**
(51) **B65D 47/26** (11) 2 172 404 A1
- (73) **Johnson & Johnson Medical GmbH**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 439 796 B1
- (71;73) **Johnson Controls Automotive Electronics GmbH**
(51) **G01D 13/22** (11) 1 634 040 B1
- (51) **G01D 13/26** (11) 2 171 404 A1
- (71) **Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG**
(51) **B60J 3/02** (11) 2 170 640 A1
- (71) **Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC**
(51) **H01M 2/10** (11) 2 172 994 A1
- (71;73) **Johnson Controls Technology Company**
(51) **B60K 35/00** (11) 2 170 644 A1
(51) **B60N 2/07** (11) 1 812 259 B1
(51) **F28D 1/04** (11) 2 171 385 A2
- (71) **Johnson Matthey Public Limited Company**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 170 490 A1
(51) **B01J 23/42** (11) 2 170 506 A2
- (71) **JohnsonDiversey, Inc.**
(51) **A47L 11/02** (11) 2 170 146 A1
- (71) **Jones, Ronald Paul**
(51) **E06C 7/44** (11) 2 171 203 A1
- (71) **Josch Strahlschweisstechnik GmbH**
(51) **C04B 35/56** (11) 2 170 780 A2
- (71) **Joslin Diabetes Center, Inc.**
(51) **A61K 45/00** (11) 2 170 394 A1
- (71) **JT International S.A.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 172 882 A1
- (71) **JTEKT Corporation**
(51) **F16C 19/54** (11) 2 055 972 A3
(51) **F16C 33/52** (11) 2 172 664 A1
(51) **F16C 33/54** (11) 2 017 487 A3
- (71;73) **JTEKT CORPORATION**
(51) **B62D 5/04** (11) 1 990 257 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 042 406 A3
(51) **B62D 6/00** (11) 2 019 022 B1
(51) **F16H 48/06** (11) 1 777 438 B1
(51) **H02P 21/00** (11) 2 015 443 B1
- (71) **Julien Saint Amand, Alain**
(51) **G09B 19/02** (11) 2 171 703 A2
- (71) **Julius Blum GmbH**
(51) **A47B 88/04** (11) 2 170 122 A1
- (71) **Julius-Maximilians-Universität Würzburg**
(51) **A61B 5/07** (11) 2 170 164 A2
- (71) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) **B62D 15/02** (11) 2 100 798 A3
(51) **H01M 10/44** (11) 2 173 003 A1
- (71) **Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute**
(51) **C12N 9/64** (11) 2 172 544 A1
- (71) **Jyothi Prasad, Ramanadham**
(51) **C07D 239/94** (11) 2 170 844 A1
- (73) **K.L. Kaschier- und Laminier GmbH**
(51) **B60R 21/215** (11) 2 057 044 B1
(51) **B60R 21/215** (11) 2 059 419 B1
- (71) **K.U. Leuven Research and Development**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 170 881 A1
- (73) **Kaba AG**
(51) **G07C 9/00** (11) 1 321 901 B1
- (71) **Kabelschlepp GmbH**
(51) **B23Q 11/08** (11) 2 165 802 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Bridgestone**
(51) **G01M 17/02** (11) 2 172 759 A1
(51) **G01M 17/02** (11) 2 172 760 A1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA F.C.C.**
(51) **F16D 13/64** (11) 1 566 558 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kawasaki Precision Machinery**
(51) **F17C 13/04** (11) 1 808 639 A3

- (71) **Kabushiki Kaisha Kenwood**
(51) **G01C 21/00** (11) 2 172 741 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) **C22B 1/244** (11) 2 172 571 A1
(51) **F27D 17/00** (11) 2 172 726 A1
(51) **G01B 11/25** (11) 2 172 737 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Topcon**
(51) **G02B 13/06** (11) 2 172 797 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) **A61B 3/10** (11) 2 172 149 A1
(51) **A61B 3/12** (11) 2 172 150 A1
(51) **G01C 5/00** (11) 1 770 358 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **B01D 53/26** (11) 2 172 255 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 953 661 A3
(51) **G08G 1/01** (11) 2 172 918 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 993 151 A3
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) **H01M 2/10** (11) 1 921 705 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) **F04C 29/00** (11) 2 172 652 A1
(51) **F04D 19/04** (11) 1 780 418 A3
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) **B60Q 1/48** (11) 1 270 330 A3
(51) **B60W 10/30** (11) 1 707 418 A3
(51) **F04B 27/08** (11) 0 992 683 B1
(51) **F16H 48/00** (11) 1 469 232 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) **H02P 21/08** (11) 2 173 027 A2
- (71) **Kabushikigaisha Katazen**
(51) **B60C 5/00** (11) 2 172 348 A2
- (71) **Kadirkhodjaev, Ulugbek**
(51) **C23C 24/08** (11) 2 171 125 A2
- (71) **Kajita Machinery, LTD.**
(51) **B23C 3/32** (11) 2 172 294 A1
- (71) **Kalkanoglu, Husnu M.**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 171 769 A2
- (71;73) **Kaltenbach & Voigt GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 170 156 A1
(51) **A61C 1/05** (11) 1 639 959 B1
- (71) **Kammel, Refaat A.**
(51) **F01N 3/02** (11) 2 171 225 A2
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) **A61K 31/122** (11) 2 172 196 A1
(51) **A61K 47/10** (11) 2 172 223 A1
(51) **A61L 31/00** (11) 2 172 232 A1
- (73) **Kanfer, Joseph S.**
(51) **A47K 10/38** (11) 1 826 147 B1
- (71) **Kanto Auto Works, Ltd.**
(51) **B60N 2/30** (11) 2 036 768 A3
- (71) **Kao Corporation**
(51) **A61K 8/365** (11) 2 170 258 A2
(51) **C08G 64/02** (11) 2 172 507 A1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 605 026 B1
- (71) **Kao, Shen-Mu**
(51) **A46B 13/04** (11) 2 172 128 A1
- (71) **Kapel, Alon**
(51) **H03K 19/173** (11) 2 173 034 A2
- (71) **Kathrein-Austria Ges.M.B.H.**
(51) **H03C 1/00** (11) 2 171 838 A2
- (71) **Katz GmbH & Co. KG**
(51) **A47G 21/14** (11) 2 170 127 A1
- (71) **Katz, Geva**
(51) **B62B 7/06** (11) 2 170 674 A2
- (73) **Kawasaki Plant Systems Kabushiki Kaisha**
(51) **H01M 10/54** (11) 1 981 115 B1
- (71) **Kay, Mr Brent**
(51) **A47H 13/00** (11) 2 172 139 A1
- (71) **KC Cottrell Co., Ltd.**
(51) **B01D 46/02** (11) 2 170 487 A1
- (71) **KCI Licensing, Inc.**
(51) **A61B 19/08** (11) 2 172 164 A1
- (71) **KDDI Corporation**
(51) **H04N 17/00** (11) 2 173 107 A2
(51) **H04N 17/00** (11) 2 173 108 A2
- (71) **Keio University**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 172 542 A1
- (71) **Kellner, Peter**
(51) **E04H 12/22** (11) 2 171 179 A1
- (71) **KEMIN INDUSTRIES, INC.**
(51) **A23K 1/165** (11) 2 170 099 A1
- (71) **Kemira OYJ**
(51) **C04B 33/00** (11) 2 170 779 A1
- (71) **Kemps, Henricus Antonius**
(51) **G01B 3/02** (11) 2 171 393 A1
- (73) **KENNAMETAL INC.**
(51) **B23B 27/14** (11) 1 715 973 B1
- (71) **KERMI GmbH**
(51) **F24H 9/12** (11) 2 171 365 A1
(51) **F24H 9/12** (11) 2 171 366 A1
- (71) **Khartov, Stanislav Viktorovich**
(51) **B82B 1/00** (11) 2 172 416 A1
- (71) **Kick Off Ltd.**
(51) **F15D 1/12** (11) 2 171 292 A1
- (71) **Kim, Yong Chul**
(51) **B01D 46/02** (11) 2 170 487 A1
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A47L 13/17** (11) 2 170 149 A2
(51) **A47L 13/17** (11) 2 170 150 A2
(51) **A61K 8/89** (11) 2 170 266 A2
(51) **C08L 83/04** (11) 2 170 997 A2
(51) **D04H 1/64** (11) 1 280 952 B1
(51) **G02B 3/08** (11) 1 597 612 B1
- (73) **Kinamed, Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 569 576 B1
- (71) **Kind Consumer Limited**
(51) **A61K 9/12** (11) 2 170 280 A2
- (73) **Kinetic Pty Ltd.**
(51) **B60G 21/073** (11) 1 599 351 B1
- (71) **KINGS COLLEGE HOSPITAL NHS TRUST**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 170 171 A2
- (71) **KINGS COLLEGE LONDON**
(51) **C07K 14/62** (11) 2 170 944 A1
- (71) **Kirner, Willi**
(51) **E04F 11/022** (11) 2 172 601 A2
- (71) **KIST-Europe Forschungsgesellschaft mbH**
(51) **C12N 5/10** (11) 2 098 589 A3
- (71) **Kiyohara Kabushiki Kaisha**
(51) **A44C 25/00** (11) 2 172 124 A1
- (73) **KLA-Tencor Technologies Corporation**
(51) **G01N 21/95** (11) 1 636 573 B1
- (71) **Klein-Scory, Susanne**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 171 465 A1
- (73) **Klemm Bohrtechnik GmbH**
(51) **B06B 1/18** (11) 1 728 564 B1
- (71) **Klößner Pentaplast GmbH & Co. KG**
(51) **B42D 15/10** (11) 2 055 501 A3
- (71) **Knapp, Brian R**
(51) **H04M 1/725** (11) 2 171 991 A2
- (71) **Knauf alutop GmbH**
(51) **E04F 19/08** (11) 2 171 177 A1
- (71) **KNF FLODOS AG**
(51) **F04B 43/02** (11) 2 171 276 A1
- (71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 8/32** (11) 1 616 766 B1
(51) **B60W 40/06** (11) 2 170 670 A1
(51) **F15B 11/042** (11) 2 171 287 A1
(51) **F16D 65/56** (11) 1 740 845 B1
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**
(51) **F16D 65/28** (11) 2 171 306 A1
- (71) **Knotice, Ltd.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 171 601 A1
- (71) **Kobelco Cranes Co., Ltd.**
(51) **F15B 15/16** (11) 2 058 528 A3
- (71) **Köbele-Lipp, Lutz**
(51) **B42D 9/00** (11) 1 982 842 A3
- (71) **Kochi University**
(51) **A01N 1/02** (11) 2 172 102 A1
- (71) **Kohler, Herbert B.**
(51) **B31F 1/24** (11) 2 170 598 A1
- (71) **Koike Sanso Kogyo Co., Ltd.**
(51) **B23K 10/00** (11) 2 172 297 A1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **F21S 8/12** (11) 2 172 694 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 173 142 A1
- (71) **Koivisto, Tero**
(51) **H03M 13/41** (11) 2 171 858 A1
- (71) **Kolon Industries Inc.**
(51) **D02G 3/48** (11) 2 171 139 A1
(51) **D02G 3/48** (11) 2 171 140 A1
- (71) **Komax Holding AG**
(51) **H01R 43/048** (11) 2 173 015 A1
- (71) **Komori Corporation**
(51) **B41F 15/40** (11) 2 002 977 A3
(51) **B41F 15/40** (11) 2 002 978 A3
- (71) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) **G06F 13/00** (11) 2 172 846 A1
- (71) **Kondoh, Katsuyoshi**
(51) **B22F 3/00** (11) 2 172 291 A1
- (71) **Kongsberg Automotive Inc.**
(51) **F16H 59/02** (11) 2 172 674 A2
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**
(51) **H04N 7/26** (11) 2 173 102 A2
- (73) **Konica Minolta Holdings, Inc.**
(51) **B41J 11/00** (11) 1 958 783 B1
- (73) **KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.**
(51) **B41J 11/00** (11) 1 428 669 B1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) **B29C 45/34** (11) 2 172 324 A1
(51) **H04N 5/335** (11) 2 173 091 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A61M 1/06** (11) 2 172 236 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 170 515 A2
(51) **B06B 1/02** (11) 2 170 531 A2
(51) **G01D 4/00** (11) 2 171 402 A2
(51) **G01N 21/47** (11) 1 529 208 B1
(51) **G01N 21/55** (11) 2 171 431 A1

(51) G01N 21/64	(11) 2 171 433 A2	(71) Kunc, Vinko	(11) 2 171 637 A1	(51) B65G 17/24	(11) 2 170 745 A1
(51) G01R 21/133	(11) 2 171 484 A1	(51) G06K 7/00	(11) 2 171 637 A1	(71) Lam Research AG	
(51) G01R 33/09	(11) 2 171 491 A2	(71) KURARAY FASTENING CO., LTD.		(51) H01L 21/00	(11) 2 171 744 A1
(51) G02B 26/10	(11) 2 171 521 A2	(51) A44B 18/00	(11) 2 172 122 A1	(73) Lambda Research, Inc.	
(51) G02B 27/10	(11) 2 171 522 A2	(73) Kureha Corporation		(51) B23K 31/02	(11) 1 439 933 B1
(51) G05B 15/02	(11) 2 171 550 A1	(51) B32B 27/08	(11) 1 892 092 B1	(71) Lambrecht-Hoven, Julia	
(51) G06T 5/00	(11) 2 059 902 B1	(71) Kurimoto, Ltd.		(51) A41B 13/10	(11) 2 172 120 A2
(51) G06T 7/00	(11) 2 171 686 A2	(51) B22F 3/00	(11) 2 172 291 A1	(71) Lamec S.R.L.	
(51) G06T 7/20	(11) 2 171 688 A2	(71) Kurita Water Industries Ltd.		(51) F26B 5/04	(11) 1 995 539 A3
(51) G06T 11/00	(11) 1 676 242 B1	(51) B01D 67/00	(11) 2 172 257 A1	(71) Lameplast S.P.A.	
(51) G06T 15/00	(11) 2 080 170 B1	(71) KWC AG		(51) B65D 1/02	(11) 2 170 711 A1
(51) G10L 21/02	(11) 2 171 714 A1	(51) B05B 1/16	(11) 2 172 273 A1	(71;73) Landis+Gyr AG	
(51) H01J 5/48	(11) 2 171 740 A2	(51) B05B 1/16	(11) 2 172 274 A1	(51) H01R 4/48	(11) 2 001 086 B1
(51) H01J 5/50	(11) 1 817 786 B1	(71;73) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd.		(51) H04L 12/10	(11) 2 171 914 A2
(51) H01L 29/786	(11) 1 438 753 B1	(51) C07C 217/34	(11) 1 431 275 B1	(73) Landis+Gyr GmbH	
(51) H01S 5/02	(11) 2 171 811 A2	(51) C07F 9/09	(11) 2 172 472 A2	(51) G01F 1/66	(11) 1 255 094 B1
(51) H03K 7/08	(11) 1 929 629 B1	(71) Kyoto Tool Co., Ltd.		(71) Langer, Thomas	
(51) H04B 7/06	(11) 2 171 877 A1	(51) B25B 23/142	(11) 1 710 051 A3	(51) A61K 38/46	(11) 2 170 374 A2
(51) H04L 1/18	(11) 2 171 907 A2	(73) Kyoto University		(73) Lankhorst Pure Composites B.V.	
(51) H04W 74/08	(11) 2 172 079 A2	(51) C12N 15/52	(11) 1 698 700 B1	(51) B29C 70/46	(11) 1 957 259 B1
(51) H05B 37/02	(11) 2 172 083 A2	(73) Kyowa Hakko Chemical Co., Ltd.		(71) LANXESS Deutschland GmbH	
(51) H05B 37/02	(11) 2 172 084 A2	(51) G11B 7/24	(11) 1 267 338 B1	(51) A01N 25/10	(11) 2 170 045 A2
(71) Konishi Seiko CO., LTD.		(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.		(71) Lasering S.r.l.	
(51) B05B 17/06	(11) 2 172 277 A1	(51) A61K 39/395	(11) 2 172 218 A1	(51) A61N 5/00	(11) 2 170 460 A2
(71) Konzett, Alfred		(71) Kyphon SÀRL		(71) Laskavy, Vladislav Nikolaevich	
(51) A61C 17/06	(11) 2 170 215 A1	(51) A61B 17/70	(11) 2 172 160 A1	(51) A61K 31/115	(11) 2 172 195 A1
(71) Kopen, Gene		(71) Kyushu University		(71) Lasos Lasertechnik GmbH	
(51) C12N 5/08	(11) 2 171 043 A1	(51) C07K 5/103	(11) 2 172 475 A1	(51) G02B 6/36	(11) 2 171 509 A1
(71) Koppen, Mirko		(71) L & G S.r.l.		(51) G02B 27/14	(11) 2 171 523 A1
(51) A61K 38/46	(11) 2 170 374 A2	(51) B63B 3/00	(11) 2 170 691 A1	(71) Lattice Power (Jiangxi) Corporation	
(73) Kovalenko, Ivan		(73) LA POSTE		(51) H01L 33/00	(11) 2 171 771 A1
(51) G06F 1/00	(11) 2 062 111 B1	(51) B60P 1/38	(11) 1 827 901 B1	(73) Latvijas Universitate	
(71) Kowa Company, Ltd.		(73) La Termoplastic F.B.M. - S.r.l.		(51) C12N 1/20	(11) 2 011 859 B1
(51) A61B 3/024	(11) 2 172 148 A1	(71) Laboratorios aidelos SRL		(71) Laujon, Marie Rose	
(51) C07D 231/20	(11) 2 172 458 A1	(51) G01N 27/447	(11) 1 887 350 A3	(51) B24B 31/14	(11) 2 170 555 A1
(71) Kraft Foods Global Brands LLC		(71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A.		(71) Laurel Precision Machines Co. Ltd.	
(51) A23C 19/072	(11) 1 815 749 A3	(51) C07D 495/20	(11) 2 170 903 A1	(51) G07D 1/06	(11) 2 172 912 A1
(51) G01N 33/66	(11) 2 171 472 A1	(71) Laboratorios Liconsá, S.A.		(73) Lautenschläger, Horst	
(71) Kramski Putter GmbH		(51) A61K 9/00	(11) 2 172 190 A1	(51) A47B 88/00	(11) 1 793 702 B1
(51) A63B 59/00	(11) 2 172 250 A1	(71) Lachifarma S.R.L. Laboratorio Chimico Farmaceutico Salentino		(71) Lazarovich, Oron	
(71) Krause, Bernd		(51) A23C 9/13	(11) 2 170 089 A2	(51) B62B 7/06	(11) 2 170 674 A2
(51) A47B 96/14	(11) 2 170 123 A1	(73) LAFARGE PLATRES		(71) LDR Medical	
(71) Krka Tovarna Zdravil, D.D., Novo Mesto		(51) C04B 38/10	(11) 1 568 671 B1	(51) A61F 2/44	(11) 2 170 226 A2
(51) C07D 235/08	(11) 2 170 835 A1	(71) Laica S.p.A.		(71) Leaps & Bounds Technology Co., Ltd.	
(71) Kröhnert Infotecs GmbH		(51) C02F 1/00	(11) 2 170 770 A1	(51) F21S 8/00	(11) 2 172 691 A1
(51) G05B 23/02	(11) 2 172 823 A1	(71) Laiho, Mika		(73) Lear Corporation	
(71) Krones AG		(51) H03M 13/41	(11) 2 171 858 A1	(51) B60R 21/18	(11) 1 031 472 B1
(51) B01D 19/00	(11) 2 140 920 A3	(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude		(71) Leatherman Tool Group, Inc.	
(51) B67C 3/26	(11) 2 170 759 A1	(51) B01D 53/047	(11) 1 480 732 B1	(51) B25F 1/04	(11) 1 967 330 A3
(73) KRONES Aktiengesellschaft		(71) L'air Liquide-societe Anonyme Pour l'etude Et L'exploitation Des Procédes Georges Claude		(71) Leatt Corporation	
(51) B65C 9/18	(11) 2 042 437 B1	(51) F17C 13/06	(11) 2 171 342 A1	(51) A61F 5/055	(11) 2 170 231 A2
(73) Kronoplus Technical AG		(71) Laird Technologies AB		(71) Lechthaler, Andreas	
(51) H05B 3/28	(11) 1 842 394 B1	(51) H01Q 1/24	(11) 2 173 006 A1	(51) A61N 5/06	(11) 2 170 462 A1
(73) KS Aluminium-Technologie GmbH		(71) Laird Technologies, Inc.		(71) Lee, Han Sik	
(51) B22D 19/14	(11) 1 924 373 B1	(71;73) Laitram, LLC		(51) H02H 3/26	(11) 2 171 820 A1
(71) KS Gleitlager GmbH		(51) B65G 17/00	(11) 1 890 950 B1	(73) Legeais, Christophe	
(51) F16C 33/12	(11) 2 171 298 A2			(51) E06B 9/15	(11) 1 213 434 B2
(73) KSB Aktiengesellschaft				(71) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH	
(51) F04D 29/66	(11) 1 597 483 B1			(51) G03F 7/34	(11) 2 171 542 A1
(71;73) KUKA Roboter GmbH					
(51) B60B 19/12	(11) 1 912 799 B1				
(51) G05B 19/409	(11) 2 151 726 A3				
(71) KUKA Systems GmbH					
(51) B62D 65/02	(11) 2 170 684 A1				
(73) Kumabayashi, Tatsuji					
(51) G01S 5/16	(11) 1 962 104 B1				

- (71) Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e.V.
(51) **G01S 17/95** (11) 2 172 790 A2
- (71) Leifheit AG
(51) **G01G 19/414** (11) 2 171 410 A1
- (73) LEIFHEIT AG
(51) **D06F 57/04** (11) 1 930 494 B1
- (71) Leister Process Technologies
(51) **B29C 65/36** (11) 2 172 328 A1
- (71) Lemken GmbH & Co. KG
(51) **A01B 49/06** (11) 2 172 092 A2
- (71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG
(51) **B44C 1/17** (11) 2 172 347 A2
- (73) Leoni Automotive Leads GmbH
(51) **G01L 1/24** (11) 2 064 531 B1
- (71) Leoni Wiring Systems France
(51) **H01R 4/62** (11) 2 171 802 A1
- (71) Les Hospices Civils de Lyon
(51) **C07K 14/115** (11) 2 170 935 A2
- (71;73) Lesaffre et Compagnie
(51) **A21D 8/04** (11) 0 794 248 B2
(51) **A61K 36/064** (11) 2 170 359 A1
- (71) Level 3 Communications, LLC
(51) **H04L 12/26** (11) 2 171 921 A2
- (71) Levi, Acobas Roberto
(51) **B41N 10/06** (11) 2 170 621 A1
- (71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A61K 31/00** (11) 2 170 306 A1
(51) **A61K 31/505** (11) 2 170 335 A1
(51) **A61K 45/06** (11) 2 170 397 A1
- (73) Lexmark International, Inc.
(51) **B41J 2/05** (11) 1 778 497 B1
- (73) LG Chem Ltd.
(51) **C08G 69/12** (11) 1 448 669 B1
- (71) LG Chem, Ltd.
(51) **H01M 10/04** (11) 2 171 789 A1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 171 790 A1
- (71;73) LG Electronics Inc.
(51) **A47L 9/16** (11) 2 170 144 A1
(51) **A47L 9/28** (11) 2 170 145 A1
(51) **D06F 39/08** (11) 1 751 343 B1
(51) **G06F 3/023** (11) 2 172 832 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 2 172 836 A2
(51) **G08B 21/06** (11) 2 172 917 A2
(51) **G10L 19/00** (11) 2 169 664 A3
(51) **H04B 7/06** (11) 2 171 878 A2
(51) **H04J 11/00** (11) 2 171 895 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 847 082 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 071 792 B1
(51) **H04M 1/2745** (11) 2 144 425 A3
(51) **H04N 5/445** (11) 2 172 005 A1
(51) **H04N 5/65** (11) 2 172 008 A1
(51) **H04N 5/775** (11) 2 172 013 A1
(51) **H04N 7/015** (11) 2 172 014 A1
(51) **H04N 7/015** (11) 2 172 015 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 173 100 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 173 101 A2
- (71;73) LG Electronics, Inc.
(51) **D06F 35/00** (11) 1 785 519 A3
(51) **D06F 39/02** (11) 1 511 889 B1
(51) **D06F 39/14** (11) 1 650 339 B1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 923 778 A3
(51) **G09G 3/28** (11) 1 677 279 A3
(51) **G11B 20/00** (11) 1 837 876 B1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 571 665 A3
(51) **H04N 5/445** (11) 2 001 224 A3
- (71) LG Hausys, Ltd.
(51) **E04F 15/20** (11) 2 171 176 A2
- (71) LG Innotek Co., Ltd.
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 171 529 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 2 171 772 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 2 171 773 A2
- (73) LG N-Sys. Inc.
(51) **B65H 1/02** (11) 1 550 625 B1
- (73) LH Lift Oy
(51) **B60D 1/04** (11) 1 849 632 B1
- (73) Li & S CO., LTD.
(51) **B60R 13/08** (11) 1 851 091 B1
- (71) Lianchuangsiyuanli Biology And Science And Technology Co. Ltd.
(51) **A61K 36/48** (11) 2 172 206 A1
- (71) LIBURDI ENGINEERING LIMITED
(51) **C23C 24/00** (11) 2 171 124 A1
- (73) LIC Langmatz GmbH
(51) **H03K 17/96** (11) 2 106 026 B1
- (71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH
(51) **F25D 21/04** (11) 2 171 378 A1
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH
(51) **F25B 39/02** (11) 2 172 721 A2
- (73) Liebherr-Werk Nenzing GmbH
(51) **B66C 23/72** (11) 1 982 949 B1
- (71) Life Technologies Corporation
(51) **A61L 2/20** (11) 2 172 227 A1
- (71) Lifescan, Inc.
(51) **A61M 5/158** (11) 2 170 432 A1
- (71) Light, James
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 172 567 A2
- (71) Lightlite GmbH
(51) **F21L 13/00** (11) 2 171 345 A1
- (71) Lin, Benjamin
(51) **A23G 3/00** (11) 2 170 092 A1
- (71) Lince Energy S.r.l.
(51) **F21S 8/00** (11) 1 965 124 A3
- (73) Lindal France SAS
(51) **B65D 83/00** (11) 2 125 569 B1
- (71) Linde Material Handling GmbH
(51) **B66F 9/075** (11) 2 172 413 A1
- (71) Linden, David
(51) **B62M 3/08** (11) 2 170 690 A2
- (71) Linetech GmbH & Co.KG
(51) **E01F 15/08** (11) 2 172 594 A2
- (71) Ling, Xiang
(51) **F28D 9/00** (11) 2 172 728 A1
- (71) LINIA ZDROWIE Niedzielski Czernicka Sp. j.
(51) **A47C 7/02** (11) 2 170 125 A1
- (71) Link America, Inc.
(51) **A61F 2/42** (11) 2 170 223 A1
- (71) Lintec Corporation
(51) **B32B 27/00** (11) 2 172 334 A1
- (71) Lisi Automotive Rapid
(51) **F16B 5/12** (11) 2 020 512 A3
- (71) Little Guard Ltd
(51) **F16K 51/00** (11) 2 171 333 A2
- (71) Litton Systems, Inc.
(51) **G01C 19/56** (11) 2 171 398 A1
- (73) Livedo Corporation
(51) **A61F 13/53** (11) 1 609 448 B1
- (71) Livne, Oren
(51) **B62H 5/00** (11) 2 170 686 A1
- (73) Ljubich, Paul
(51) **B62J 1/00** (11) 1 879 787 B1
- (71) LKE Gesellschaft für Logistik- und Kommunikations- Equipment MbH
(51) **A47B 87/02** (11) 2 172 131 A1
- (71) LKF Vejmarkering A/S
(51) **G02B 6/00** (11) 2 171 507 A1
- (71) LM GLASFIBER A/S
(51) **F03D 1/06** (11) 2 172 648 A1
- (71) LNG Technology Pty Ltd
(51) **F17C 13/00** (11) 2 171 341 A1
- (71) Location Based Technologies, Inc.
(51) **H04Q 7/34** (11) 2 172 052 A1
- (73) Löcker, Christian
(51) **B23P 9/04** (11) 1 915 231 B1
- (71;73) Lockheed Martin Corporation
(51) **C09J 7/02** (11) 2 172 527 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 746 523 B1
- (71) LOFARMA S.p.A.
(51) **A61K 39/36** (11) 2 172 215 A2
- (71) Lonza Ltd.
(51) **C07C 45/41** (11) 2 170 795 A1
- (73) Look Cycle International
(51) **B62M 3/08** (11) 2 020 373 B1
- (71) Loopt, Inc.
(51) **H04M 1/725** (11) 2 171 991 A2
- (71;73) L'Oréal
(51) **A46B 9/02** (11) 2 172 127 A1
(51) **A61K 8/06** (11) 1 302 190 B2
(51) **A61K 8/27** (11) 1 915 981 B1
(51) **A61K 8/49** (11) 1 972 327 B1
(51) **A61K 8/49** (11) 2 170 260 A1
(51) **A61K 8/73** (11) 1 872 773 B1
(51) **A61K 8/81** (11) 1 980 238 A3
(51) **A61K 8/898** (11) 1 312 345 B1
(51) **A61K 8/898** (11) 1 312 346 B1
(51) **A61K 8/898** (11) 1 312 350 B1
(51) **A61Q 19/06** (11) 2 170 466 A2
- (71) Lorenzin, Giacomo
(51) **B63B 23/32** (11) 2 172 393 A1
- (71) Loria, Emile
(51) **A61K 31/275** (11) 2 170 317 A1
- (71) Lösomat Schraubtechnik Neef GmbH
(51) **B25B 23/00** (11) 2 170 561 A1
- (71) Lowe, Howard
(51) **F16K 31/06** (11) 2 171 331 A1
- (71) Loxystem Ab
(51) **B65D 90/00** (11) 2 170 740 A1
- (71) Lsi Corporation
(51) **H04W 88/02** (11) 2 172 080 A1
- (71) LSI Corporation
(51) **G06F 3/00** (11) 2 171 560 A1
- (71) LSI Industries, Inc.
(51) **F21V 1/00** (11) 2 171 346 A1
(51) **F21V 7/04** (11) 2 171 348 A1
- (71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG
(51) **A61M 5/30** (11) 2 170 438 A1
- (71) Lubitz, Werner
(51) **A61K 9/50** (11) 2 170 301 A1
- (71;73) LUCENT TECHNOLOGIES INC.
(51) **H04B 7/02** (11) 2 171 874 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 058 993 B1

- (71) Ludwig, Jürgen
(51) *E04F 13/06* (11) 2 171 175 A1
- (71) Ludwig-Maximilians-Universität München
(51) *C07K 16/00* (11) 2 170 949 A1
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG
(51) *F16D 13/75* (11) 1 826 430 A3
(51) *F16D 48/08* (11) 2 060 820 A3
(51) *F16H 61/21* (11) 1 439 336 A3
- (71) Luo, David
(51) *H02J 9/00* (11) 2 171 826 A2
- (71) Luxembourg Bio Technologies Ltd.
(51) *C07D 207/46* (11) 2 170 822 A2
- (71) Luzenac America, INC.
(51) *C08K 5/05* (11) 2 170 985 A2
- (71) Lydall Solutech B.V.
(51) *B01D 67/00* (11) 2 170 492 A1
- (71) Lynxrail Corporation
(51) *E01B 29/04* (11) 2 171 158 A1
- (71) Lysanda Limited
(51) *G07C 5/08* (11) 2 171 692 A1
- (71) LZH Laserzentrum Hannover E.V.
(51) *A61L 31/08* (11) 2 170 423 A2
- (71) M+W Zander FE GmbH
(51) *F28C 3/14* (11) 2 172 727 A2
- (71) M.S.T. Medical Surgery Technologies Ltd
(51) *A61B 19/00* (11) 2 170 204 A2
- (71) MA.RI.NA Systems S.r.l.
(51) *A01D 34/08* (11) 2 170 032 A1
- (71) Maag, Ulrich
(51) *A61H 7/00* (11) 2 172 178 A1
- (71) Macab AB
(51) *H04N 7/173* (11) 1 383 329 A3
- (71) Macdermid Offshore Solutions, LLC
(51) *C09K 5/00* (11) 2 171 011 A1
- (71) Macrovision Corporation
(51) *H04L 29/06* (11) 2 171 970 A1
- (71) MAGGI CATENE S.p.A.
(51) *B60C 27/12* (11) 2 170 632 A1
- (71) Magna Car Top Systems GmbH
(51) *B60J 7/06* (11) 2 172 354 A1
(51) *B60J 7/06* (11) 2 172 355 A1
- (73) MAGURA Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG
(51) *B60G 11/27* (11) 1 964 695 B1
- (71) Mahawili, Imad, Ph.D.
(51) *F03D 1/06* (11) 2 171 267 A1
- (73) MAHLE GMBH
(51) *F02B 23/06* (11) 1 706 613 B1
- (71;73) Mahle International GmbH
(51) *F01L 1/34* (11) 1 803 904 B1
(51) *F02M 25/08* (11) 2 171 248 A1
- (71) Maizeroi-Eugene, Franck
(51) *G06T 7/00* (11) 2 171 687 A1
- (73) Mallinckrodt Baker, Inc.
(51) *G03F 7/42* (11) 1 828 848 B1
- (73) MALLINCKRODT, INC.
(51) *A61M 5/145* (11) 1 930 036 B1
- (71) Mallucci, Livio
(51) *A61K 38/17* (11) 2 170 367 A2
- (73) MAN Diesel, filial af MAN Diesel SE, Tyskland
(51) *F02B 75/20* (11) 1 793 104 B1
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft
(51) *B62D 31/02* (11) 1 808 365 B1
(51) *B62D 35/00* (11) 2 020 366 B1
- (71) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG
(51) *F16J 1/09* (11) 2 154 400 A3
- (71) MAN TURBO AG
(51) *F02C 9/28* (11) 2 171 240 A2
- (71) MANI Inc.
(51) *B21G 1/02* (11) 2 172 288 A1
- (73) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE
(51) *B66C 23/34* (11) 1 780 165 B1
- (71) Mank GmbH
(51) *A47G 21/14* (11) 2 170 126 A1
- (71) Mann + Hummel GmbH
(51) *B04B 5/00* (11) 2 172 272 A2
(51) *F02M 31/125* (11) 2 171 250 A1
- (71;73) manroland AG
(51) *B41F 27/12* (11) 1 916 108 A3
(51) *B41F 27/12* (11) 2 172 341 A1
(51) *B65H 23/185* (11) 1 693 323 B1
- (71) Manta Devices, LLC
(51) *A61M 15/00* (11) 2 170 444 A2
- (71) Mantex AB
(51) *G01N 33/46* (11) 2 172 773 A1
- (71) Maquet Critical Care AB
(51) *A61M 16/18* (11) 2 170 447 A1
- (71) Marcato S.p.A.
(51) *A21C 3/02* (11) 2 170 087 A2
- (73) Marchesini Group S.p.A.
(51) *B65B 5/10* (11) 1 803 646 B1
- (73) Marcoli, Claudia
(51) *B01F 3/08* (11) 1 855 787 B1
- (71) MARKER Deutschland GmbH
(51) *A63C 9/08* (11) 2 172 251 A2
- (71;73) Marquardt GmbH
(51) *F04B 35/04* (11) 2 171 272 A1
(51) *G05G 9/047* (11) 1 215 556 B1
- (73) Marquip, LLC
(51) *B65H 29/24* (11) 1 711 425 B1
- (71) Mars, Incorporated
(51) *A23G 1/04* (11) 2 170 091 A1
- (73) Martin Audio Limited
(51) *H04R 1/34* (11) 1 333 698 B1
- (73) Martin Engineering Company
(51) *B65D 88/70* (11) 1 555 220 B1
(51) *B65G 45/16* (11) 1 000 881 B2
- (71) Maruzen Company Limited
(51) *F41B 11/02* (11) 2 031 339 A3
(51) *F41B 11/02* (11) 2 031 340 A3
- (71) Marvell World Trade Ltd.
(51) *G06F 3/03* (11) 2 171 561 A1
(51) *G06K 15/12* (11) 2 171 647 A2
(51) *H04B 7/06* (11) 2 171 879 A2
- (73) Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges. m.b.H.
(51) *B23B 29/04* (11) 1 995 008 B1
- (73) MASCHINENFABRIK RIETER AG
(51) *D01H 4/48* (11) 1 644 561 B1
- (71) MASCIARELLI, Camillo A., Jr.
(51) *B65G 13/00* (11) 1 149 778 A3
- (71) Massachusetts Institute of Technology
(51) *G01N 33/50* (11) 2 171 448 A2
- (71) Master Lock Company LLC
(51) *E05B 37/00* (11) 2 171 182 A1
- (71) Mather, Elizabeth
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 172 567 A2
- (71) Mathiesen, Paw
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 040 216 A3
- (73) Matsuura, Eiji
(51) *G01N 33/53* (11) 1 596 198 B1
- (71) Maunu, Janne
(51) *H03M 13/41* (11) 2 171 858 A1
- (73) Maurizi, Pierluigi
(51) *B62D 63/06* (11) 1 908 674 B1
- (71) MAX CO., LTD.
(51) *B25C 5/15* (11) 2 172 309 A1
(51) *B25C 5/15* (11) 2 172 310 A1
- (71) Maxlinear, Inc.
(51) *H04B 1/10* (11) 2 173 038 A1
- (71) Max-Planck-Gesellschaft Zur Förderung Der Wissenschaften E.V.
(51) *C12P 7/02* (11) 2 171 074 A1
- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research
(51) *A61N 1/18* (11) 2 170 456 A1
(51) *C12N 15/00* (11) 2 171 053 A1
- (73) Mazda Motor Corporation
(51) *B60J 5/04* (11) 1 129 874 B2
- (71) McCormick & Company, Incorporated
(51) *A47J 42/18* (11) 2 170 139 A1
- (71) McCrometer, Inc.
(51) *G01F 1/00* (11) 2 171 405 A1
- (71) McDonald, Kenneth
(51) *F01C 9/00* (11) 2 171 213 A2
- (71) Mcneil-PPC, Inc
(51) *A61K 9/64* (11) 2 170 303 A1
- (71;73) McNeil-PPC, Inc.
(51) *A61F 13/15* (11) 1 909 720 B1
(51) *A61F 13/15* (11) 2 172 172 A1
(51) *A61K 9/00* (11) 2 170 275 A2
(51) *A61K 9/20* (11) 1 809 258 B1
- (71) M-Cut Systems GmbH & Co. KG
(51) *F16B 13/12* (11) 2 171 293 A2
- (71) Meadowland Business Partners AB
(51) *G01N 33/68* (11) 2 171 473 A2
- (71) Mécaplast
(51) *G10K 11/165* (11) 2 171 709 A1
- (73) Mecelec
(51) *H01R 11/05* (11) 1 655 806 B1
- (73) MediaTek Inc.
(51) *H03F 1/32* (11) 1 456 941 B1
- (71) Medicago Inc.
(51) *C12N 15/82* (11) 2 171 068 A1
- (71) Medical Components, Inc.
(51) *A61M 39/12* (11) 2 170 454 A1
- (71;73) Medical Research Council
(51) *C07K 14/245* (11) 2 170 937 A1
(51) *C12N 15/13* (11) 1 696 031 B1
- (71) MediGene AG
(51) *C07K 16/28* (11) 2 170 956 A2
- (73) MedImmune Limited
(51) *C12N 15/13* (11) 1 696 031 B1
- (71) MEDIMMUNE LIMITED
(51) *C07K 16/10* (11) 2 170 952 A2

(71) Medimmune, Inc. (51) A61K 31/135 (11) 2 170 311 A1	(71) Mertens- Kachelöfen und Fliesen GmbH (51) F24F 11/00 (11) 2 172 714 A2	(51) G06F 17/30 (11) 1 602 042 B1	(11) 1 602 042 B1
(71) Medingo Headquarters (51) G06F 19/00 (11) 2 171 625 A1	(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA (51) A61K 38/48 (11) 2 170 375 A1	(51) G06Q 50/00 (11) 2 171 674 A1	(11) 2 171 674 A1
(71) Medingo Ltd. (51) A61M 5/32 (11) 2 170 439 A1	(71) Messer Austria GmbH (51) D21B 1/16 (11) 2 172 590 A1	(51) G06Q 50/00 (11) 2 171 678 A2	(11) 2 171 678 A2
(73) MEDISCS SAS (51) G06F 19/00 (11) 1 566 759 B1	(51) D21H 21/02 (11) 2 172 591 A1	(51) G06T 5/00 (11) 2 171 684 A2	(11) 2 171 684 A2
(73) Medi-Tech Co., Ltd. (51) A61M 25/00 (11) 1 197 239 B1	(71) Messer Schweiz AG (51) D21H 21/02 (11) 2 172 591 A1	(51) H04L 9/30 (11) 2 171 911 A2	(11) 2 171 911 A2
(71) Medivas, LLC (51) A61K 31/74 (11) 2 170 355 A1	(71) Messer Slovenija d.o.o. (51) D21B 1/16 (11) 2 172 590 A1	(51) H04L 12/18 (11) 2 171 916 A2	(11) 2 171 916 A2
(71) Medrad, Inc. (51) A61B 5/08 (11) 2 170 165 A1	(71) Messersì S.p.A. (51) F04D 29/58 (11) 1 750 016 A3	(51) H04L 12/56 (11) 1 912 393 B1	(11) 1 912 393 B1
(71) Medspray Xmems B.v. (51) B05B 1/08 (11) 2 170 523 A2	(73) Metapontum Agrobios S.r.l. (51) G06K 17/00 (11) 1 934 888 B1	(51) H04L 29/00 (11) 1 354 455 B1	(11) 1 354 455 B1
(73) Medtronic, Inc. (51) A61M 5/142 (11) 1 938 852 B1	(73) Methygene, Inc. (51) C07D 401/04 (11) 1 590 340 B1	(51) H04L 29/06 (11) 1 821 487 B1	(11) 1 821 487 B1
(73) MEDTRONIC, INC. (51) A61B 17/34 (11) 1 830 720 B1	(71) Metso Lindemann GmbH (51) B02C 4/42 (11) 2 172 270 A1	(51) H04N 7/15 (11) 2 172 016 A2	(11) 2 172 016 A2
(71) MEDVET SCIENCE PTY. LTD. (51) A61K 31/506 (11) 2 170 336 A1	(73) Metso Paper Inc. (51) B02C 7/12 (11) 1 670 591 B1	(51) H04R 1/04 (11) 2 172 054 A1	(11) 2 172 054 A1
(71) Medy-Tox, INC. (51) A61K 47/42 (11) 2 170 400 A1	(73) Metso Paper, Inc. (51) B27L 11/00 (11) 1 608 493 B1	(71;73) MICROSOFT CORPORATION (51) G06F 3/033 (11) 1 416 366 A3	(11) 1 416 366 A3
(71) Megamat GmbH Büro- und Lagertechnik (51) B65G 1/02 (11) 2 170 741 A1	(51) D21D 5/02 (11) 1 520 072 B2	(51) G06F 9/46 (11) 1 498 814 B1	(11) 1 498 814 B1
(71) MEGTEC SYSTEMS, INC. (51) F26B 11/00 (11) 2 171 383 A1	(51) D21F 5/04 (11) 1 573 123 B1	(51) G06F 17/24 (11) 1 445 707 B1	(11) 1 445 707 B1
(71) Meijn Food Processing Technology B.V. (51) A22C 21/02 (11) 2 172 111 A2	(73) Mettler-Toledo AutoChem, Inc. (51) B01D 15/08 (11) 1 170 057 B1	(51) G06F 21/00 (11) 1 594 034 B1	(11) 1 594 034 B1
(71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG (51) A47L 15/42 (11) 2 108 299 A3	(73) Mettler-Toledo Garvens GmbH (51) G01G 1/00 (11) 1 692 472 B1	(51) G06K 19/08 (11) 1 569 166 B1	(11) 1 569 166 B1
(73) Mellegård & Naij AB (51) E02B 5/08 (11) 1 740 776 B1	(71) Meyer, Helmut E. (51) G01N 33/574 (11) 2 171 465 A1	(73) Midwest Research Institute National Renewable Energy Laboratory Div. (51) C12P 7/06 (11) 2 066 797 B1	(11) 2 066 797 B1
(71) Memoright Memoritech (Senzhen) Co., Ltd. (51) G11C 16/22 (11) 2 171 721 A1	(71) Miao, Zhixian (51) F28D 9/00 (11) 2 172 728 A1	(71) Mie University (51) C12N 15/09 (11) 2 172 547 A1	(11) 2 172 547 A1
(73) MEMS AG (51) G01N 33/22 (11) 2 015 056 B1	(71) Micell Technologies, Inc. (51) A61L 27/04 (11) 2 170 418 A1	(71) Miehke, Rolf-Dieter (51) B21D 28/34 (11) 2 172 286 A2	(11) 2 172 286 A2
(71) Merchant, Nathan (51) A63B 69/34 (11) 2 170 469 A1	(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (51) B60C 9/18 (11) 2 079 596 B1	(73) Miele & Cie. KG (51) D06F 39/02 (11) 1 754 818 B1	(11) 1 754 818 B1
(71) Merck Frosst Canada Ltd. (51) C07D 471/04 (11) 2 170 883 A1	(51) B60C 23/00 (11) 1 680 289 B1	(71) Mika, Thorsten (51) G05D 1/02 (11) 2 171 556 A1	(11) 2 171 556 A1
(71;73) Merck Patent GmbH (51) A61K 8/11 (11) 2 170 253 A2	(51) C09J 175/14 (11) 1 765 952 B1	(71) Mikuni Corporation (51) B60K 26/02 (11) 2 172 358 A2	(11) 2 172 358 A2
(51) A61K 8/60 (11) 1 465 589 B1	(51) G01M 17/02 (11) 1 880 187 B1	(71) Milestone Pharmaceuticals Inc. (51) A01N 37/34 (11) 2 170 050 A1	(11) 2 170 050 A1
(51) C09K 19/42 (11) 1 832 643 B1	(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A. (51) B60B 1/00 (11) 2 170 625 A1	(71) Milestone Scientific, Inc. (51) A61M 5/20 (11) 2 170 436 A2	(11) 2 170 436 A2
(71;73) Merck Sharp & Dohme Corp. (51) A01N 43/16 (11) 2 170 058 A1	(51) B60B 1/02 (11) 2 170 626 A1	(73) Millennium Chemicals UK Holdings Limited (51) C09D 1/00 (11) 1 709 125 B1	(11) 1 709 125 B1
(51) A01N 43/16 (11) 2 170 059 A1	(51) F16K 17/38 (11) 2 171 327 A1	(73) Millipore AB (51) A61M 39/18 (11) 1 863 560 B1	(11) 1 863 560 B1
(51) A01N 43/38 (11) 2 170 064 A1	(51) G01M 17/02 (11) 2 171 419 A2	(71) Millipore Corporation (51) G01N 27/48 (11) 2 169 396 A3	(11) 2 169 396 A3
(51) A01N 43/40 (11) 2 170 065 A1	(71) Micron Technology, Inc. (51) H01L 21/98 (11) 2 171 754 A1	(73) MILLIPORE CORPORATION (51) G01N 33/538 (11) 1 953 552 B1	(11) 1 953 552 B1
(51) A01N 47/28 (11) 2 170 076 A1	(71) Micron Technology, INC. (51) G11C 8/00 (11) 2 171 720 A1	(73) Mimaki Engineering Co., Ltd. (51) B41J 2/175 (11) 1 955 853 B1	(11) 1 955 853 B1
(51) A61K 31/505 (11) 1 793 827 B1	(51) G11C 16/30 (11) 2 171 722 A1	(73) Mimotec S.A. (51) G03F 7/00 (11) 1 916 567 B1	(11) 1 916 567 B1
(51) A61K 31/5377 (11) 2 170 339 A2	(73) Micronas GmbH (51) H03F 3/72 (11) 1 018 802 B1	(73) MINNOVA MINERALIEN HANDELSGES.M.B.H. (51) E04H 4/12 (11) 1 774 121 B1	(11) 1 774 121 B1
(51) A61K 38/00 (11) 2 170 362 A1	(71) Micronics, Inc. (51) G01N 1/02 (11) 2 171 420 A1	(71) Mintie Corporation (51) A47H 13/00 (11) 2 170 128 A1	(11) 2 170 128 A1
(51) C07C 261/00 (11) 1 883 624 B1	(71;73) Microsoft Corporation (51) G06F 3/12 (11) 2 171 570 A2	(73) MiTAC International Corporation (51) G01C 21/20 (11) 1 543 294 B1	(11) 1 543 294 B1
(51) C07D 403/06 (11) 1 635 818 B1	(51) G06F 3/14 (11) 2 171 571 A2	(71) Mitsubishi Chemical Corporation (51) C08L 69/00 (11) 2 172 521 A1	(11) 2 172 521 A1
(51) C07K 14/775 (11) 2 170 947 A2	(51) G06F 9/44 (11) 2 171 578 A1	(73) Mitsubishi Chemical Functional Products, Inc. (51) C04B 41/85 (11) 1 367 040 B1	(11) 1 367 040 B1
(51) C12N 15/40 (11) 2 172 552 A2	(51) G06F 11/34 (11) 2 171 589 A2	(73) MITSUBISHI DENKI K.K. (51) H04B 7/26 (11) 2 088 692 B1	(11) 2 088 692 B1
(71) Meridian Medical Systems, LLC (51) G01K 11/00 (11) 2 171 414 A1	(51) G06F 12/00 (11) 2 171 591 A2	(71;73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (51) B66B 7/00 (11) 1 972 592 B1	(11) 1 972 592 B1
(71) Mermaid Care A/S (51) A61M 16/12 (11) 2 170 446 A2	(51) G06F 12/00 (11) 2 171 592 A1	(51) H01L 29/74 (11) 2 172 976 A2	(11) 2 172 976 A2
	(51) G06F 15/16 (11) 2 171 605 A1	(51) H04N 7/36 (11) 2 173 103 A2	(11) 2 173 103 A2
	(51) G06F 15/16 (11) 2 171 606 A1		
	(51) G06F 17/00 (11) 2 171 610 A1		
	(51) G06F 17/00 (11) 2 171 614 A2		

- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *H02K 3/28* (11) 1 638 189 A3
(51) *H02P 21/00* (11) 1 659 684 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) *F28F 1/32* (11) 2 172 729 A1
(51) *G06K 9/46* (11) 2 171 644 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) *G06K 9/46* (11) 2 171 644 A1
- (73) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) *G01S 3/74* (11) 1 253 434 B1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) *C08G 18/10* (11) 2 172 500 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *F01D 9/04* (11) 2 172 620 A1
(51) *F02B 37/18* (11) 2 172 632 A1
(51) *F04C 29/04* (11) 2 172 653 A1
(51) *F16C 33/78* (11) 2 172 665 A1
(51) *G01M 19/00* (11) 2 172 761 A1
- (73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B01D 53/14* (11) 1 695 756 B1
- (71) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) *B23B 27/14* (11) 1 967 304 A3
- (71) **Mitsubishi Plastics, Inc.**
(51) *C08L 67/04* (11) 2 172 520 A1
- (71) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) *C07C 311/51* (11) 2 172 450 A1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) *B32B 25/08* (11) 1 712 350 B1
(51) *C08F 10/14* (11) 2 172 496 A1
(51) *C08F 210/02* (11) 1 734 061 B1
(51) *C08L 23/00* (11) 1 593 708 B1
- (71) **Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd.**
(51) *C12N 5/00* (11) 2 172 540 A1
- (71) **Mitutoyo Corporation**
(51) *G02B 21/02* (11) 2 026 115 A3
- (71) **mivenion GmbH**
(51) *A61K 49/04* (11) 2 170 405 A2
- (71) **Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd.**
(51) *B41J 3/407* (11) 2 172 343 A2
(51) *G03G 15/10* (11) 2 172 814 A2
- (71) **Mobileye Vision Technologies**
(51) *G06K 9/20* (11) 2 172 873 A2
- (71) **Mobius Photonics, Inc.**
(51) *H01S 3/108* (11) 2 171 810 A1
- (71) **Modec Limited**
(51) *B60R 25/04* (11) 2 170 656 A2
- (71) **Moehring, Manfred**
(51) *F03D 1/06* (11) 2 171 266 A2
- (71) **Moeller GmbH**
(51) *H01H 47/32* (11) 2 171 739 A2
- (71) **Molecor Tecnología S.I.**
(51) *B29C 49/16* (11) 2 172 326 A1
- (71) **MOLECULAR IMPRINTS, INC.**
(51) *G03C 5/00* (11) 2 171 537 A1
- (71) **Molecular Vision Limited**
(51) *G01N 21/64* (11) 2 171 432 A1
- (71;73) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) *C03B 32/00* (11) 1 942 081 A3
(51) *C08G 18/38* (11) 1 951 781 B1
(51) *C09D 183/10* (11) 1 848 784 B1
- (73) **Monier Roofing Components GmbH**
(51) *E04D 13/17* (11) 1 882 067 B1
- (71) **Monopharm Handelsgesellschaft MbH**
(51) *C02F 1/461* (11) 2 170 771 A1
- (71) **Monsanto Invest N.V.**
(51) *C07K 14/08* (11) 2 170 933 A1
- (71) **Monsanto Technology LLC**
(51) *A01N 57/20* (11) 2 172 107 A2
- (71;73) **Monsanto Technology, LLC**
(51) *A01C 1/00* (11) 2 170 031 A1
(51) *C12N 15/69* (11) 1 924 693 B1
- (71) **Monte Meao Componentes Auto S.A.**
(51) *B29C 45/00* (11) 2 172 323 A1
- (71) **MONTRES BREQUET S.A.**
(51) *G04B 13/02* (11) 2 172 815 A1
- (71) **Montupet S.A.**
(51) *C22F 1/05* (11) 2 171 115 A1
- (71) **Moobella, LLC**
(51) *A23G 9/08* (11) 2 170 094 A1
- (71) **Moonju Hardware Co., Ltd.**
(51) *E05D 7/00* (11) 2 171 192 A1
(51) *E05D 7/00* (11) 2 171 193 A1
- (71) **Mor, Ilan**
(51) *B62H 5/00* (11) 2 170 686 A1
- (73) **MORINAGA & CO., LTD.**
(51) *A23G 3/02* (11) 1 247 454 B1
- (73) **Moritex Corporation**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 488 737 B1
- (71) **Moro, Andrea**
(51) *G09F 3/00* (11) 2 085 947 A3
- (73) **Morphochem Aktiengesellschaft Für Kombinatorische Chemie**
(51) *C07D 407/14* (11) 1 551 829 B1
- (71;73) **MorphoSys AG**
(51) *C07K 16/18* (11) 1 945 767 B1
(51) *C07K 16/28* (11) 2 170 955 A2
- (71) **Morphotek, Inc.**
(51) *C07K 16/30* (11) 2 172 487 A1
- (71) **Mosaid Technologies Incorporated**
(51) *H03H 7/38* (11) 2 171 844 A1
- (71) **Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG**
(51) *F02M 63/02* (11) 2 172 642 A1
- (73) **Motorola Limited**
(51) *H04W 36/30* (11) 0 922 371 B1
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 172 884 A1
(51) *H04B 1/40* (11) 2 171 864 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 2 171 908 A2
(51) *H04L 9/32* (11) 2 171 912 A2
(51) *H04M 11/04* (11) 2 171 999 A1
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 172 034 A1
- (73) **MOTOROLA, INC.**
(51) *H04L 27/26* (11) 1 028 564 B1
(51) *H04L 27/36* (11) 1 155 499 B1
- (73) **Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware**
(51) *H04M 1/04* (11) 1 885 103 B1
- (73) **Mountain View Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C12N 15/53* (11) 1 254 237 B1
- (71) **Moving Magnet Technologies (MMT)**
(51) *G01D 5/245* (11) 2 171 403 A2
(51) *H02K 7/116* (11) 2 171 831 A2
- (71) **Moylechester LTD**
(51) *H01L 31/04* (11) 2 171 764 A2
- (71) **MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) *C12N 15/67* (11) 2 171 063 A1
- (71) **MRM Holdings Limited**
(51) *A45C 13/18* (11) 2 064 967 A3
- (71;73) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *C23C 24/00* (11) 2 171 124 A1
(51) *F01D 5/14* (11) 1 723 311 B1
(51) *F01D 11/24* (11) 2 171 216 A2
- (73) **MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH**
(51) *F02D 31/00* (11) 1 585 893 B1
- (71) **Muller Industries Australia PTY LTD**
(51) *F24F 6/04* (11) 2 171 362 A1
- (71;73) **Müller Martini Holding AG**
(51) *B42C 9/00* (11) 2 172 345 A1
(51) *G06M 1/10* (11) 1 953 685 B1
- (71) **Müller, Peter A.**
(51) *B63B 27/14* (11) 2 170 692 A2
- (71) **multiBIND biotec GmbH**
(51) *A61K 45/06* (11) 2 170 398 A1
- (73) **Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG**
(51) *B65G 47/90* (11) 2 036 840 B1
- (71) **Munster Simms Engineering Limited**
(51) *E03C 1/04* (11) 2 171 164 A1
- (73) **Murata Kikai Kabushiki Kaisha**
(51) *B65H 59/10* (11) 1 947 047 B1
- (73) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) *G03G 21/18* (11) 1 923 753 B1
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) *H01F 17/04* (11) 2 172 950 A1
(51) *H02M 3/28* (11) 2 173 025 A1
(51) *H03H 7/01* (11) 2 173 032 A1
(51) *H05K 3/46* (11) 2 173 148 A1
- (71) **MUSC Foundation For Research Development**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 171 096 A2
- (71) **Mølby, Erik**
(51) *E06C 7/48* (11) 2 172 615 A1
- (71) **N.T.T. di Adriano Moioli & C. S.A.S.**
(51) *D06N 7/00* (11) 2 172 589 A1
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) *A23L 1/29* (11) 2 170 104 A1
(51) *A61K 31/20* (11) 2 170 316 A1
- (71;73) **N.V. Organon**
(51) *C07D 217/22* (11) 2 054 389 B1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 979 351 B1
(51) *C07K 16/28* (11) 2 170 959 A1
- (71) **Nabi Biopharmaceuticals**
(51) *A61K 39/085* (11) 2 170 378 A2
- (71) **Nabtesco Corporation**
(51) *F16H 1/32* (11) 2 172 671 A1
- (71) **Nagarjuna Energy Private Limited**
(51) *C13K 1/02* (11) 2 171 100 A1
- (71) **Nagasaki University, National University Corporation**
(51) *H03K 5/04* (11) 2 173 033 A1
- (71) **Nagravision S.A.**
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 172 896 A1
- (71) **Nakamura, Mary Uchiyama**
(51) *A61B 5/107* (11) 2 170 166 A2
- (71) **Nakamura, Shoichi**
(51) *A61H 33/02* (11) 2 172 179 A1
(51) *A61H 33/02* (11) 2 172 180 A1

- (71) **Nalco Company**
(51) **A61K 8/06** (11) 2 170 252 A2
(51) **D21H 21/10** (11) 2 171 155 A2
- (71) **Nam, Tack In**
(51) **C08L 33/00** (11) 2 170 992 A1
- (73) **NAMCO BANDAI Games Inc.**
(51) **G01S 5/16** (11) 1 962 104 B1
- (71) **Namiki Seimitu Houseki Kabushiki Kaisha**
(51) **G04B 45/00** (11) 2 172 816 A1
- (73) **Nampak Cartons and Healthcare Limited**
(51) **B65D 81/36** (11) 1 799 588 B1
- (73) **Nano Loa, Inc.**
(51) **C09K 19/56** (11) 1 920 027 B1
- (71) **NANO4M Limited**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 170 299 A1
- (71) **Nanoco Technologies Limited**
(51) **C09K 11/02** (11) 2 171 016 A1
- (71) **Nanoresins AG**
(51) **C09C 1/36** (11) 2 171 003 A1
- (71) **Nanostellar, Inc.**
(51) **B01J 21/12** (11) 1 927 399 A3
- (71) **Nartron Corporation**
(51) **B05B 1/24** (11) 2 170 524 A1
- (71) **Natco Pharma Limited**
(51) **C07D 239/94** (11) 2 170 844 A1
- (71) **National Cheng Kung University**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 170 950 A1
- (71) **National Institute for Materials Science**
(51) **B05D 1/10** (11) 2 172 278 A1
- (71) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) **G05F 3/24** (11) 2 172 828 A1
- (71) **National University of Ireland Galway**
(51) **A61M 29/02** (11) 2 172 242 A1
- (71) **National University of Singapore**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 171 516 A1
- (73) **Natreon Inc.**
(51) **A61K 8/60** (11) 1 465 589 B1
- (71) **Natura Cosméticos S.A.**
(51) **C11B 3/00** (11) 2 171 024 A1
- (73) **Natura Innovation Ltd.**
(51) **A01B 1/22** (11) 1 900 267 B1
- (73) **Nature's Plus Farmacêutica Ltda.**
(51) **A61K 31/40** (11) 1 633 342 B1
- (71) **Navarro, Olivier**
(51) **E04F 21/12** (11) 2 172 603 A1
- (71) **Navteq North America, LLC**
(51) **G01C 21/32** (11) 2 172 747 A2
(51) **G01C 21/32** (11) 2 172 748 A2
- (71) **NDS Limited**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 172 019 A2
- (71) **Neato Robotics, Inc.**
(51) **G01S 17/48** (11) 2 171 498 A1
- (71) **Nec Corporation**
(51) **H04M 1/00** (11) 2 173 081 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 172 076 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 173 132 A1
- (71;73) **NEC Corporation**
(51) **G10L 21/02** (11) 2 172 929 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 930 887 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 173 070 A2
(51) **H04N 7/01** (11) 2 173 095 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 954 057 A3
- (73) **NEC CORPORATION**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 967 988 B1
(51) **G10L 21/02** (11) 1 688 920 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 0 898 404 B1
- (71) **NEC Display Solutions, Ltd.**
(51) **H04N 5/74** (11) 2 172 009 A1
- (71;73) **NEC Electronics Corporation**
(51) **H01L 29/737** (11) 1 533 849 B1
(51) **H01L 29/739** (11) 2 172 975 A2
- (71) **Nectar Imaging S.r.l.**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 172 799 A1
- (71) **Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **B81B 3/00** (11) 2 170 761 A1
(51) **G01K 1/16** (11) 2 171 413 A1
(51) **G01N 27/06** (11) 2 171 438 A1
(51) **H05K 3/10** (11) 2 172 088 A1
(51) **H05K 13/04** (11) 2 172 091 A2
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **C08B 30/00** (11) 2 172 489 A1
(51) **C23C 4/12** (11) 2 171 119 A1
(51) **G09F 3/00** (11) 2 171 706 A1
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 173 111 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**
(51) **A45F 3/10** (11) 2 172 126 A1
(51) **A61B 5/0478** (11) 2 172 152 A1
- (71) **Nemef B.v.**
(51) **E05B 65/06** (11) 2 171 186 A1
(51) **E05C 5/00** (11) 2 171 190 A1
- (73) **Nemoptic**
(51) **G02F 1/139** (11) 1 384 111 B1
- (71) **NeoBulb Technologies, Inc.**
(51) **F21V 29/00** (11) 2 172 702 A1
- (73) **Neoperl GmbH**
(51) **E03C 1/084** (11) 2 089 581 B1
- (73) **Neopost S.A.**
(51) **B43M 5/04** (11) 1 674 290 B1
- (71) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) **G07B 17/00** (11) 2 172 908 A1
(51) **G07B 17/00** (11) 2 172 909 A1
- (71) **Nepro Europe B.V.**
(51) **B28B 1/24** (11) 2 170 569 A2
- (71) **Nestec S.A.**
(51) **A23G 9/52** (11) 2 170 095 A1
(51) **A23J 3/04** (11) 2 170 097 A1
(51) **A23L 1/30** (11) 2 172 117 A1
(51) **A61Q 19/06** (11) 2 170 466 A2
(51) **G01N 33/50** (11) 2 060 914 A3
- (71) **Neumeister Hydraulik GmbH**
(51) **F15B 15/26** (11) 1 995 471 A3
- (71) **Neupert, Walter**
(51) **A61K 38/46** (11) 2 170 374 A2
- (71) **Neurofocus, Inc.**
(51) **A61B 5/04** (11) 2 170 161 A1
- (71) **Neuronascent, INC.**
(51) **A61K 31/5377** (11) 2 170 340 A2
- (71) **Neurop, Inc.**
(51) **A61K 31/497** (11) 2 170 334 A1
- (71;73) **NeuroSearch A/S**
(51) **C07D 471/08** (11) 2 032 575 B1
(51) **C07D 471/08** (11) 2 172 469 A1
- (73) **Neuss-Düsseldorfer Häfen GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 88/12** (11) 1 876 115 B1
- (71) **Neustar, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 171 603 A2
- (71) **Nevolin, Vladimir Kirillovich**
(51) **B82B 1/00** (11) 2 172 416 A1
- (71) **NEW JERSEY INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **C25D 13/14** (11) 2 171 132 A2
- (73) **Newfrey LLC**
(51) **B25B 23/04** (11) 1 476 278 B1
(51) **H01R 4/64** (11) 1 362 390 B1
- (73) **Nexam Inc.**
(51) **A63C 5/06** (11) 1 693 088 B1
- (71;73) **Nexans**
(51) **H01B 7/04** (11) 2 172 946 A1
(51) **H01R 11/05** (11) 1 655 806 B1
- (71) **Nexo**
(51) **H04R 1/32** (11) 2 172 057 A1
- (73) **NEXTER Munitions**
(51) **F42B 12/36** (11) 1 659 359 B1
- (73) **NEXTER Systems**
(51) **F41A 27/10** (11) 1 468 240 B1
- (71) **Nextpoint Networks, Inc.**
(51) **H04L 12/66** (11) 2 171 952 A2
- (71) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) **H01J 61/30** (11) 2 172 961 A1
- (73) **NHK SPRING CO., LTD.**
(51) **G09F 3/02** (11) 1 700 707 B1
- (71) **Nica, Horia**
(51) **F03D 3/06** (11) 2 171 269 A1
- (71) **Nicolaou, Mike**
(51) **A61K 31/275** (11) 2 170 317 A1
- (71) **Nicox S.A.**
(51) **C07C 201/02** (11) 2 170 803 A1
- (71) **Nidek Co., Ltd.**
(51) **B24B 9/14** (11) 2 172 303 A1
- (71) **Niederberger Engineering AG**
(51) **B62D 57/024** (11) 2 172 390 A1
- (71) **Niedzielski, Wacław**
(51) **A47C 7/02** (11) 2 170 125 A1
- (71) **Niigata University**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 172 226 A1
- (73) **Nikko Shoji Co., Ltd.**
(51) **B31B 1/78** (11) 1 688 244 B1
- (71;73) **Nikon Corporation**
(51) **G02B 15/177** (11) 1 959 288 B1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 172 809 A1
(51) **H01L 21/027** (11) 2 172 965 A1
(51) **H01L 21/027** (11) 2 172 966 A1
- (71) **Niifisk-Advance A/S**
(51) **A47L 9/28** (11) 2 105 079 A3
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/08** (11) 2 172 252 A2
(51) **G06F 3/023** (11) 1 970 796 A3
- (71;73) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
(51) **B22F 3/10** (11) 1 840 240 B1
(51) **C04B 35/00** (11) 2 172 436 A1
(51) **C23C 14/34** (11) 1 865 090 B1
(51) **H01M 4/50** (11) 2 172 996 A1
- (71) **Nippon Oil Corporation**
(51) **C01B 31/12** (11) 2 172 422 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 173 000 A1
- (71) **NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD.**
(51) **F16L 55/24** (11) 2 034 230 A3

- (71) **Nippon Piston Ring Co., Ltd.**
(51) **F16J 9/26** (11) 2 101 090 A3
- (73) **NIPPON SODA CO., LTD.**
(51) **G03F 7/039** (11) 1 720 063 B1
- (73) **NIPPON SOKEN INC.**
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 601 044 B1
- (71) **Nippon Soken, INC.**
(51) **F01N 3/02** (11) 2 172 624 A1
- (71) **Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 172 574 A1
- (71;73) **Nippon Steel Corporation**
(51) **B21D 26/02** (11) 2 172 285 A1
(51) **C21B 7/00** (11) 2 172 569 A1
(51) **C21B 13/10** (11) 1 170 384 B1
(51) **C21D 9/46** (11) 1 298 225 B1
- (71) **Nippon Steel Engineering Co., Ltd**
(51) **C21B 7/00** (11) 2 172 569 A1
- (71) **NIPPON SUISAN KAISHA, LTD.**
(51) **C12P 7/64** (11) 2 172 558 A1
- (73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) **H03K 3/3562** (11) 1 777 818 B1
(51) **H04B 10/155** (11) 1 335 509 B1
- (73) **Nippon Thermostat Co., Ltd.**
(51) **F01P 7/16** (11) 1 103 703 B1
- (73) **Nirlus Engineering AG**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 046 190 B1
- (71) **Nishida, Teruo**
(51) **C07K 5/10** (11) 2 172 474 A1
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) **C07C 251/48** (11) 2 172 448 A1
(51) **C07D 261/04** (11) 2 172 462 A1
(51) **C07K 5/103** (11) 2 172 475 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) **B60G 11/12** (11) 2 170 633 A1
(51) **B60K 26/02** (11) 2 172 358 A2
(51) **B60R 13/04** (11) 2 048 036 A3
(51) **B62D 6/00** (11) 2 172 386 A1
(51) **C08L 69/00** (11) 2 172 521 A1
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) **F02D 41/06** (11) 1 496 230 B1
(51) **F16J 9/26** (11) 2 101 090 A3
- (73) **Nissan Motor Company Limited**
(51) **B60K 31/00** (11) 1 816 023 B1
- (73) **Nissan Motor Company, Ltd.**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 803 182 B1
(51) **H01M 8/24** (11) 1 523 058 B1
- (73) **Nissin Kogyo Co., Ltd.**
(51) **F16D 65/097** (11) 1 927 779 B1
- (71) **Nitto Denko Corporation**
(51) **B01D 71/38** (11) 2 172 259 A1
(51) **C09J 7/02** (11) 2 172 526 A1
- (71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) **C09J 7/04** (11) 2 172 528 A1
- (71) **Niu, Faqing**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 172 728 A1
- (71) **NKK Corporation**
(51) **C22C 38/14** (11) 2 172 575 A1
- (73) **Nobel Biocare AB (publ)**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 519 693 B1
- (71) **NOHMI BOSAI LTD.**
(51) **G08B 17/107** (11) 2 172 916 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) **G01C 21/26** (11) 2 172 746 A1
- (51) **G06F 3/048** (11) 1 898 300 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 2 171 620 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 172 855 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 171 633 A1
(51) **G06K 9/36** (11) 1 412 911 B1
(51) **H04B 1/38** (11) 2 171 863 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 2 171 873 A1
(51) **H04H 60/65** (11) 2 171 893 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 2 030 373 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 171 953 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 171 975 A2
(51) **H04L 29/12** (11) 1 759 519 B1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 868 358 A3
(51) **H04M 1/2745** (11) 2 171 990 A2
(51) **H04W 64/00** (11) 1 421 818 B1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 173 133 A1
- (73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) **H04W 4/10** (11) 1 929 817 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 173 005 A1
(51) **H01Q 3/26** (11) 2 173 010 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 171 871 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 171 897 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 173 063 A1
(51) **H04Q 1/00** (11) 2 172 033 A2
(51) **H04Q 1/00** (11) 2 172 042 A1
(51) **H04W 64/00** (11) 2 173 130 A1
- (71) **Nokia UK Limited**
(51) **G06F 9/46** (11) 2 171 580 A2
(51) **G06F 11/36** (11) 2 171 590 A2
- (73) **Nord, Bernt**
(51) **E04H 1/02** (11) 1 534 910 B1
- (73) **Normalu**
(51) **B44C 7/02** (11) 2 048 002 B1
- (71) **Normandie Appats**
(51) **A01K 97/04** (11) 2 170 038 A2
- (73) **Norspace AS**
(51) **H03D 3/00** (11) 2 011 229 B1
- (71;73) **Nortel Networks Limited**
(51) **H04L 1/06** (11) 2 173 051 A1
(51) **H04W 28/24** (11) 2 172 072 A2
(51) **H04W 76/06** (11) 1 442 624 B1
- (71) **North Carolina A & T State University**
(51) **A23L 1/36** (11) 2 170 106 A1
- (71) **North Carolina State University**
(51) **A01N 35/02** (11) 2 170 049 A2
- (71) **Northbound Medical, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 170 225 A2
- (71) **Northeastern University**
(51) **C22C 21/02** (11) 2 172 572 A1
- (71) **NorthEastern University**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 095 A1
- (73) **NORTHEASTERN UNIVERSITY**
(51) **G01N 1/14** (11) 0 840 886 B1
- (73) **NORTHROP GRUMMAN CORPORATION**
(51) **H03H 17/02** (11) 1 494 353 B1
- (71) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**
(51) **G02F 1/01** (11) 2 171 528 A1
- (71) **Northrop Grumman LITEF GmbH**
(51) **B81B 7/00** (11) 2 170 763 A2
- (71) **Northrop Grumman Systems Corporation**
(51) **G06N 1/00** (11) 2 171 653 A2
- (71) **North-West University**
(51) **C25B 11/12** (11) 2 171 129 A1
- (71) **Northwestern University**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 170 501 A2
- (71) **NOSCIRA, S.A.**
(51) **A61P 25/16** (11) 2 170 464 A2
- (71) **Nova Chemicals (International) S.A.**
(51) **B32B 27/08** (11) 2 170 603 A1
- (71;73) **Novartis AG**
(51) **A61D 7/00** (11) 2 170 216 A2
(51) **A61K 9/00** (11) 2 172 189 A1
(51) **B29C 37/00** (11) 2 172 321 A2
(51) **C07D 401/14** (11) 1 597 250 B1
(51) **C07D 498/04** (11) 2 007 771 B1
(51) **C07D 513/22** (11) 2 170 907 A2
(51) **C07K 14/47** (11) 2 170 939 A1
(51) **C12N 15/11** (11) 2 171 059 A2
- (73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) **C07D 401/14** (11) 1 597 250 B1
- (71) **Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH**
(51) **C12N 7/00** (11) 2 172 543 A1
- (71;73) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**
(51) **A61K 39/095** (11) 2 172 213 A2
(51) **A61K 47/48** (11) 1 835 939 B1
- (73) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 090 117 B1
(51) **C12N 15/86** (11) 1 175 497 B1
- (71) **Novisol OY**
(51) **A23L 1/01** (11) 2 170 101 A1
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) **C07H 19/10** (11) 2 170 919 A2
(51) **C07K 14/62** (11) 2 170 945 A1
- (73) **Novo Nordisk Health Care AG**
(51) **C07K 1/14** (11) 1 833 841 B1
- (71) **Novolog**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 171 577 A1
- (71) **Novoplant GmbH**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 172 481 A1
- (73) **Novozymes A/S**
(51) **C12N 9/52** (11) 1 639 104 B1
- (71) **Novozymes Biopharma DK A/S**
(51) **A61K 38/40** (11) 2 170 370 A2
- (73) **NSK LTD.**
(51) **F16C 33/78** (11) 1 484 519 B1
- (71;73) **NTN Corporation**
(51) **F16C 19/18** (11) 1 715 202 B1
(51) **F16D 3/224** (11) 2 172 666 A1
(51) **G01P 3/44** (11) 1 491 899 B1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) **G01S 5/14** (11) 2 172 786 A1
(51) **H04M 1/247** (11) 2 173 083 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 173 125 A1
(51) **H04W 36/30** (11) 1 482 754 A3
(51) **H04W 88/02** (11) 1 361 767 B1
- (71) **Nuance Communications, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 171 616 A1
(51) **G06K 9/03** (11) 2 171 643 A1
- (71) **Nuclear Filter Technology, Inc.**
(51) **G21F 5/015** (11) 2 172 944 A1
- (71) **Nuclear Fuel Industries, Ltd.**
(51) **G21C 17/06** (11) 2 172 943 A1
- (71) **NUMATIC INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **A47L 11/164** (11) 2 170 147 A1
- (73) **Nutek Corporation**
(51) **G21K 5/00** (11) 1 221 167 B1

(71) NV Bekaert SA (51) B01D 39/20 (11) 2 170 484 A1	(71) Omnicell, Inc. (51) G06Q 50/00 (11) 2 171 679 A2	(51) H05B 41/36 (11) 2 172 086 A1
(71) Nvidia Corporation (51) G06F 13/40 (11) 2 172 847 A2	(71) Omrix Biopharmaceuticals Ltd. (51) A61L 24/10 (11) 2 170 414 A1	(71) OSRAM-SYLVANIA INC. (51) F21K (11) 2 146 133 A3
(71;73) NXP B.V. (51) G01R 31/317 (11) 2 171 489 A2 (51) G06F 15/173 (11) 2 171 608 A1 (51) H01L 21/00 (11) 1 267 390 B1 (51) H01L 27/02 (11) 2 171 756 A1 (51) H01L 27/146 (11) 2 172 974 A1 (51) H03F 1/30 (11) 2 171 839 A1 (51) H03G 7/00 (11) 1 217 731 B1 (51) H03M 13/11 (11) 2 171 857 A1 (51) H04B 1/04 (11) 2 171 860 A1 (51) H04B 5/00 (11) 1 620 956 B1 (51) H04B 7/06 (11) 2 171 877 A1	(73) OMRON CORPORATION (51) H01H 59/00 (11) 1 283 539 B1 (71) Oncoreg AB (51) A61K 38/00 (11) 2 170 364 A2 (71) Oncotherapy Science, Inc. (51) C12Q 1/48 (11) 2 171 082 A1 (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (51) A61K 45/00 (11) 2 172 222 A2 (73) OP S.r.l. (51) B21J 7/14 (11) 1 610 915 B1 (71) Openpeak Inc. (51) G06F 3/00 (11) 2 171 559 A1 (71) Opentv, Inc. (51) H04N 7/173 (11) 1 569 453 A3 (71) Ophey, Peter (51) H04L 12/56 (11) 2 171 943 A1 (71) OPK Biotech LLC (51) A61K 38/42 (11) 2 170 371 A1 (73) OPM S.p.A. (51) B65G 17/48 (11) 1 818 291 B1 (71) Opsona Therapeutics Limited (51) A61K 38/17 (11) 2 170 366 A2 (51) A61K 39/395 (11) 2 170 392 A2 (71) Opto Design, Inc. (51) F21S 2/00 (11) 2 172 689 A1 (51) F21V 7/00 (11) 2 172 697 A1 (71) Orbital Australia PTY Ltd. (51) F02B 11/00 (11) 2 171 233 A1 (71) Orchid Chemicals and Pharmaceuticals Limited (51) A61K 31/13 (11) 2 170 310 A2 (71) Orchid Research Laboratories Limited (51) C07D 413/10 (11) 2 170 874 A2 (71) Orion Electric Co., Ltd (51) G02F 1/13 (11) 2 081 076 A3 (71) ORMCO CORPORATION (51) A61C 7/28 (11) 2 170 210 A2 (73) ORPEGEN Pharma Gesellschaft für biotechnologische Forschung, Entwicklung und Produktion m.b.H. (51) G01N 33/569 (11) 1 259 811 B1 (71) Ortlieb, Hartmut (51) B62J 7/08 (11) 2 168 853 A3 (71) Osaka Gas Company Limited (51) C01B 3/36 (11) 2 172 418 A1 (73) Osaka University (51) H01L 21/28 (11) 2 064 731 B1 (73) OSAKA UNIVERSITY (51) G01N 23/22 (11) 1 376 109 B1 (71) OSCAM S.p.A. (51) B21F 23/00 (11) 2 172 287 A1 (71) Osher, James T. (51) A47B 77/04 (11) 2 172 130 A1 (71;73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung (51) C09K 11/77 (11) 2 171 017 A1 (51) F21V 29/00 (11) 2 171 352 A1 (51) H01J 9/395 (11) 2 171 741 A1 (51) H03K 3/30 (11) 0 982 862 B1	(71) Össur hf (51) A61F 2/78 (11) 2 170 229 A2 (73) Oto Melara S.p.A. con Unico Socio (51) B62D 63/06 (11) 1 908 674 B1 (71) Otsuka Chemical Co., Ltd. (51) C07D 295/08 (11) 2 172 463 A1 (51) C07K 14/605 (11) 2 172 479 A1 (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (51) A61K 9/10 (11) 2 170 279 A1 (51) A61K 9/50 (11) 2 170 300 A2 (51) A61K 31/4709 (11) 2 170 332 A1 (51) C07D 223/16 (11) 2 170 831 A1 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. (51) A61J 1/05 (11) 2 172 181 A1 (71;73) Ottawa Hospital Research Institute (51) A61K 39/39 (11) 2 172 216 A2 (51) C07K 14/54 (11) 1 639 003 B1 (73) OTTER CONTROLS LIMITED (51) A47J 36/34 (11) 0 922 426 B2 (71) Outotec OYJ (51) C22B 1/16 (11) 2 171 107 A1 (71) Overlay.tv Inc. (51) G06Q 30/00 (11) 2 171 662 A1 (71) Ovita Limited (51) C07K 16/18 (11) 2 170 954 A1 (71) OWEN MUMFORD LIMITED (51) A61B 5/15 (11) 2 170 170 A1 (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (51) B65G 47/24 (11) 2 094 591 B1 (73) OXFORD BIOSIGNALS LIMITED (51) A61B 5/08 (11) 1 463 447 B1 (71) Oxygen, S.P.A. (51) B62J 7/06 (11) 2 170 689 A1 (71) P.L.T.M. S.r.l. (51) B62B 5/06 (11) 2 172 385 A2 (71) Paasio, Ari (51) H03M 13/41 (11) 2 171 858 A1 (71) PACCAR INC (51) B60Q 1/32 (11) 1 927 510 A3 (71) Pace Plc (51) H04H 1/00 (11) 1 571 766 A3 (71) PACECO CORP. (51) B66C 19/00 (11) 2 170 756 A1 (73) PACESETTER, INC. (51) A61N 1/362 (11) 1 850 909 B1 (73) Pacira Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 9/127 (11) 1 014 946 B1 (71) Packtron GmbH (51) B65B 11/02 (11) 2 170 707 A1 (71) Paikowsky, Sarah Jane (51) A61K 31/55 (11) 2 170 343 A1 (71) PAKA PULMONARY PHARMACEUTICALS, INC. (51) A61K 9/00 (11) 2 170 270 A2 (71;73) Palm, Inc. (51) G06F 3/048 (11) 2 171 566 A1 (51) H04M 3/42 (11) 2 171 996 A2 (51) H04W 64/00 (11) 1 325 658 B1

- (71) Palo Alto Research Center Incorporated
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 172 898 A1
- (71) Palomares Coral, Mayra
(51) *F03B 17/00* (11) 2 172 646 A1
- (73) PamGene B.V.
(51) *B01L 3/02* (11) 1 718 411 B1
- (71) Pammer, Oskar
(51) *A63B 23/035* (11) 2 170 467 A2
- (71;73) Panasonic Corporation
(51) *A47L 9/04* (11) 1 955 636 A3
(51) *B21D 22/28* (11) 2 172 284 A1
(51) *B81B 1/00* (11) 2 172 415 A1
(51) *C01B 3/38* (11) 2 172 419 A1
(51) *C01B 3/38* (11) 2 172 420 A1
(51) *C01B 3/38* (11) 2 172 421 A1
(51) *G01R 19/00* (11) 2 172 784 A1
(51) *G06F 13/00* (11) 2 172 845 A1
(51) *G06F 21/22* (11) 2 172 866 A1
(51) *G06F 21/24* (11) 2 172 868 A1
(51) *G09G 3/28* (11) 2 172 922 A1
(51) *G10L 19/08* (11) 2 172 928 A1
(51) *G10L 21/02* (11) 2 172 931 A1
(51) *H01L 21/02* (11) 2 172 964 A2
(51) *H01M 2/10* (11) 1 284 508 B1
(51) *H01M 4/04* (11) 2 172 995 A1
(51) *H01M 10/50* (11) 1 115 172 B1
(51) *H02J 7/34* (11) 2 173 018 A1
(51) *H03M 13/27* (11) 2 173 035 A1
(51) *H04J 11/00* (11) 2 173 045 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 173 049 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 1 571 774 B1
(51) *H04L 9/14* (11) 2 173 057 A1
(51) *H04M 1/00* (11) 1 580 964 B1
(51) *H04N 5/225* (11) 2 173 088 A1
(51) *H04N 9/09* (11) 2 173 104 A1
(51) *H04R 9/00* (11) 2 173 113 A1
(51) *H04R 19/00* (11) 1 309 224 A3
(51) *H04R 19/04* (11) 2 173 114 A1
(51) *H04R 31/00* (11) 1 343 354 B1
(51) *H04S 3/00* (11) 1 909 538 A3
(51) *H04W 4/00* (11) 2 173 117 A1
(51) *H04W 52/26* (11) 1 692 897 B1
(51) *H05B 6/12* (11) 1 811 812 B1
(51) *H05B 6/12* (11) 2 173 137 A1
(51) *H05B 6/12* (11) 2 173 138 A1
(51) *H05B 6/12* (11) 2 173 139 A1
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd
(51) *A01G 7/00* (11) 2 172 097 A1
(51) *B26B 19/04* (11) 2 172 315 A1
(51) *B26B 19/04* (11) 2 172 316 A1
(51) *B60R 16/02* (11) 2 172 371 A1
(51) *F21S 2/00* (11) 2 172 688 A1
(51) *H01F 38/14* (11) 2 172 952 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 2 172 984 A1
- (71) Pandolfo-Renou, Caroline
(51) *A44C 17/00* (11) 2 170 115 A2
- (71) Pannonpharma Gyógyszergyártó Kft.
(51) *A61K 9/51* (11) 2 170 302 A1
- (71) Pantarhei Bioscience B.V.
(51) *A61K 31/565* (11) 2 170 346 A1
- (73) Panzenböck, Peter
(51) *A41D 13/015* (11) 1 519 659 B1
- (71) Paper Converting Machine Company Italia S.p.A.
(51) *B65H 19/29* (11) 2 149 529 A3
- (71) Paragon Labels Limited
(51) *B31B 1/24* (11) 2 170 594 A1
- (71) Parahermosa Co., Ltd.
(51) *A61K 8/35* (11) 2 172 185 A2
- (73) PARI Pharma GmbH
(51) *B05B 17/06* (11) 1 386 672 B1
- (71) Park, Bong Hyung
(51) *A63C 17/26* (11) 2 170 470 A1
- (71) Parker-Hannifin Corporation
(51) *G01N 35/00* (11) 2 171 476 A2
- (71) Partnership&Corp. Technology Transfer
(51) *A61K 38/17* (11) 2 172 210 A1
- (71) PASCOCORPORATION
(51) *G06T 17/50* (11) 2 172 907 A1
- (71) Passport Systems, Inc.
(51) *G21G 1/06* (11) 2 171 723 A2
- (73) Patek Philippe SA Genève
(51) *G04B 13/02* (11) 1 705 533 B1
- (73) Patentes Talgo, S.L.
(51) *B61F 5/38* (11) 1 826 091 B1
- (73) Paul Bungartz GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
(51) *F04D 29/10* (11) 1 764 512 B1
- (71) Paul Hartmann Aktiengesellschaft
(51) *A61F 13/08* (11) 2 078 518 A3
- (73) PAUL WURTH S.A.
(51) *C21B 7/10* (11) 2 007 912 B1
- (71) Peerless Industries, Inc.
(51) *F16M 13/02* (11) 2 171 339 A1
- (73) PEKA-METALL AG
(51) *A47B 46/00* (11) 1 880 636 B1
- (71) Penduline 2 Trading (Proprietary) Limited
(51) *F24H 1/20* (11) 2 171 364 A2
- (71) Peng, Guanghao
(51) *C02F 3/34* (11) 2 172 430 A1
- (71) Perennial Brazil Comercio De Madeiras Ltda
(51) *B32B 21/14* (11) 2 170 601 A1
- (71) Perez-toril Galan, Francisco Javier
(51) *D06B 5/22* (11) 2 172 587 A2
- (73) Performance Fibers Operations, Inc.
(51) *B29C 47/00* (11) 1 626 853 B1
- (71) Peri GmbH
(51) *E04G 3/28* (11) 2 172 604 A2
- (71) PERLITE ITALIANA S.r.l.
(51) *C04B 28/32* (11) 2 172 435 A2
- (71) Pernikoff, Thomas B
(51) *H04M 1/725* (11) 2 171 991 A2
- (73) Perseus Co. Ltd.
(51) *A63B 59/04* (11) 2 044 982 B1
- (71;73) Perstorp France
(51) *C08G 18/02* (11) 1 358 238 B1
(51) *C08G 18/20* (11) 2 170 973 A2
- (71) Petersen, Michael
(51) *E06C 7/48* (11) 2 172 615 A1
- (71) Petersen-Bach A/S
(51) *E05G 1/14* (11) 2 171 197 A1
(51) *E05G 1/14* (11) 2 171 198 A1
- (71;73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.
(51) *B60W 40/06* (11) 2 033 867 A3
(51) *B62D 65/02* (11) 1 910 158 B1
(51) *F02D 23/00* (11) 1 936 155 B1
- (71;73) Peugeot Citroën Automobiles SA
(51) *B60J 5/10* (11) 1 997 659 B1
(51) *E05F 7/00* (11) 1 967 681 B1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 171 230 A1
(51) *F02M 35/12* (11) 2 172 640 A1
- (51) *F16H 61/20* (11) 2 171 317 A2
- (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme
(51) *B62D 65/16* (11) 2 170 685 A1
- (71;73) Pewag Schneeketten GMBH & Co KG
(51) *B60C 27/08* (11) 2 172 351 A1
(51) *B60C 27/10* (11) 2 086 773 B1
- (71) PFAFF AQS GmbH automatische Qualitätskontrollsysteme
(51) *G01F 11/10* (11) 2 171 408 A2
- (71) Pfizer Inc.
(51) *A61K 31/365* (11) 2 170 321 A1
(51) *C07D 239/90* (11) 2 170 843 A1
(51) *C07D 401/04* (11) 2 170 860 A2
- (73) Pfizer, Inc.
(51) *C07D 241/20* (11) 1 786 785 B1
- (71) Pharmacia Corporation
(51) *A61K 31/428* (11) 2 172 199 A1
- (71) Pharmathen S.A.
(51) *A61K 9/20* (11) 2 170 294 A1
(51) *A61K 9/20* (11) 2 170 295 A1
- (71) Phasoptx
(51) *G02B 6/38* (11) 2 171 511 A1
- (71) Philip Morris Products S.A.
(51) *A24D 3/08* (11) 2 170 110 A2
(51) *B65D 5/00* (11) 2 170 712 A2
(51) *B65D 85/10* (11) 2 170 735 A2
(51) *B65D 85/10* (11) 2 170 736 A2
- (71;73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH
(51) *G01N 21/64* (11) 2 171 433 A2
(51) *G06T 7/00* (11) 2 171 686 A2
(51) *G06T 11/00* (11) 1 676 242 B1
(51) *H01J 5/48* (11) 2 171 740 A2
(51) *H01J 5/50* (11) 1 817 786 B1
(51) *H03K 7/08* (11) 1 929 629 B1
- (71) Philips Lumileds Lighting Company LLC
(51) *H01L 33/00* (11) 1 566 848 A3
- (73) Philips Oral Healthcare, Inc.
(51) *A61C 17/22* (11) 1 092 205 B1
(51) *A61C 17/22* (11) 1 930 837 B1
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG
(51) *G05B 9/03* (11) 2 171 549 A1
(51) *H04L 12/40* (11) 2 173 065 A1
- (71) Phoenix Solar Aktiengesellschaft
(51) *F24J 2/52* (11) 2 003 406 A3
- (71) Phonak AG
(51) *H04R 25/00* (11) 2 172 064 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 172 065 A2
- (71) PHONAK AG
(51) *H04R 25/00* (11) 1 179 969 A3
- (71) Photonera France
(51) *H01L 21/56* (11) 2 171 752 A2
- (71) Phylogica Limited
(51) *C07K 14/00* (11) 2 170 932 A1
- (73) PI R & D Co., Ltd.
(51) *B32B 27/34* (11) 1 145 845 B1
- (71) PI-DESIGN AG
(51) *A47J 31/20* (11) 2 170 129 A1
- (71) Pierburg GmbH
(51) *F01N 9/00* (11) 2 088 295 A3
(51) *F02D 9/10* (11) 1 531 245 A3
- (71) Pierre Fabre Medicament
(51) *C07K 16/28* (11) 2 172 485 A1

- (73) **Pilz GmbH & Co. KG**
(51) **H02H 9/04** (11) 1 680 848 B1
- (71) **Pioneer Corporation**
(51) **G11B 20/10** (11) 1 791 122 A3
(51) **G11B 20/10** (11) 1 801 801 A3
- (71) **Pipex Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **B65D 83/04** (11) 2 170 731 A1
- (73) **Pirelli Tyre S.p.A.**
(51) **B60C 23/06** (11) 1 337 407 B1
- (71) **Pirelli Tyre S.P.A.**
(51) **B29D 30/30** (11) 2 170 593 A1
- (73) **PIRELLI TYRE S.p.A.**
(51) **B60C 9/20** (11) 1 968 810 B1
- (71) **Pistolesi, Mauro**
(51) **E06B 9/04** (11) 2 172 614 A1
- (71) **PITNEY BOWES INC.**
(51) **B65H 29/16** (11) 2 172 408 A2
- (73) **Pitney Bowes, Inc.**
(51) **B07C 3/00** (11) 1 676 646 B1
- (71) **Pixeloptics Inc.**
(51) **G02C 7/06** (11) 2 171 526 A1
- (71) **Pixer Technology Ltd.**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 171 539 A2
- (71) **Plambeck, Katrin**
(51) **A41B 13/10** (11) 2 172 120 A2
- (71) **Plastic Technologies, Inc.**
(51) **G01N 7/00** (11) 2 171 424 A1
- (73) **Platania, Michele**
(51) **B62D 63/06** (11) 1 908 674 B1
- (71) **Platco Technologies (Proprietary) Limited**
(51) **C07F 15/00** (11) 2 170 913 A1
- (71) **PLEXXIKON, INC.**
(51) **C07D 213/75** (11) 2 170 830 A1
- (73) **Pluris, Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 374 498 B1
- (73) **Pnp Automotive GmbH**
(51) **B60G 21/055** (11) 2 018 282 B1
- (71) **Polimeri Europa S.p.A.**
(51) **C08F 279/04** (11) 2 170 967 A1
- (71) **Politechnika Lubelska**
(51) **B01D 53/84** (11) 2 172 256 A1
- (71;73) **Politecnico di Milano**
(51) **B23Q 3/154** (11) 2 170 552 A1
(51) **B62D 63/06** (11) 1 908 674 B1
(51) **F15D 1/06** (11) 2 171 291 A1
- (73) **POLITECNICO DI TORINO**
(51) **B60G 17/015** (11) 1 813 450 B1
- (71) **Politop s.r.l.**
(51) **E04B 1/80** (11) 2 172 598 A2
- (71) **Polymatech Co., Ltd.**
(51) **H01H 13/14** (11) 2 172 959 A1
- (71) **Polymers CRC Limited**
(51) **H01G 9/20** (11) 2 171 735 A1
- (73) **Polymun Scientific Immunbiologische Forschung GmbH**
(51) **C12N 15/00** (11) 1 248 839 B1
- (73) **PolyOil Limited**
(51) **E21B 17/10** (11) 2 078 132 B1
- (71) **Polyraz Plastics Industries**
(51) **B31C 3/00** (11) 2 170 595 A1
- (71) **Polysius AG**
(51) **B02C 15/00** (11) 2 170 517 A1
- (71) **POM Technology Oy Ab**
(51) **B01D 19/00** (11) 2 170 482 A1
- (73) **Pöppelmann Holding GmbH & Co. KG.**
(51) **A01G 9/02** (11) 1 839 481 B1
- (71) **Population Genetics Technologies LTD.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 097 A2
- (73) **PortaBottle Limited**
(51) **B65D 71/48** (11) 1 785 366 B1
- (73) **Portescap Singapore Pte. Ltd.**
(51) **H02K 37/12** (11) 1 156 578 B1
- (71) **Posco**
(51) **B22D 11/10** (11) 2 170 543 A1
- (73) **Posford Haskoning Ltd.**
(51) **E01D 15/24** (11) 1 409 792 B1
- (71) **Post Harvest Solutions Limited**
(51) **A01N 25/08** (11) 2 170 043 A2
- (71) **Potter, James F**
(51) **H04M 1/725** (11) 2 171 991 A2
- (71) **Power Box AG**
(51) **B27B 5/29** (11) 2 170 568 A1
- (71) **Power Concepts NZ Limited**
(51) **H02M 1/42** (11) 2 171 835 A1
(51) **H02M 7/42** (11) 2 171 836 A1
(51) **H02P 27/08** (11) 2 171 837 A1
- (71) **Power Integrations, Inc.**
(51) **H02M 3/145** (11) 1 615 324 A3
- (71) **Powers Products III, LLC**
(51) **F16B 15/08** (11) 2 171 294 A2
- (71;73) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) **C09D 5/44** (11) 2 171 006 A1
(51) **C09D 167/00** (11) 1 851 280 B1
- (71) **Pracal S.r.l.**
(51) **E06B 9/15** (11) 2 171 201 A2
- (71) **Prad Research And Development Limited**
(51) **E21B 47/12** (11) 2 172 619 A1
- (71) **PRAD Research And Development Limited**
(51) **B23K 1/00** (11) 2 170 547 A1
(51) **G01V 1/28** (11) 2 171 500 A2
- (71) **Prad Research and Development Ltd**
(51) **C09K 8/508** (11) 2 172 533 A1
- (73) **Preentec AG**
(51) **B01D 15/08** (11) 1 694 420 B1
- (71) **Pregenzer, Bruno**
(51) **A61C 17/06** (11) 2 170 215 A1
- (71) **Premium Aircraft Interiors Group Limited**
(51) **B64D 11/00** (11) 2 170 701 A1
- (71) **Prettl Appliance Systems GmbH**
(51) **D06F 39/00** (11) 1 703 011 A3
- (73) **Prevent Austria GmbH**
(51) **D02G 3/44** (11) 1 877 606 B1
- (73) **Primalac Private Foundation**
(51) **A23L 1/29** (11) 1 933 644 B1
- (71) **Prime Synthesis, Inc.**
(51) **C03C 11/00** (11) 2 170 776 A2
- (71) **Pritschet, Horst**
(51) **B60C 23/00** (11) 2 170 630 A2
- (71) **Probelte Pharma, S.A.**
(51) **A23D 7/05** (11) 2 170 090 A2
- (71) **Progressive International Corporation**
(51) **B26D 1/00** (11) 2 111 954 A3
- (71) **Project Luna Object Interieur GmbH**
(51) **A47B 13/12** (11) 2 172 129 A2
- (71) **Prokin, Milan**
(51) **G07G 1/00** (11) 2 171 697 A2
- (71) **Promedon Do Brasil Produtos Medico-Hospitalares Ltda**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 170 218 A1
- (71) **Prosepe Inc.**
(51) **B01J 20/26** (11) 2 170 505 A1
- (71) **Prosidion Limited**
(51) **C07D 417/12** (11) 2 168 962 A3
- (73) **PROTECHNA S.A.**
(51) **B65D 77/04** (11) 2 096 044 B1
- (73) **Protective Packaging Systems Limited**
(51) **B65D 81/02** (11) 1 771 356 B1
- (71) **Protectorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG**
(51) **E04B 2/78** (11) 2 171 168 A1
- (71) **Proteotech, Inc.**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 172 208 A1
- (71) **Protheon Co., Ltd.**
(51) **A61K 39/145** (11) 2 170 382 A1
- (71) **Protool GmbH**
(51) **B25F 5/02** (11) 2 172 311 A1
- (71) **Psion Teklogix Inc.**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 053 488 A3
- (71) **Puerstinger, Gerhard**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 170 881 A1
- (71) **Pufahl, Joseph M.**
(51) **E06B 7/14** (11) 2 171 200 A1
- (73) **Punch Graphix International N.V.**
(51) **G03G 9/087** (11) 1 756 675 B1
- (71) **Puramed Bioscience INC.**
(51) **A61K 31/405** (11) 2 170 324 A1
- (73) **Purdue Pharma Ltd.**
(51) **A61K 31/56** (11) 0 701 444 B1
- (71) **QinetiQ Limited**
(51) **F42B 39/14** (11) 2 171 392 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 944 A1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) **H04J 11/00** (11) 1 959 600 B1
(51) **H04W 52/00** (11) 2 173 128 A1
- (71;73) **QUALCOMM Incorporated**
(51) **G01S 5/14** (11) 2 171 494 A1
(51) **G06F 11/30** (11) 2 171 587 A2
(51) **G06F 13/16** (11) 2 171 596 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 171 655 A1
(51) **H03F 3/20** (11) 2 171 840 A1
(51) **H03K 19/00** (11) 2 171 848 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 171 872 A2
(51) **H04B 7/08** (11) 2 171 881 A2
(51) **H04B 7/08** (11) 2 171 882 A2
(51) **H04B 17/00** (11) 2 171 889 A1
(51) **H04H 60/73** (11) 2 171 894 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 2 171 901 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 2 171 902 A2
(51) **H04L 1/16** (11) 2 171 905 A2
(51) **H04L 1/18** (11) 2 173 053 A1
(51) **H04L 12/14** (11) 2 171 915 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 171 922 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 930 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 931 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 932 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 945 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 946 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 948 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 949 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 950 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 171 954 A2
(51) **H04L 25/06** (11) 1 911 233 B1

(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 2 171 957 A2	(73) Rambus, Inc.	(73) Reinke, Peter
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 171 963 A1	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) 1 410 588 B1
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 171 964 A1	(71) Ramot University Authority for Applied Research and Industrial Development, Ltd.	(73) Rekers Betonwerk GmbH & Co. KG
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 171 965 A2	(51) <i>C07K 14/475</i>	(11) 2 172 478 A2
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 171 977 A2	(71) Ranbaxy Laboratories Limited	(51) <i>E21D 11/08</i>
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 171 978 A2	(51) <i>C07D 207/34</i>	(11) 2 172 452 A1
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 171 979 A1	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 2 170 880 A2
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 171 980 A2	(71) Rangelow, Ivo W.	(71) Renaudie, Franck Sébastien
(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 171 986 A2	(51) <i>G01N 13/16</i>	(11) 2 171 425 A1
(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 171 993 A2	(71) Rational AG	(71) Renault s.a.s.
(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 172 026 A2	(51) <i>F16H 25/20</i>	(11) 2 172 672 A1
(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 172 027 A2	(51) <i>F24C 7/08</i>	(11) 2 085 700 A3
(51) <i>H04Q 1/00</i>	(11) 2 172 035 A2	(51) <i>F24C 7/08</i>	(11) 2 098 788 A3
(51) <i>H04Q 1/00</i>	(11) 2 172 036 A1	(71) Ratiopharm GmbH	(71;73) Renault S.A.S.
(51) <i>H04Q 1/00</i>	(11) 2 172 037 A1	(51) <i>A61K 9/14</i>	(11) 2 170 281 A1
(51) <i>H04Q 1/00</i>	(11) 2 172 044 A2	(51) <i>A61K 9/36</i>	(11) 2 170 296 A2
(51) <i>H04Q 1/00</i>	(11) 2 172 046 A2	(73) Raufoss Water & Gas AS	(51) <i>B60G 21/05</i>
(51) <i>H04Q 1/00</i>	(11) 2 172 047 A1	(51) <i>F16L 19/06</i>	(11) 1 956 278 B1
(51) <i>H04Q 1/00</i>	(11) 2 172 049 A1	(71) Ravenbrick, LLC	(51) <i>B60N 2/06</i>
(51) <i>H04Q 1/00</i>	(11) 2 172 050 A2	(51) <i>G02B 26/02</i>	(11) 2 171 520 A1
(51) <i>H04W 4/06</i>	(11) 2 172 066 A1	(71) Raytheon Company	(51) <i>D06N 7/00</i>
(51) <i>H04W 4/06</i>	(11) 2 172 067 A2	(51) <i>G01S 5/02</i>	(11) 2 171 492 A1
(51) <i>H04W 4/08</i>	(11) 2 172 068 A1	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 171 642 A2
(51) <i>H04W 16/14</i>	(11) 2 172 070 A2	(73) RAYTHEON COMPANY	(51) <i>D06N 7/00</i>
(51) <i>H04W 36/30</i>	(11) 2 172 073 A1	(51) <i>G01S 7/36</i>	(11) 1 595 023 B1
(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 172 077 A1	(51) <i>H01Q 13/28</i>	(11) 1 159 635 B1
(71;73) QUALCOMM INCORPORATED		(71) Raytheon Sarcos, LLC	(11) 1 597 797 B1
(51) <i>G06F 9/38</i>	(11) 1 846 817 B1	(51) <i>B62D 57/02</i>	(11) 2 170 683 A2
(51) <i>H04B 7/00</i>	(11) 1 388 219 B1	(51) <i>F15B 11/044</i>	(11) 2 171 288 A1
(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 1 615 444 A3	(73) Realtek Semiconductor Corp.	(51) <i>H03M 3/02</i>
(51) <i>H04W 12/12</i>	(11) 1 810 454 B1	(51) <i>H03M 3/02</i>	(11) 1 777 825 B1
(73) Quanta Services		(71) Rebelvox, LLC	(51) <i>H04L 29/06</i>
(51) <i>H02G 1/04</i>	(11) 1 739 803 B1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 171 971 A1
(71) Quark Pharmaceuticals, Inc.		(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 171 982 A1
(51) <i>A61K 48/00</i>	(11) 2 170 403 A2	(71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited	(51) <i>A01N 59/00</i>
(71) Quast, Douglas A.		(51) <i>A01N 59/00</i>	(11) 2 170 080 A2
(51) <i>A61L 29/14</i>	(11) 2 170 420 A2	(71) Recordati Ireland Limited	(51) <i>A61K 9/20</i>
(71) QUBICAAMF EUROPE S.p.A.		(51) <i>A61K 9/20</i>	(11) 2 170 295 A1
(51) <i>A63D 5/04</i>	(11) 2 170 472 A2	(71) Recticel	(51) <i>C08G 18/48</i>
(71) Qurio Holdings, Inc.		(51) <i>C08G 18/48</i>	(11) 2 172 501 A1
(51) <i>G06Q 30/00</i>	(11) 2 171 667 A1	(71) REDCO S.A.	(51) <i>C04B 16/06</i>
(71) R&b Wagner		(51) <i>C04B 16/06</i>	(11) 2 172 434 A1
(51) <i>E04H 17/16</i>	(11) 2 171 180 A1	(71) Redknee Inc.	(51) <i>H04L 12/56</i>
(71) R. Lee Moffitt Cancer Center And Research Institute, Inc.		(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 171 934 A2
(51) <i>A01N 43/04</i>	(11) 2 170 057 A1	(71) Redmond, Jacqueline	(51) <i>E03D 3/10</i>
(71) R.J.Reynolds Tobacco Company		(51) <i>E03D 3/10</i>	(11) 2 171 165 A2
(51) <i>A24D 1/02</i>	(11) 2 172 119 A1	(71) Redmond, Sean	(51) <i>E03D 3/10</i>
(73) R82 A/S		(51) <i>E03D 3/10</i>	(11) 2 171 165 A2
(51) <i>A61G 5/10</i>	(11) 1 827 345 B1	(71) Redmond, Thomas	(51) <i>E03D 3/10</i>
(73) Radich, Anthony Francis		(51) <i>E03D 3/10</i>	(11) 2 171 165 A2
(51) <i>F16H 61/04</i>	(11) 2 035 727 B1	(71) Regione Autonoma Valle d'Aosta Direzione Protezione Civile	(51) <i>B66C 13/08</i>
(73) RADIODETECTION LIMITED		(51) <i>B66C 13/08</i>	(11) 2 172 412 A1
(51) <i>G01D 7/12</i>	(11) 1 481 391 B1	(71) Rehau AG + Co	(51) <i>A01N 25/26</i>
(71) RAF Technology, Inc.		(51) <i>A01N 25/26</i>	(11) 2 170 046 A2
(51) <i>G01G 19/00</i>	(11) 2 172 751 A1	(71) Rehrig Pacific Company	(51) <i>B65D 1/24</i>
(71) Ragaglia, Vanessa		(51) <i>B65D 1/24</i>	(11) 2 172 401 A1
(51) <i>C12N 5/08</i>	(11) 2 171 043 A1	(51) <i>B65D 8/06</i>	(11) 2 172 402 A1
(73) Raicam Industrie S.r.l.		(73) Reich KG, Regel- und Sicherheitstechnik	(51) <i>G01F 23/296</i>
(51) <i>F16D 65/56</i>	(11) 2 097 654 B1	(51) <i>G01F 23/296</i>	(11) 0 831 308 B1
(71) Rain Harvesting PTY LTD		(71) Reichert, Andreas	(51) <i>A61K 38/46</i>
(51) <i>F16K 31/44</i>	(11) 2 171 332 A1	(51) <i>A61K 38/46</i>	(11) 2 170 374 A2
(71) Rai-ta Sport Oy		(73) Reichmetall Waffe Munition GmbH	(51) <i>F41H 9/06</i>
(51) <i>A63C 19/10</i>	(11) 2 170 471 A1	(51) <i>F41H 9/06</i>	(11) 1 711 774 B1
(71) RAMBUS INC.			
(51) <i>G11C 5/00</i>	(11) 2 172 939 A2		

- (51) **F42C 19/06** (11) 1 471 326 B1
- (71) **RHYTEC LIMITED**
(51) **A61B 18/00** (11) 2 170 195 A1
- (73) **RICARDO UK LIMITED**
(51) **F02B 33/32** (11) 1 974 136 B1
- (71) **Rich Products Corporation**
(51) **B67D 5/60** (11) 2 170 760 A1
- (73) **RICHEMONT INTERNATIONAL S.A.**
(51) **G04B 19/26** (11) 1 445 672 B1
(51) **G04B 37/10** (11) 1 722 282 B1
- (71) **Richter, Tim**
(51) **F21V 21/30** (11) 2 171 351 A1
- (71) **Ricoh Company, Limited**
(51) **G03G 15/00** (11) 2 172 813 A2
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) **G03G 15/02** (11) 1 887 436 B1
(51) **G06T 5/20** (11) 2 171 685 A1
(51) **G11B 7/095** (11) 1 810 289 B1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 267 338 B1
(51) **G11B 20/00** (11) 1 517 325 A3
(51) **H04L 12/24** (11) 1 341 344 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 988 686 B1
- (71) **Riesinger, Birgit**
(51) **A61K 31/198** (11) 2 170 315 A1
- (71) **Riso Kagaku Corporation**
(51) **H04N 1/00** (11) 1 494 447 A3
- (71) **Rite-Hite Holding Corporation**
(51) **B60T 3/00** (11) 2 170 663 A1
- (71) **Ritter Energie- und Umwelttechnik GmbH & Co. KG**
(51) **F23B 30/08** (11) 2 172 704 A1
- (73) **Riva, Fabrizio Paolo**
(51) **F24H 9/12** (11) 2 110 620 B1
- (71) **Riwo Merath**
(51) **C05F 17/02** (11) 2 172 439 A1
- (73) **RKW SE**
(51) **D04H 13/00** (11) 1 921 192 B1
- (71) **Robel Bahnbaumaschinen GmbH**
(51) **B66C 1/64** (11) 2 170 754 A1
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) **A01G 3/053** (11) 2 027 768 B1
(51) **B21D 39/04** (11) 2 170 539 A1
(51) **B23K 26/08** (11) 2 170 550 A1
(51) **B25D 17/08** (11) 2 170 562 A2
(51) **B27B 5/32** (11) 2 172 317 A1
(51) **B41F 15/34** (11) 1 973 740 B1
(51) **B60Q 1/48** (11) 2 170 651 A1
(51) **B60R 21/013** (11) 2 170 653 A1
(51) **B60S 1/04** (11) 2 170 659 A1
(51) **B60S 1/04** (11) 2 172 376 A2
(51) **B60S 1/34** (11) 2 170 661 A1
(51) **B60T 8/36** (11) 2 170 665 A1
(51) **B60W 50/08** (11) 2 170 671 A1
(51) **B62D 5/00** (11) 2 170 677 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 2 125 493 B1
(51) **F01N 3/01** (11) 2 072 770 A3
(51) **F02M 61/10** (11) 2 171 255 A1
(51) **F02M 61/16** (11) 2 171 256 A1
(51) **F02M 63/00** (11) 2 171 257 A1
(51) **F02M 63/00** (11) 2 171 258 A1
(51) **F02N 15/06** (11) 2 172 645 A2
(51) **F15B 11/024** (11) 2 171 285 A1
(51) **F15B 11/024** (11) 2 171 286 A1
(51) **F24D 17/00** (11) 2 172 712 A2
(51) **F24H 8/00** (11) 2 172 717 A2
(51) **F24J 2/40** (11) 2 172 718 A2
(51) **G01C 21/36** (11) 2 171 399 A1
(51) **G01K 7/01** (11) 2 172 756 A2
(51) **G01N 15/02** (11) 2 171 426 A1
- (51) **G01N 27/04** (11) 2 171 437 A1
(51) **G01N 27/414** (11) 2 171 441 A1
(51) **G01S 13/30** (11) 2 171 495 A1
(51) **G01S 13/44** (11) 2 171 496 A1
(51) **G02B 27/01** (11) 2 172 801 A2
(51) **G05B 5/01** (11) 2 171 547 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 171 551 A1
(51) **G05D 1/02** (11) 2 172 826 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 171 640 A1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 171 669 A1
(51) **G08B 7/06** (11) 2 172 914 A2
(51) **G08G 1/0965** (11) 2 171 700 A1
(51) **H01F 41/06** (11) 2 171 733 A2
(51) **H01H 47/04** (11) 2 171 738 A1
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 171 750 A1
(51) **H02K 1/22** (11) 2 171 829 A1
(51) **H03B 5/12** (11) 2 173 028 A2
(51) **H04H 60/42** (11) 2 171 892 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B24B 23/04** (11) 1 581 365 B1
(51) **B60Q 9/00** (11) 1 954 527 B1
(51) **B60R 16/02** (11) 1 831 055 B1
(51) **B60T 8/36** (11) 1 549 538 B1
(51) **B60T 13/575** (11) 1 900 584 B1
(51) **B60W 40/02** (11) 1 829 760 B1
(51) **B60W 40/06** (11) 2 033 867 A3
(51) **B62D 15/02** (11) 2 098 439 A3
(51) **F02M 37/22** (11) 1 544 452 A3
(51) **F02M 61/16** (11) 1 941 152 B1
(51) **F02M 65/00** (11) 1 954 938 B1
(51) **F15B 15/10** (11) 1 832 757 A3
(51) **G01C 21/32** (11) 1 780 507 B1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 172 857 A1
(51) **G11B 7/0033** (11) 0 954 858 B1
(51) **H04W 84/18** (11) 2 173 134 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 0 558 712 B2
- (71) **Robert Bosch Limitada**
(51) **F02D 41/00** (11) 2 171 242 A1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 170 158 A2
(51) **A61B 5/00** (11) 2 170 159 A2
(51) **A61B 5/00** (11) 2 172 151 A1
(51) **A61B 5/15** (11) 1 581 116 B1
(51) **A61J 1/20** (11) 2 172 182 A2
(51) **A61M 5/00** (11) 2 170 430 A2
(51) **A61M 39/04** (11) 1 420 853 B1
(51) **B29C 59/16** (11) 2 170 582 A1
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 171 079 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 171 568 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 2 171 627 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 2 171 630 A1
- (73) **Roche Glycart AG**
(51) **C07K 16/28** (11) 1 692 182 B1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 042 958 A3
(51) **G05B 19/418** (11) 2 172 821 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 172 887 A2
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 172 888 A1
(51) **H01L 23/427** (11) 1 988 762 A3
- (71) **Rockwool International A/S**
(51) **C03C 25/32** (11) 2 075 239 A3
- (71) **Rodenstock GmbH**
(51) **G02C 7/02** (11) 2 171 525 A1
- (73) **Rodgers, Robert E., Jr.**
(51) **A63B 23/04** (11) 1 763 384 B1
- (71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **G01R 31/3193** (11) 2 171 490 A2
- (71;73) **Rohm and Haas Company**
(51) **C08L 51/00** (11) 2 172 517 A1
(51) **C11D 3/37** (11) 1 698 688 B1
- (71) **Rolf S.p.A.**
(51) **D06F 37/26** (11) 2 172 588 A1
- (73) **Rolic Invest Sarl**
(51) **B62D 55/06** (11) 1 908 672 B1
- (71) **Rolls-Royce Corporation**
(51) **B23K 26/08** (11) 2 170 549 A1
(51) **C23C 14/14** (11) 2 171 120 A2
(51) **C23C 18/08** (11) 2 172 579 A2
(51) **G02B 5/04** (11) 2 171 505 A1
- (71;73) **Rolls-Royce plc**
(51) **F04D 27/02** (11) 1 985 862 B1
(51) **F42B 12/34** (11) 2 172 734 A1
- (73) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) **B23K 26/38** (11) 1 308 236 B1
(51) **F01D 5/30** (11) 1 564 377 B1
- (71) **Rombach, Jörg**
(51) **H04Q 9/02** (11) 2 172 053 A2
- (71) **Roncoletta, Stefano**
(51) **A23L 1/01** (11) 2 170 102 A1
- (71) **ROSEMOUNT AEROSPACE INC.**
(51) **G01K 13/02** (11) 1 992 928 A3
(51) **G01S 7/292** (11) 2 172 787 A1
- (71;73) **Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**
(51) **H01C 7/00** (11) 2 118 910 B1
(51) **H01P 5/18** (11) 2 171 793 A1
- (71) **Rosenitsch, Harald**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 172 692 A2
- (71) **Rotec Design LTD**
(51) **F02B 33/22** (11) 2 171 235 A1
- (73) **Rothenberger AG**
(51) **B21D 39/04** (11) 1 972 394 B1
- (73) **ROTO FRANK AG**
(51) **E04D 13/035** (11) 1 681 400 B1
- (71) **RouteOne LLC**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 172 894 A1
- (73) **Rowiak GmbH**
(51) **A61B 1/267** (11) 1 618 836 B1
- (71) **Royal Nedalco B.V.**
(51) **C12N 1/14** (11) 2 171 038 A2
- (71) **R-Tech Ueno, Ltd.**
(51) **A61K 45/00** (11) 2 172 221 A1
- (71) **Ruda, Martin**
(51) **B05B 7/24** (11) 1 964 616 A3
- (71) **Ruhr-Universität Bochum**
(51) **C01B 37/00** (11) 2 172 426 A1
(51) **H01M 4/88** (11) 2 172 998 A1
- (71) **Ruwisch, Dietmar**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 172 063 A1
- (71) **RWTH Aachen**
(51) **G01N 33/532** (11) 2 171 456 A2
- (71) **Ryser, Andreas**
(51) **F23D 3/16** (11) 2 172 705 A1
- (71) **Ryu, Byung-Sue**
(51) **F16J 15/10** (11) 2 171 318 A1
- (71) **S & V Technologies AG**
(51) **C08B 37/08** (11) 2 170 961 A1
- (73) **S. C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **A47L 11/22** (11) 1 476 065 B1
- (71) **S.a.r.l. FIRMUS**
(51) **C02F 9/06** (11) 2 170 775 A2
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **A61L 9/03** (11) 2 170 408 A1

- (73) **S.I.S.A. Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati**
(51) **C12N 15/00** (11) 1 255 824 B1
- (71) **S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies**
(51) **H01L 21/20** (11) 2 171 747 A1
- (71) **S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies**
(51) **H01L 21/20** (11) 2 171 748 A1
- (71) **Saab AB**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 172 031 A1
- (73) **SAAB AB**
(51) **B29C 70/44** (11) 1 800 842 B1
(51) **H03F 3/60** (11) 2 051 373 B1
- (73) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **C08L 69/00** (11) 1 966 309 B1
- (71) **SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa**
(51) **B65D 51/22** (11) 2 170 720 A2
- (71) **Saeco IPR Limited**
(51) **A47J 31/40** (11) 2 170 133 A1
(51) **A47J 31/44** (11) 2 170 135 A2
- (71) **SAES GETTERS S.p.A.**
(51) **E05B 47/00** (11) 2 171 183 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 2 171 774 A1
- (71) **Safety Pole Factory GmbH**
(51) **G08B 13/196** (11) 2 171 699 A1
- (71) **Safety Testing International, Inc.**
(51) **G01N 3/00** (11) 2 171 423 A1
- (71) **SAF-HOLLAND GmbH**
(51) **B60S 9/02** (11) 2 141 053 A3
- (71) **Safim S.p.A.**
(51) **B60T 13/14** (11) 2 170 669 A1
- (71) **Sagem Défense Sécurité**
(51) **G01P 15/097** (11) 2 171 481 A2
- (73) **SAGEM MOBILES**
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 699 108 B1
- (71) **SAGEM Sécurité**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 171 913 A2
- (73) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**
(51) **C04B 35/109** (11) 1 805 118 B1
- (71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) **H01L 21/363** (11) 2 171 751 A2
- (73) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) **E04B 2/74** (11) 1 597 442 B1
- (71) **SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG**
(51) **B29C 53/56** (11) 2 170 581 A1
- (71) **Saint-Gobain Performance Plastics Corporation**
(51) **B62D 1/16** (11) 2 170 676 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 170 994 A1
- (71) **Saint-Gobain Technical Fabrics Europe**
(51) **C03C 13/00** (11) 2 170 777 A1
- (71) **Sakai, Toshiyuki**
(51) **A61K 31/352** (11) 2 172 198 A1
- (71) **Salesforce.Com, Inc.**
(51) **G06F 9/45** (11) 2 171 579 A1
- (73) **SALOMON S.A.S.**
(51) **A63C 5/052** (11) 1 946 804 B1
- (71) **Saltigo GmbH**
(51) **C07C 41/50** (11) 2 170 794 A1
(51) **C07C 205/37** (11) 2 170 804 A1
- (71) **Saluc Technologie S.A.**
(51) **A63D 15/04** (11) 2 170 473 A1
- (71) **Samos Pharmaceuticals, Llc**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 170 376 A1
- (71) **Samson Rope Technologies**
(51) **F16G 11/05** (11) 2 171 307 A1
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **F25D 23/02** (11) 2 172 724 A2
(51) **G02F 1/13363** (11) 2 172 803 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 171 565 A2
(51) **G06F 11/36** (11) 1 870 809 A3
(51) **G06F 15/78** (11) 2 171 609 A1
(51) **G06F 21/22** (11) 2 171 634 A2
(51) **G09G 3/36** (11) 2 172 924 A2
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 703 585 B1
(51) **H04B 7/14** (11) 2 171 884 A1
(51) **H04B 7/24** (11) 2 171 885 A2
(51) **H04H 1/00** (11) 1 760 916 A3
(51) **H04L 12/24** (11) 2 171 917 A2
(51) **H04L 29/02** (11) 2 171 961 A2
(51) **H04M 1/02** (11) 2 173 082 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 106 139 A3
(51) **H04W 8/22** (11) 2 173 121 A1
- (71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **F21V 8/00** (11) 2 172 700 A1
(51) **F25C 5/00** (11) 2 172 723 A2
(51) **G06F 1/16** (11) 2 172 830 A1
(51) **G06F 3/023** (11) 2 172 833 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 172 837 A2
(51) **G06T 5/00** (11) 1 473 670 A3
(51) **G11C 13/00** (11) 2 172 940 A1
(51) **H01L 27/088** (11) 2 172 972 A2
(51) **H04B 1/00** (11) 2 173 037 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 455 492 A3
(51) **H04W 8/22** (11) 2 173 120 A2
- (71) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) **A47L 5/34** (11) 2 027 805 A3
- (73) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) **H04N 13/00** (11) 1 758 406 B1
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/28** (11) 1 923 853 A3
(51) **G09G 3/288** (11) 2 045 795 A3
(51) **H01J 17/16** (11) 2 068 340 A3
(51) **H01J 31/12** (11) 1 821 329 A3
(51) **H01M 2/02** (11) 2 083 460 B1
- (73) **Sanarus Medical, Inc.**
(51) **A61B 10/00** (11) 1 333 759 B1
- (71) **Sandisk Corporation**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 171 618 A2
- (73) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **B23B 51/00** (11) 1 469 965 B1
- (71) **Sangamo BioSciences, Inc.**
(51) **C12N 15/00** (11) 2 171 052 A2
- (71;73) **Sanofi-Aventis**
(51) **C07D 231/56** (11) 2 170 833 A1
(51) **C07D 235/02** (11) 1 987 010 B1
(51) **C07D 239/36** (11) 2 170 837 A2
(51) **C07D 401/12** (11) 2 170 865 A2
(51) **C07D 487/04** (11) 2 170 889 A2
(51) **C07D 487/04** (11) 2 170 890 A2
- (71) **Sanofi-Aventis U.S. LLC**
(51) **C07D 409/12** (11) 2 170 872 A2
- (71) **SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C07K 5/10** (11) 2 172 474 A1
- (71) **SANTONI S.p.A.**
(51) **D04B 9/06** (11) 2 171 142 A1
- (71) **Sanyo Denki Co., Ltd.**
(51) **F04D 29/66** (11) 2 172 655 A1
- (51) **H02K 29/08** (11) 2 173 022 A2
- (71;73) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **C02F 5/00** (11) 1 914 206 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 173 064 A1
- (71;73) **SAP AG**
(51) **H04L 9/30** (11) 1 804 416 B1
(51) **H04L 9/32** (11) 2 173 058 A1
- (71) **Sapphire Energy**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 085 A2
- (71) **SAPPI Netherlands Services B.V.**
(51) **B41M 5/52** (11) 2 170 618 A1
- (71) **Sareum Limited**
(51) **C07D 263/34** (11) 2 170 849 A1
- (71) **SAS Lahu Industries**
(51) **A47H 13/01** (11) 2 172 140 A2
- (73) **Sateco**
(51) **E04G 3/20** (11) 1 905 921 B1
- (71) **Satyanarayana Reddy, Manne**
(51) **C07C 255/19** (11) 2 170 813 A2
- (71) **Satyanarayana, Revu**
(51) **C07C 255/19** (11) 2 170 813 A2
- (71) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) **B01J 29/04** (11) 2 170 509 A1
- (71) **Sauer mann Industrie S.A.**
(51) **H01H 35/18** (11) 2 141 721 A3
- (71) **Sauter Feinmechanik GmbH**
(51) **B23Q 5/04** (11) 2 158 998 A3
(51) **B23Q 16/10** (11) 2 170 553 A1
- (71) **Savannah River Nuclear Solutions, LLC**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 093 A1
- (71) **Savvis, Inc.**
(51) **G06F 12/00** (11) 2 171 593 A1
- (73) **SC2N**
(51) **G05G 1/08** (11) 1 907 914 B1
- (71) **Sca Hygiene Products AB**
(51) **B65D 75/08** (11) 2 170 725 A1
(51) **B65D 75/58** (11) 2 170 726 A1
- (73) **SCA Hygiene Products AB**
(51) **A47K 10/38** (11) 1 841 345 B1
- (71;73) **Schaeffler KG**
(51) **F01L 1/18** (11) 1 876 329 A3
(51) **F01L 1/18** (11) 2 171 221 A2
(51) **F16C 19/56** (11) 2 171 297 A2
(51) **F16D 41/18** (11) 2 171 302 A1
(51) **F16H 63/30** (11) 1 128 097 B1
- (73) **SCHAFFNER EMV AG**
(51) **H03H 7/01** (11) 1 586 163 B1
- (71;73) **Schering Corporation**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 112 738 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 170 892 A2
(51) **C07D 487/04** (11) 2 170 893 A1
(51) **C07D 487/14** (11) 2 170 896 A2
(51) **G01N 33/50** (11) 2 171 447 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 171 449 A2
- (71) **Schilder, Johannes Jacobus Maria**
(51) **F24J 2/08** (11) 2 171 368 A1
- (71) **Schiller Medical S.A.S.**
(51) **A61N 1/39** (11) 2 172 245 A1
- (71) **Schilling, Hermann**
(51) **A61B 17/32** (11) 2 170 184 A2
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **B23K 1/00** (11) 2 170 547 A1
(51) **C09K 8/508** (11) 2 172 533 A1
(51) **E21B 47/12** (11) 2 172 619 A1

- (51) **G01V 1/28** (11) 2 171 500 A2
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **B23K 1/00** (11) 2 170 547 A1
(51) **C09K 8/508** (11) 2 172 533 A1
(51) **E21B 47/12** (11) 2 172 619 A1
(51) **G01V 1/28** (11) 2 171 500 A2
- (71) **SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **B23K 1/00** (11) 2 170 547 A1
- (73) **Schmid Schrauben Hainfeld Gesellschaft m.b.H.**
(51) **F16B 25/00** (11) 1 820 978 B1
- (71) **Schmiegel, Wolff**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 171 465 A1
- (71) **Schmitt Measurement Systems, INC.**
(51) **G01F 23/00** (11) 2 171 409 A1
- (71) **Schneeberger Holding AG**
(51) **F16C 29/00** (11) 2 172 663 A1
- (73) **Schneider + Fichtel GmbH**
(51) **H05K 1/02** (11) 1 799 019 B1
- (71) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) **G01R 23/10** (11) 2 172 785 A1
(51) **H01H 3/30** (11) 2 172 956 A2
(51) **H01H 3/30** (11) 2 172 957 A2
- (71;73) **Schott AG**
(51) **B32B 17/10** (11) 1 778 477 B1
(51) **H05K 1/02** (11) 1 799 019 B1
(51) **H05K 1/09** (11) 2 172 087 A2
- (73) **Schunk Bahn- und Industrietechnik GmbH**
(51) **B60L 5/39** (11) 1 590 195 B1
- (71) **Schwarte-Waldhoff, Irmgard**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 171 465 A1
- (71) **Scidose, Llc**
(51) **A61K 31/337** (11) 2 170 319 A2
- (71) **Sciele Pharma, INC.**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 170 305 A1
- (71) **Scientific-Atlanta, Inc.**
(51) **H03G 3/20** (11) 2 171 842 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 936 A1
(51) **H04N 7/167** (11) 2 172 017 A1
- (71) **ScinoPharm Taiwan, Ltd.**
(51) **A61K 31/4427** (11) 2 170 328 A2
(51) **A61K 31/4427** (11) 2 170 329 A2
- (71) **Seatower AS**
(51) **E02B 17/02** (11) 2 171 159 A1
- (73) **SEB S.A.**
(51) **A47J 43/07** (11) 1 854 390 B1
(51) **A47J 43/07** (11) 1 949 832 B1
(51) **D06F 75/28** (11) 2 048 279 B1
- (71) **Seb SA**
(51) **A47J 36/02** (11) 2 170 136 A2
- (71) **Seco Tools AB**
(51) **C23C 30/00** (11) 2 171 127 A1
- (71) **Second Sight Medical Products, Inc.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 170 455 A1
- (73) **Sedus Stoll AG**
(51) **A47C 3/023** (11) 1 987 738 B1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 955 851 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 154 210 A3
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 267 198 B1
(51) **H04N 9/31** (11) 1 694 078 B1
- (73) **Seiko I Infotech Inc.**
(51) **B41J 11/08** (11) 1 852 266 B1
- (71) **Seiko Instruments Inc.**
(51) **B41J 2/335** (11) 2 172 342 A1
- (73) **Seiko PMC Corporation**
(51) **D21H 21/10** (11) 1 702 108 B1
- (71) **Sekisui Chemical Co., Ltd.**
(51) **B29C 63/32** (11) 2 172 327 A1
- (73) **SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.**
(51) **C12P 21/02** (11) 1 354 959 B1
- (71) **Selsan Consult GmbH**
(51) **G01N 17/04** (11) 2 172 765 A1
- (71) **SELLE ROYAL S.P.A.**
(51) **B62J 1/00** (11) 2 170 688 A1
- (71) **Semcon Caran AB**
(51) **B60T 8/172** (11) 2 172 377 A1
- (71) **Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.**
(51) **G02F 1/1362** (11) 2 172 804 A2
- (71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**
(51) **H01L 29/786** (11) 2 172 977 A1
- (71) **Semisouth Laboratories, Inc.**
(51) **H01L 27/098** (11) 2 171 757 A2
- (73) **Semjonovs, Pavels**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 011 859 B1
- (73) **Sennheiser electronic GmbH & Co. KG**
(51) **H04R 1/28** (11) 1 757 158 B1
- (71) **Sensirion AG**
(51) **G01J 5/02** (11) 2 172 753 A1
(51) **G01J 5/02** (11) 2 172 754 A1
(51) **G01J 5/02** (11) 2 172 755 A1
- (71) **Sensor Innovations Inc.**
(51) **G01N 27/403** (11) 2 171 440 A1
- (73) **Sensormatic Electronics Corporation**
(51) **G08B 13/14** (11) 1 173 836 B1
(51) **G08B 13/24** (11) 2 054 865 B1
- (73) **SEPRACOR, INC.**
(51) **A61K 31/5375** (11) 1 602 369 B1
- (71) **Serious Materials, LLC**
(51) **E04B 1/82** (11) 2 171 167 A1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) **B23K 1/00** (11) 2 170 547 A1
(51) **C09K 8/508** (11) 2 172 533 A1
(51) **E21B 47/12** (11) 2 172 619 A1
(51) **G01V 1/28** (11) 2 171 500 A2
- (71) **Servicios Industriales Peñoles, S.A. DE C. V.**
(51) **C01F 5/14** (11) 2 172 429 A1
- (71) **SES Astra S.A.**
(51) **G01S 5/00** (11) 2 148 214 A3
- (71) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**
(51) **F16H 57/02** (11) 2 171 313 A1
- (71) **Shaaxi J&R Fire Fighting Co., Ltd**
(51) **A62D 1/06** (11) 2 172 248 A1
- (73) **Shang Hwang Industry Co., Ltd.**
(51) **G01S 5/16** (11) 1 962 104 B1
- (71) **Shanghai 9th People's Hospital, Shanghai Jiaotong University School Of Medicine**
(51) **A61L 27/38** (11) 2 172 231 A1
- (71) **Shanghai Tissue Engineering Life Science Co. Ltd.**
(51) **A61L 27/38** (11) 2 172 231 A1
- (71) **Shanghai Zerun-ankegens Biopharmaceutical Co., Ltd**
(51) **C07K 19/00** (11) 2 172 488 A1
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **B60R 16/02** (11) 2 172 372 A1
(51) **F21V 8/00** (11) 2 172 698 A1
(51) **F21V 8/00** (11) 2 172 699 A1
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 172 802 A1
(51) **G02F 1/1337** (11) 0 788 012 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 762 905 A3
(51) **G10L 19/02** (11) 1 870 880 B1
(51) **G11B 7/0045** (11) 2 172 932 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 172 983 A1
(51) **H02N 2/02** (11) 1 995 864 A3
(51) **H04B 1/38** (11) 1 237 289 B1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 173 046 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 641 236 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 173 099 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 061 749 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 720 358 A3
- (71) **Shaw, Wayne E.**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 171 769 A2
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) **B01D 53/86** (11) 2 170 489 A1
(51) **C07C 51/377** (11) 2 170 797 A1
(51) **E21B 36/04** (11) 1 871 982 B1
(51) **F17C 9/02** (11) 1 996 855 B1
(51) **F25J 1/02** (11) 2 171 382 A2
- (71) **Shenzhen CIMC-Tianda Airport Support Ltd.**
(51) **B64F 1/30** (11) 2 172 397 A1
- (71) **Shenzhen Pchood Technology Co., Ltd.**
(51) **G12B 17/04** (11) 2 172 942 A1
- (71) **Shiao, Ming-Liang**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 171 769 A2
- (71) **Shimadzu Corporation**
(51) **B01D 59/44** (11) 2 170 491 A1
(51) **H01J 49/42** (11) 2 171 742 A2
- (73) **Shimano Components (Malaysia) SDN BHD**
(51) **A01K 89/027** (11) 1 859 678 B1
- (71;73) **SHIMANO INC.**
(51) **B62J 6/02** (11) 1 849 692 B1
(51) **B62L 3/02** (11) 1 992 557 A3
(51) **B62M 11/16** (11) 2 075 186 A3
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **C01B 33/037** (11) 2 172 424 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 172 522 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 172 523 A1
(51) **G03F 1/14** (11) 1 746 460 A3
(51) **G03F 7/075** (11) 2 172 807 A1
(51) **G03F 7/075** (11) 2 172 808 A1
(51) **H01L 21/673** (11) 2 020 682 B1
- (71) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/02** (11) 2 172 963 A1
- (71) **SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD.**
(51) **H01G 9/028** (11) 2 172 953 A1
(51) **H01G 9/028** (11) 2 172 954 A1
- (71) **Shinko Electric Industries Co., Ltd.**
(51) **H01S 5/022** (11) 2 106 002 A3
- (71) **Shinshu University**
(51) **A01K 67/027** (11) 2 172 101 A1
- (71;73) **Shire Holdings AG**
(51) **A61K 31/517** (11) 1 589 973 B1
(51) **A61K 33/24** (11) 2 172 205 A1
- (73) **SHIROKI CORPORATION**
(51) **B60N 2/16** (11) 1 944 192 B1
- (71) **SHL Group AB**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 170 435 A2
- (71) **Shocking Technologies, Inc.**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 171 622 A1

(73) SHOEI CO., LTD. (51) A42C 2/00 (11) 1 462 018 B1	(51) G05B 19/4069 (11) 1 894 068 B1	(71) Sittec Closed Joint Stock Company (Sittec CJSC) (51) C02F 1/52 (11) 2 170 772 A1
(71) Shofu Inc. (51) A61C 19/04 (11) 2 172 170 A1	(51) G06F 9/445 (11) 1 197 854 B1	(51) C02F 1/52 (11) 2 170 772 A1
(71) Shokhin, Aleksandr Nikolaevich (51) A61K 31/115 (11) 2 172 195 A1	(51) G06Q 90/00 (11) 1 407 333 B1	(71) Sivo, Nicholas T (51) H04M 1/725 (11) 2 171 991 A2
(71) Showa Denko K.K. (51) C01B 33/44 (11) 2 172 425 A1	(51) H01L 27/32 (11) 1 825 512 B1	(71) SK Holdings Co., Ltd. (51) C07D 413/12 (11) 2 170 876 A2
(51) C08G 75/04 (11) 2 172 509 A1	(51) H01M 8/04 (11) 1 761 967 B1	(71) SKC Haas Display Films Co., Ltd. (51) B32B 27/36 (11) 2 172 338 A2
(51) C08L 101/00 (11) 2 172 524 A1	(71;73) Siemens Audiologische Technik GmbH (51) H04R 15/00 (11) 2 172 060 A1	(73) Skirtlight S.A. (51) H01J 61/32 (11) 1 941 535 B1
(51) H01L 51/50 (11) 2 172 989 A1	(51) H04R 25/00 (11) 1 406 469 B1	(71) Skylotec GmbH (51) A44B 11/25 (11) 2 081 461 B1
(71) SHW Casting Technologies GmbH (51) D21G 1/02 (11) 2 000 586 A3	(51) H04R 25/00 (11) 2 018 079 B1	(71) Skype Limited (51) H04L 12/58 (11) 2 171 951 A1
(71) sia Abrasives Industries AG (51) B24D 11/00 (11) 2 170 558 A1	(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG (51) H04L 29/06 (11) 2 171 973 A1	(71) Skyron Systems, Inc. (51) F03D 11/00 (11) 2 171 270 A1
(71) SICK AG (51) G01V 8/20 (11) 2 172 791 A1	(71;73) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd. (51) H04R 25/00 (11) 2 012 509 B1	(71;73) Skyworks Solutions, Inc. (51) H03F 3/20 (11) 2 171 841 A2
(73) SICK MAIHAK GmbH (51) G01N 21/03 (11) 2 108 937 B1	(51) H04R 25/00 (11) 2 161 949 A3	(51) H03L 7/00 (11) 1 889 366 B1
(71) Sicom, Inc. (51) C07C 255/33 (11) 2 172 449 A2	(51) H04R 25/00 (11) 2 172 062 A1	(71) Sloan Kettering Institute For Cancer Research (51) C12N 15/863 (11) 2 171 071 A2
(71) SICPA HOLDING SA (51) C09D 11/10 (11) 2 171 007 A1	(73) Siemens Milltronics Process Instruments Inc. (51) G01F 23/284 (11) 1 734 348 B1	(73) SLY, LLC (51) A63B 71/10 (11) 1 958 676 B1
(71;73) Sidel Participations (51) B29C 49/56 (11) 1 950 029 B1	(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co (51) B22D 11/124 (11) 2 010 347 B1	(73) SMA Solar Technology AG (51) H01H 9/54 (11) 2 048 679 B1
(51) B29C 49/78 (11) 2 170 580 A1	(71) Sierra Wireless (51) G06F 9/48 (11) 2 171 583 A1	(51) H02M 7/537 (11) 1 956 703 B1
(51) B65D 88/26 (11) 1 958 893 B1	(71;73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A. (51) C07D 491/22 (11) 2 170 900 A1	(71) Smart Light S.r.l. (51) B28C 5/38 (11) 2 172 319 A1
(51) B65G 21/20 (11) 2 170 746 A1	(51) C07K 19/00 (11) 1 856 159 B1	(71) Smartsignal Corporation (51) G06F 15/00 (11) 2 171 598 A1
(73) Sidel S.p.A. (51) B65G 47/84 (11) 2 016 012 B1	(71) Sika Technology AG (51) B62D 29/00 (11) 2 170 681 A1	(71) Smith & Nephew, Inc. (51) C08K 3/26 (11) 2 170 983 A2
(71) SIEM WIS AS (51) E21B 21/08 (11) 2 171 207 A1	(51) C08F 220/54 (11) 2 170 965 A1	(71) SMITH & NEPHEW, INC. (51) A61F 2/28 (11) 2 170 222 A1
(71) Siemens AG Österreich (51) H01L 23/40 (11) 2 172 971 A2	(71) Sikorsky Aircraft Corporation (51) B64C 27/51 (11) 2 170 700 A2	(71) Smith & Nephew, PLC (51) A61B 17/70 (11) 2 170 194 A1
(51) H02M 3/335 (11) 2 173 026 A2	(71) Silicon Image, Inc. (51) H04N 5/76 (11) 2 172 011 A1	(51) A61M 1/00 (11) 2 170 425 A2
(71) Siemens Aktiengesellschaft (51) A61B 5/11 (11) 2 170 167 A1	(71) Silicon Line GmbH (51) H05B 33/08 (11) 2 172 082 A1	(71) Smith&Nephew PLC (51) G01K 1/14 (11) 2 171 412 A1
(51) A61B 17/225 (11) 2 172 159 A1	(71) SiliconFile Technologies Inc. (51) H01L 21/20 (11) 2 171 746 A2	(71) Smiths Detection Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 171 092 A1
(51) B01D 45/08 (11) 2 170 485 A1	(71) Siltronic AG (51) H01L 21/265 (11) 2 172 967 A1	(51) G01N 35/00 (11) 2 171 477 A2
(51) B21B 37/28 (11) 2 170 535 A1	(71) Silver Spring Networks, Inc. (51) H04L 12/56 (11) 2 171 928 A1	(71) Smiths Detection-Watford Limited (51) G01N 35/00 (11) 2 171 477 A2
(51) B61L 3/12 (11) 2 170 673 A1	(73) Silverbrook Research Pty. Limited (51) B41J 2/14 (11) 1 274 583 B1	(71) Smiths Group PLC (51) A61M 16/04 (11) 2 170 445 A1
(51) C09K 3/30 (11) 2 172 531 A1	(71) Silverbrook Research Pty. Ltd (51) C09B 47/04 (11) 2 170 998 A1	(73) SMR Patents S.à.r.l. (51) B60R 1/06 (11) 2 138 352 B1
(51) F02C 7/06 (11) 2 171 238 A1	(71) Simons, Dennis, Robert (51) C03B 32/00 (11) 1 942 081 A3	(51) B60R 1/08 (11) 2 112 022 B1
(51) F04D 27/02 (11) 2 171 281 A1	(71) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung (51) E05D 7/04 (11) 2 172 610 A1	(71) SMS Siemag AG (51) B21B 39/32 (11) 2 170 536 A1
(51) F16B 5/06 (11) 2 172 659 A1	(71) Sinclair Pharmaceuticals Limited (51) A61F 13/00 (11) 2 170 233 A2	(51) C21D 8/02 (11) 2 171 103 A1
(51) F23C 7/00 (11) 2 171 353 A1	(71) Sinsungplant Co., Ltd. (51) B01D 46/02 (11) 2 170 487 A1	(73) Smurfit Kappa GmbH (51) B65D 5/44 (11) 1 955 956 B1
(51) G01R 31/08 (11) 2 171 488 A1	(71) Sintertechnik GmbH (51) H02K 11/02 (11) 2 171 832 A1	(71) Snap-on Incorporated (51) G01B 11/26 (11) 2 171 397 A1
(51) G05B 9/02 (11) 2 171 548 A1	(73) SINTOKOGIO, LTD. (51) B24B 31/03 (11) 1 310 328 B1	(51) G01M 17/00 (11) 2 171 418 A1
(51) G05B 23/02 (11) 2 171 555 A1	(71) Sirona Dental Systems GmbH (51) A61G 15/02 (11) 2 170 240 A1	(51) G06F 7/40 (11) 2 171 573 A2
(51) G05B 23/02 (11) 2 172 824 A1	(71) Sirtris Pharmaceuticals, Inc. (51) C07D 513/04 (11) 2 170 905 A2	(73) SNECMA (51) B23K 26/34 (11) 1 961 513 B1
(51) G06F 21/00 (11) 2 171 632 A2		(51) F01D 5/08 (11) 2 009 235 B1
(51) G06Q 10/00 (11) 2 171 658 A1		(51) F01D 5/10 (11) 1 965 024 B1
(51) G06Q 10/00 (11) 2 172 883 A1		
(51) H01H 1/22 (11) 2 171 736 A1		
(51) H02H 7/30 (11) 2 171 821 A1		
(51) H02K 15/00 (11) 2 171 834 A2		
(51) H04L 12/26 (11) 2 173 062 A1		
(51) H04L 12/56 (11) 2 171 935 A1		
(51) H04L 29/08 (11) 2 171 983 A1		
(51) H04W 16/26 (11) 2 172 071 A1		
(71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (51) B07C 1/02 (11) 1 960 124 B1		
(51) B63H 21/20 (11) 2 110 310 A3		
(51) B66C 1/42 (11) 1 925 583 B1		
(51) F16D 55/226 (11) 1 972 822 B1		
(51) G01F 1/688 (11) 1 994 371 B1		
(51) G01N 27/42 (11) 1 761 764 B1		
(51) G01N 30/78 (11) 1 358 477 B1		
(51) G05B 19/042 (11) 1 803 040 B1		

- (51) **F01D 9/02** (11) 1 961 920 B1
(51) **F01D 9/06** (11) 1 970 541 B1
- (73) **SNECMA MOTEURS**
(51) **F04D 29/32** (11) 1 855 011 B1
- (71) **SNR Roulements**
(51) **F16J 15/32** (11) 2 171 319 A2
- (71) **SNU R&DB Foundation**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 172 219 A1
- (71) **So Generation B.V.**
(51) **A01G 9/02** (11) 2 172 098 A1
- (73) **SO.GE.MI. S.p.A.**
(51) **E05C 19/02** (11) 2 087 192 B1
- (73) **Société de Technologie Michelin**
(51) **B60C 9/18** (11) 2 079 596 B1
(51) **B60C 23/00** (11) 1 680 289 B1
- (71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) **B60B 1/00** (11) 2 170 625 A1
(51) **B60B 1/02** (11) 2 170 626 A1
(51) **F16K 17/38** (11) 2 171 327 A1
(51) **G01M 17/02** (11) 2 171 419 A2
- (73) **Societe de Technologie Michelin**
(51) **G01M 17/02** (11) 1 880 187 B1
- (71) **Société d'Exploitation de Produits pour les Industries Chimiques SEPPIC**
(51) **A61K 8/04** (11) 2 170 251 A2
- (71) **Software AG**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 172 853 A1
(51) **G06N 5/02** (11) 2 172 879 A1
- (73) **SOFTWARE AG**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 031 818 B1
- (71) **Software Imaging Group Limited**
(51) **H04N 1/405** (11) 2 166 745 A3
- (71) **Sohn, Dae Up**
(51) **F21L 4/08** (11) 2 171 344 A2
- (71) **Solar Systems & Equipments S.R.L.**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 171 760 A1
- (71) **Solarity, Inc.**
(51) **H01L 31/04** (11) 2 171 763 A2
- (71) **Soldan-Berger, Christian**
(51) **B62H 5/12** (11) 2 170 687 A2
- (71) **SOLMAG S.p.A.**
(51) **C07D 498/22** (11) 2 170 904 A1
- (73) **Solus Industrial Innovations, LLC**
(51) **B65G 21/20** (11) 1 345 824 B1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**
(51) **C07C 29/62** (11) 2 170 793 A1
(51) **C07D 303/08** (11) 2 170 856 A1
- (71) **Solvay Fluor GmbH**
(51) **C07C 17/20** (11) 2 172 441 A1
(51) **C07C 17/25** (11) 2 170 788 A1
(51) **C07C 17/395** (11) 2 170 789 A1
- (71) **Solvay Pharmaceuticals B.V.**
(51) **C07C 291/04** (11) 2 170 816 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 170 895 A1
- (71) **Solvay SA**
(51) **C12P 21/02** (11) 2 145 962 A3
- (71;73) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) **C08F 214/18** (11) 1 976 894 B1
(51) **C08F 283/00** (11) 2 170 968 A1
- (71) **Solystic**
(51) **B07C 3/18** (11) 2 170 532 A2
- (71) **Somalogic, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 172 566 A1
- (71;73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **A63F 9/24** (11) 2 170 475 A1
(51) **G06F 13/38** (11) 2 171 597 A1
(51) **G06F 15/173** (11) 2 171 607 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 933 A1
(51) **H05K 7/14** (11) 1 509 073 B1
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) **B41J 17/36** (11) 1 749 674 B1
(51) **C08L 67/04** (11) 2 172 520 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 172 564 A1
(51) **G01N 21/77** (11) 2 172 767 A1
(51) **G01N 21/77** (11) 2 172 768 A1
(51) **G01N 21/77** (11) 2 172 769 A1
(51) **G02B 26/10** (11) 2 172 800 A1
(51) **G02F 1/1362** (11) 1 513 005 B1
(51) **G06F 1/26** (11) 2 172 831 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 172 850 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 172 851 A1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 172 893 A2
(51) **G06T 1/00** (11) 1 477 929 B1
(51) **G06T 3/40** (11) 2 172 901 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 040 221 B1
(51) **G06T 17/40** (11) 2 172 906 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 172 923 A2
(51) **G09G 5/02** (11) 2 172 925 A1
(51) **G10L 19/14** (11) 1 081 684 B1
(51) **G11B 27/00** (11) 1 511 037 B1
(51) **G11B 27/034** (11) 2 172 937 A2
(51) **G11B 27/034** (11) 2 172 938 A2
(51) **G11B 27/32** (11) 1 492 117 A3
(51) **G11B 27/34** (11) 2 146 348 A3
(51) **H01J 37/301** (11) 1 359 602 B1
(51) **H01L 21/8246** (11) 2 172 969 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 173 001 A1
(51) **H04L 7/04** (11) 2 009 836 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 1 793 531 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 173 089 A2
(51) **H04N 5/335** (11) 1 475 962 B1
(51) **H04N 5/913** (11) 1 073 273 B1
(51) **H04N 5/92** (11) 2 173 094 A2
(51) **H04N 7/01** (11) 2 173 097 A2
(51) **H04N 7/16** (11) 1 292 143 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 176 824 B1
(51) **H04N 9/804** (11) 2 173 105 A1
(51) **H04R 1/02** (11) 2 173 112 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 173 118 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 160 060 A3
- (71) **Sony Deutschland GmbH**
(51) **H04L 27/26** (11) 2 173 075 A1
- (71) **Sony Electronics Inc.**
(51) **G06T 3/40** (11) 2 172 901 A1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) **H04N 7/01** (11) 2 173 097 A2
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 172 332 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 2 171 562 A2
(51) **G06F 9/445** (11) 1 625 496 B1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 171 795 A1
(51) **H01Q 7/00** (11) 2 171 800 A1
(51) **H03K 17/96** (11) 2 171 846 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 090 080 B1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 171 987 A1
(51) **H04M 1/03** (11) 2 171 988 A1
(51) **H04M 1/72** (11) 2 039 135 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 171 992 A1
(51) **H04R 1/10** (11) 2 172 055 A1
- (73) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) **H04L 12/58** (11) 1 924 039 B1
- (73) **SONY UNITED KINGDOM LIMITED**
(51) **H04N 5/445** (11) 1 968 313 B1
- (73) **Soremartec S.A.**
(51) **B65B 11/50** (11) 2 064 119 B1
- (73) **SOREMARTEC S.A.**
(51) **A23G 7/02** (11) 1 684 592 B1
- (73) **Sotralentz Packaging S.A.S.**
(51) **B67D 7/32** (11) 1 852 390 B1
- (71) **Sourcecode Technology Holding, Inc.**
(51) **G06F 9/46** (11) 2 171 581 A1
- (71) **Southern Research Institute**
(51) **A01N 43/04** (11) 2 170 057 A1
- (73) **Spanset Inter AG**
(51) **B66C 1/18** (11) 1 223 140 B1
- (71) **Spansion LLC**
(51) **G11C 7/10** (11) 2 171 719 A1
- (73) **SPECIAL COATING LABORATORY INTERNATIONAL (S.C.L. INTERNATIONAL)**
(51) **G05D 11/03** (11) 1 967 932 B1
- (73) **Specialty Boron Products, Llc**
(51) **C01B 35/12** (11) 1 112 178 B1
- (71) **Spinal Elements, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 170 191 A2
- (73) **SpineCore, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 549 259 B1
- (73) **SPRINT COMMUNICATIONS COMPANY, L. P.**
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 522 196 B1
- (71) **Square Enix Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/12** (11) 2 172 253 A2
- (71) **SRAM, LLC.**
(51) **B62M 9/12** (11) 2 172 391 A2
- (73) **SRI International**
(51) **G01N 33/58** (11) 1 333 274 B1
- (71) **SRU Biosystems, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 171 454 A1
- (71) **SSM Schärer Schweiter Mettler AG**
(51) **B65H 54/48** (11) 2 170 750 A1
(51) **B65H 65/00** (11) 2 170 752 A1
- (73) **ST MICROELECTRONICS S.A.**
(51) **G06F 13/28** (11) 1 860 571 B1
- (73) **Stag AG**
(51) **B60P 3/22** (11) 1 917 162 B1
- (73) **Standen Ltd.**
(51) **A61N 1/04** (11) 1 833 552 B1
- (73) **Stanley Electric Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1337** (11) 0 788 012 B1
- (71) **Starbucks Corporation D/b/a Starbucks Coffee Company**
(51) **A47J 31/40** (11) 2 170 134 A1
- (71) **Starkey Laboratories, Inc.**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 799 012 A3
- (71) **Stasin, Howard Robert**
(51) **A47J 42/04** (11) 2 170 138 A2
- (71) **Static Control Components, Inc.**
(51) **G03G 15/00** (11) 2 171 544 A1
- (73) **STAUBLI FAVERGES**
(51) **D03C 5/02** (11) 1 944 397 B1
- (73) **Stayton, Greg T.**
(51) **G08G 5/04** (11) 1 464 037 B1
- (71) **Steelberg, Chad**
(51) **F03B 13/10** (11) 2 171 262 A1
- (71) **Steelberg, Ryan**
(51) **F03B 13/10** (11) 2 171 262 A1

(51) H04N 7/173	(11) 2 172 021 A1	(71) SÜD-CHEMIE AG	(71) Sustainable Minds LLC
(71) STEELCASE SA		(51) B01J 21/06	(51) G06F 19/00
(51) A47C 1/022	(11) 2 170 124 A1	(71) Sulzer Chemtech AG	(71) Suttner GmbH
(71) Stelic Institute Of Regenerative Medicine, Stelic Institute & Co.		(51) C07C 67/52	(51) F16K 1/14
(51) A61K 39/395	(11) 2 172 217 A1	(71) Sulzer Chemtech GmbH	(71) Suven Life Sciences Limited
(51) A61K 48/00	(11) 2 172 226 A1	(51) B01D 69/12	(51) A01N 57/00
(71) Stella Chemifa Corporation		(73) SUMCO CORPORATION	(71) Svensson, Joel
(51) C07D 295/08	(11) 2 172 463 A1	(51) H01L 21/00	(51) G06Q 30/00
(71) Steve Vick International Ltd		(71) Sumco Solar Corporation	(71) Swagelok Company
(51) F16L 1/00	(11) 2 172 684 A1	(51) C30B 29/06	(51) F16L 19/08
(73) Stichting Sanquin Bloedvoorziening		(71) Sumida Corporation	(71) Swiss-American Products, Inc.
(51) C07K 16/36	(11) 1 497 330 B1	(51) H01F 3/08	(51) A01N 59/08
(73) Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung		(51) H01F 27/29	(71) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG
(51) G01N 27/413	(11) 2 122 338 B1	(71;73) Sumitomo Chemical Company, Limited	(51) A61K 31/343
(71) STILL SAS		(51) C07C 317/44	(71) Symatase
(51) B66F 9/24	(11) 2 172 414 A1	(51) C07D 301/04	(51) A61L 15/28
(71) STMicronics (Rousset) SAS		(51) C07F 7/10	(73) SYMBIOSIS CORPORATION
(51) G06K 19/073	(11) 2 171 652 A2	(51) C08K 5/00	(51) A61B 10/00
(71;73) STMicronics Asia Pacific Pte Ltd.		(51) C08L 81/06	(73) Symbol Technologies, Inc.
(51) G11C 7/18	(11) 1 398 786 B1	(51) H05B 33/10	(51) G06K 7/10
(51) H03M 1/06	(11) 1 962 427 A3	(71;73) Sumitomo Electric Industries, Ltd.	(71) Symrise GmbH & Co. KG
(71;73) STMicronics Srl		(51) C04B 38/06	(51) C07C 49/84
(51) G06F 5/14	(11) 1 879 101 B1	(51) H01L 33/00	(51) C11B 9/00
(51) G06F 11/10	(11) 1 724 686 B1	(71) Sumitomo Metal Industries Limited	(71) Synergy Pharmaceuticals Inc.
(51) G11C 16/02	(11) 1 640 994 B1	(51) B23C 3/32	(51) C07K 7/08
(51) H03H 1/02	(11) 1 962 420 B1	(73) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.	(71) Syngenta Limited
(51) H04L 12/46	(11) 2 173 066 A1	(51) B29C 65/16	(51) A01N 25/28
(51) H05B 41/298	(11) 1 878 321 B1	(71) Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd.	(51) C07D 231/12
(71) STMicronics, Inc.		(51) C04B 41/85	(71;73) Syngenta Participations AG
(51) G06F 1/32	(11) 1 746 603 A3	(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.	(51) A01N 25/28
(73) Stolle Machinery Company, LLC		(51) B60C 19/00	(51) A01N 43/54
(51) B41F 17/08	(11) 1 551 632 B1	(71) Sumitomo Seika Chemicals CO. LTD.	(51) C07D 231/12
(71) Stop-Choc Schwingungstechnik GmbH & Co. KG		(51) H01M 4/62	(51) C07D 277/32
(51) F16F 9/56	(11) 2 172 669 A1	(73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.	(51) C07D 333/28
(73) STORK PMT B.V.		(51) H01R 13/436	(71) Synkem
(51) A22B 3/08	(11) 1 692 942 B1	(51) H01R 13/627	(51) C07C 67/10
(71;73) Stork Townsend Inc.		(71) Summit Corporation Plc	(71) Synopsys, Inc.
(51) A22B 5/16	(11) 1 845 791 B1	(51) A61K 31/4192	(51) G06F 17/50
(51) A22C 11/00	(11) 2 172 110 A2	(71) Sun Chemical Corporation	(51) G06F 17/50
(71) Stratasys, Inc.		(51) C07H 21/00	(71) Synthes GmbH
(51) B28B 13/00	(11) 2 170 571 A1	(71;73) SUN MICROSYSTEMS, INC.	(51) A61B 17/70
(71) Stratos Genomics Inc.		(51) G06F 9/46	(71) Synthon B.V.
(51) C12Q 1/68	(11) 2 171 088 A2	(51) H04N 7/173	(51) A61K 47/10
(71) Strohal, Robert		(71) Sun Pharma Advanced Research Company Ltd	(71) Systemex Corporation
(51) A61N 5/06	(11) 2 170 462 A1	(51) C07D 271/06	(51) A61B 5/1455
(71) Stryker Trauma GmbH		(71) Sun, Liangfeng	(51) G01N 35/02
(51) A61B 17/16	(11) 2 170 179 A1	(51) F16G 11/05	(71) SYSTEMEX CORPORATION
(71) Stühler, Kai		(71) Sunaero-Helitest	(51) G01N 35/02
(51) G01N 33/574	(11) 2 171 465 A1	(51) B64F 5/00	(73) Systemic Pulmonary Development, Ltd.
(73) Stukenborg, Christine		(71) Sunbeam Products, Inc.	(51) A61M 15/00
(51) E04H 17/00	(11) 1 605 117 B1	(51) A47J 37/00	(71) Szegedi Tudományegyetem
(71) STURM, RUGER & COMPANY, INC.		(71) Sunpower Corporation	(51) A61K 9/51
(51) F41A 3/00	(11) 2 171 388 A1	(51) H01L 31/042	(71) Taag-Genetics SA
(51) F41A 17/00	(11) 2 171 389 A2	(71) SUNSTAR INC.	(51) C12Q 1/70
(73) Stylus, Inc.		(51) A23L 1/10	(73) TAG Heuer SA
(51) B05B 7/00	(11) 1 556 173 B1	(71) Suntory Holdings Limited	(51) A44C 5/24
(71) Sub-One Technology, Inc.		(51) C12N 15/09	(73) Taiho Kogyo Co., Ltd
(51) C23C 16/00	(11) 2 171 123 A1	(71) Superfos A/S	(51) F04B 27/08
(71) Sucampo AG		(51) B65D 25/20	(71) Taisho Pharmaceutical Co. Ltd.
(51) A61K 31/557	(11) 2 170 344 A1	(73) SUSPA Holding GmbH	(51) A61K 31/5575
		(51) E05F 15/12	(51) C07D 209/08

- (71) Taiwan Network Computer & Electronic Co., Ltd.
(51) *F21V 5/00* (11) 2 172 695 A2
- (71) Takara Bio, Inc.
(51) *C12N 15/09* (11) 2 172 547 A1
- (71) Takata Corporation
(51) *B60R 21/34* (11) 2 172 373 A1
- (73) TAKATA CORPORATION
(51) *B60R 22/44* (11) 1 645 478 B1
- (71;73) Takata-Petri AG
(51) *B29C 45/34* (11) 2 170 578 A1
(51) *B60R 21/26* (11) 1 954 536 B1
(51) *B62D 1/06* (11) 1 768 887 B1
- (71;73) Takeda Pharmaceutical Company Limited
(51) *A61K 31/4439* (11) 2 172 200 A1
(51) *A61K 47/34* (11) 1 206 943 B1
(51) *A61K 47/42* (11) 2 172 225 A1
(51) *C12Q 1/02* (11) 2 172 559 A1
- (73) Takler S.r.l.
(51) *B60R 19/00* (11) 1 900 575 B1
- (73) Takumigiken Co., Ltd.
(51) *A22C 13/02* (11) 1 847 178 B1
- (73) Tamron Co., Ltd.
(51) *G02B 13/00* (11) 1 720 050 B1
(51) *G02B 15/173* (11) 1 965 239 B1
- (71) Tandent Vision Science, Inc.
(51) *G06K 9/00* (11) 2 171 639 A1
(51) *G06K 9/48* (11) 2 171 645 A1
- (71) TDK Corporation
(51) *H01F 1/053* (11) 2 172 947 A1
- (71) Tebbe, Kornelia
(51) *A24B 15/16* (11) 2 170 107 A2
- (71) Tecan Trading AG
(51) *B01L 3/00* (11) 2 170 516 A1
- (71) TECHCOM GmbH
(51) *B22D 41/50* (11) 2 172 290 A1
- (71) Techfields Inc
(51) *C07D 209/32* (11) 2 170 826 A1
- (71) Technion Research & Development Foundation Ltd.
(51) *F04B 43/04* (11) 2 171 277 A2
- (71) Technion Research and Development Foundation, Ltd.
(51) *A61K 9/00* (11) 2 170 274 A1
- (71;73) Technip France SA
(51) *E02F 7/00* (11) 2 171 163 A2
(51) *F16L 7/02* (11) 1 509 719 B1
- (73) Technip Offshore UK Limited
(51) *F16L 7/02* (11) 1 509 719 B1
- (71) Technische Universität Dresden
(51) *C12Q 1/02* (11) 2 171 081 A1
- (71) Technische Universität Wien
(51) *A61N 5/06* (11) 2 170 461 A1
- (71) Technische Universiteit Delft
(51) *A61B 19/00* (11) 2 170 205 A1
- (71) Techno Polymer Co., Ltd.
(51) *B32B 27/30* (11) 2 172 337 A1
- (71) Technolines, Llc
(51) *B23K 26/08* (11) 2 170 548 A1
- (71) Technotrans AG
(51) *B41F 7/32* (11) 2 170 606 A2
- (71) Tecnomagnete S.p.A.
(51) *B23Q 3/154* (11) 2 170 552 A1
- (71) Tecpharma Licensing AG
(51) *A61M 5/20* (11) 2 170 434 A1
- (73) Tedham, Martin John
(51) *B65D 83/04* (11) 1 590 266 B1
- (71) Teeuwen Patisserie
(51) *A23G 1/26* (11) 2 172 112 A1
- (73) TEIJIN LIMITED
(51) *C07K 14/51* (11) 1 219 710 B1
- (71) Teikoku Pharma USA, Inc.
(51) *A01N 43/38* (11) 2 170 063 A1
- (71) Tekelec
(51) *G06F 13/00* (11) 2 171 595 A2
- (71) Tektronix International Sales GmbH
(51) *H04N 7/01* (11) 2 173 096 A1
- (71) Tektronix, Inc.
(51) *G01R 23/18* (11) 2 171 486 A2
- (73) TEKTRONIX, INC.
(51) *G01R 1/067* (11) 1 207 398 B1
- (71) Telecom Italia S.p.A.
(51) *G07B 15/00* (11) 2 171 691 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 171 969 A1
- (73) Teledyne Technologies Incorporated
(51) *F02C 3/10* (11) 1 917 427 B1
- (73) Teleflex Canada Incorporated
(51) *B62D 1/187* (11) 1 862 370 B1
- (73) Teleflex Medical Incorporated
(51) *A61B 17/34* (11) 1 418 963 B1
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)
(51) *H04B 7/04* (11) 2 171 875 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 171 899 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 2 171 939 A1
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)
(51) *H04J 3/08* (11) 2 173 044 A2
- (71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (publ)
(51) *H04L 12/56* (11) 2 171 938 A1
- (71;73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
(51) *G06F 17/30* (11) 2 171 619 A1
(51) *G08B 13/183* (11) 2 074 602 B1
(51) *G08B 29/24* (11) 2 074 601 B1
(51) *G09G 5/393* (11) 2 172 927 A1
(51) *G10L 19/14* (11) 2 171 712 A1
(51) *H01L 29/06* (11) 1 984 952 B1
(51) *H04B 1/04* (11) 2 171 859 A1
(51) *H04B 7/08* (11) 2 171 883 A2
(51) *H04B 17/00* (11) 2 171 890 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 171 898 A2
(51) *H04L 9/32* (11) 2 103 033 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 171 919 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 171 937 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 171 968 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 171 984 A1
(51) *H04M 3/42* (11) 2 171 995 A1
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 172 039 A1
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 172 040 A1
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 172 041 A1
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 833 266 B1
(51) *H04W 28/26* (11) 1 687 995 B1
(51) *H04W 52/46* (11) 1 714 515 B1
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)
(51) *H04W 36/30* (11) 2 033 466 B1
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)
(51) *G06F 9/38* (11) 2 009 544 B1
(51) *H01P 1/387* (11) 1 371 109 B1
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 839 368 B1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 817 852 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 520 379 B1
- (71) Tellabs Operations, Inc.
(51) *H04L 12/56* (11) 2 171 947 A1
- (71) Terrasse, Gaetan
(51) *A61K 31/275* (11) 2 170 317 A1
- (71) Terre Armée Internationale
(51) *E02D 17/20* (11) 2 171 160 A1
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha
(51) *A61M 5/32* (11) 2 172 238 A1
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA
(51) *A61B 5/022* (11) 1 790 284 B1
- (71) tesa AG
(51) *G01J 1/50* (11) 2 172 752 A1
- (71;73) TESA SE
(51) *B05D 7/14* (11) 2 170 530 A1
(51) *B08B 7/00* (11) 2 172 280 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 1 829 948 B1
- (73) Tesco Corporation
(51) *E21B 19/24* (11) 1 709 288 B1
- (71) Tesla Motors, Inc.
(51) *H02J 7/04* (11) 2 171 824 A1
(51) *H02J 7/14* (11) 2 171 825 A1
- (71) Tessera, Inc.
(51) *H05K 3/46* (11) 2 172 089 A1
- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.
(51) *A61K 9/24* (11) 2 172 192 A1
(51) *C07F 7/18* (11) 2 172 471 A2
- (73) TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION
(51) *C09K 5/06* (11) 1 285 039 B1
- (71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH
(51) *H03M 1/46* (11) 2 171 853 A1
(51) *H03M 3/00* (11) 2 171 855 A2
- (73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE
(51) *G06F 11/34* (11) 1 182 538 B1
- (71;73) TEXAS INSTRUMENTS INC.
(51) *G06F 1/32* (11) 1 505 480 A3
(51) *G06F 13/42* (11) 0 901 081 B1
- (73) Texas Instruments Incorporated
(51) *G06F 11/34* (11) 1 182 538 B1
- (73) TEXTILMA AG
(51) *D03D 47/34* (11) 2 059 633 B1
- (71;73) Thales
(51) *B64G 1/66* (11) 1 964 778 B1
(51) *G01S 13/78* (11) 2 171 497 A1
(51) *G08G 5/06* (11) 2 171 702 A2
(51) *H03D 7/16* (11) 2 173 030 A1
- (73) THALES
(51) *B64G 1/38* (11) 1 968 855 B1
(51) *C01B 31/02* (11) 1 932 806 B1
- (71) Thales Avionics, Inc.
(51) *G02B 6/38* (11) 2 172 796 A1
- (71) The Administrators of The Tulane Educational Fund
(51) *A61K 38/00* (11) 2 170 365 A1
- (73) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY
(51) *A61K 31/70* (11) 0 837 683 B1
- (73) The Bergquist Company
(51) *H01L 23/373* (11) 1 389 801 B1
- (71) The Board Of Regents For Oklahoma State University
(51) *A61K 39/23* (11) 2 170 383 A1
- (71) The Board of Regents of The University of Texas System
(51) *A61B 17/24* (11) 2 170 182 A2

- (51) **A61K 31/195** (11) 2 170 314 A1
- (71) **The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University**
- (51) **C07D 401/10** (11) 2 170 862 A1
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
- (51) **A61L 27/16** (11) 2 170 419 A1
- (71:73) **The Boeing Company**
- (51) **B23K 31/02** (11) 1 439 933 B1
- (51) **B29D 24/00** (11) 2 170 592 A2
- (51) **C22F 1/18** (11) 2 172 576 A1
- (51) **G01S 5/02** (11) 2 049 915 B1
- (51) **H02H 1/00** (11) 1 687 881 B1
- (71) **THE BOEING COMPANY**
- (51) **G06F 11/32** (11) 1 857 941 A3
- (71) **The Brown Corporation Limited**
- (51) **A47K 11/02** (11) 2 170 142 A2
- (71) **The Charles Stark Draper Laboratory, Inc.**
- (51) **G01N 33/66** (11) 2 171 471 A1
- (71) **The Clorox Company**
- (51) **C11D 3/38** (11) 2 171 026 A1
- (71) **The Coleman Company, Inc.**
- (51) **H01M 2/10** (11) 2 171 778 A1
- (71) **The Depository Trust&Clearing Corporation**
- (51) **G06Q 40/00** (11) 2 048 614 A3
- (51) **G06Q 40/00** (11) 2 068 278 A3
- (71) **The DirecTV Group, Inc.**
- (51) **H04L 12/28** (11) 2 171 923 A2
- (71:73) **The DIRECTV Group, Inc.**
- (51) **G01S 5/02** (11) 1 290 466 B1
- (51) **H04N 7/20** (11) 2 081 249 A3
- (71) **The Furukawa Battery Co., Ltd.**
- (51) **H01M 4/68** (11) 2 171 782 A1
- (71) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
- (51) **B60R 16/02** (11) 2 172 370 A1
- (51) **H01R 13/03** (11) 2 173 012 A1
- (73) **The General Hospital Corporation doing business as Massachusetts General Hospital**
- (51) **A61K 9/00** (11) 1 313 448 B1
- (71:73) **The Gillette Company**
- (51) **A61K 8/35** (11) 1 401 379 B1
- (51) **C10L 1/02** (11) 1 673 421 B1
- (51) **C23C 14/35** (11) 2 171 122 A2
- (71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
- (51) **B60C 15/00** (11) 2 055 508 A3
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
- (51) **C07K 14/475** (11) 2 172 478 A2
- (71) **The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc.**
- (51) **C12N 7/01** (11) 2 171 046 A2
- (71) **The Iams Company**
- (51) **B65D 30/20** (11) 2 170 718 A1
- (73) **The Institute for Systems Biology**
- (51) **C07K 14/255** (11) 1 379 552 B1
- (71) **The Japan Steel Works, Ltd.**
- (51) **G01N 3/32** (11) 2 172 763 A1
- (71) **The Johns Hopkins University**
- (51) **A01N 47/28** (11) 2 170 075 A2
- (51) **A61K 45/00** (11) 2 170 393 A2
- (51) **C07K 14/705** (11) 2 170 946 A2
- (51) **G06K 9/00** (11) 2 171 641 A1
- (73) **The Kansai Electric Power Co., Inc.**
- (51) **B01D 53/14** (11) 1 695 756 B1
- (71:73) **The Lubrizol Corporation**
- (51) **C10M 159/24** (11) 1 587 902 B1
- (51) **G01F 5/00** (11) 2 171 407 A1
- (71) **The Nisshin OilIiO Group, Ltd.**
- (51) **B01J 13/00** (11) 2 172 263 A1
- (71) **The Nottingham Trent University**
- (51) **G01N 23/20** (11) 2 171 435 A1
- (71) **The Patent Store LLC**
- (51) **H01R 13/04** (11) 2 171 804 A1
- (71) **The Penn State Research Foundation**
- (51) **A01N 43/04** (11) 2 170 057 A1
- (71) **The Procter & Gamble Company**
- (51) **A61K 8/03** (11) 2 170 249 A1
- (51) **A61K 8/34** (11) 2 170 256 A2
- (51) **A61K 9/00** (11) 2 170 269 A1
- (71:73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
- (51) **A47L 13/38** (11) 2 170 151 A1
- (51) **A61F 13/534** (11) 1 679 055 B1
- (51) **A61K 45/06** (11) 1 583 559 B1
- (51) **B65B 9/04** (11) 1 674 394 A3
- (51) **B65D 77/00** (11) 2 170 729 A1
- (71:73) **The Procter and Gamble Company**
- (51) **A45D 44/00** (11) 2 170 120 A2
- (51) **A61F 13/15** (11) 2 170 236 A2
- (51) **A61F 13/511** (11) 2 170 237 A2
- (51) **A61K 8/41** (11) 1 634 572 B1
- (51) **A61K 8/55** (11) 2 103 299 A3
- (51) **B65D 41/04** (11) 1 773 675 B1
- (51) **D04H 1/00** (11) 2 171 144 A2
- (51) **G01G 13/12** (11) 2 172 750 A2
- (71) **The Regents of the University of California**
- (51) **A61L 27/16** (11) 2 170 419 A1
- (51) **G06Q 50/00** (11) 2 171 677 A2
- (73) **The Regents of The University of California**
- (51) **C12N 13/00** (11) 1 196 549 B1
- (51) **C12N 15/10** (11) 1 234 022 B1
- (71) **The Regents Of The University Of California**
- (51) **G01N 37/00** (11) 2 171 478 A1
- (71) **The Regents of the University of Colorado**
- (51) **G02F 1/15** (11) 2 171 534 A1
- (71) **The Regents of the University of Michigan**
- (51) **A61K 38/46** (11) 2 170 373 A2
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 094 A2
- (71:73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
- (51) **H01L 51/42** (11) 2 171 776 A1
- (51) **H03H 3/00** (11) 1 479 161 B1
- (71) **The Research Foundation Of State University Of New York**
- (51) **A01N 43/36** (11) 2 170 061 A1
- (71) **The Scripps Research Institute**
- (51) **C07K 14/00** (11) 2 130 838 A3
- (51) **C12N 15/67** (11) 2 062 976 A3
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 085 A2
- (71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
- (51) **H03C 3/09** (11) 2 173 029 A1
- (71) **The Texas A&M University System**
- (51) **H02K 1/00** (11) 2 171 827 A1
- (71) **The Trustees Of Columbia University In The City Of New York**
- (51) **A61K 38/46** (11) 2 170 373 A2
- (71) **The Trustees of Princeton University**
- (51) **H01L 51/42** (11) 2 171 776 A1
- (73) **THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY**
- (51) **B01D 1/00** (11) 1 585 583 B1
- (71) **The United States of America as represented by the Secretary Department of Health and Human Services**
- (51) **A61K 39/39** (11) 2 172 216 A2
- (71) **The United States of America as Represented by the Secretary of the Navy**
- (51) **C12N 7/01** (11) 2 171 046 A2
- (71) **The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services**
- (51) **A61K 31/5377** (11) 2 170 338 A2
- (73) **The United States of America, represented by The Secretary of Agriculture**
- (51) **C12N 15/10** (11) 1 234 022 B1
- (71) **The University Court of the University of Edinburgh**
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 091 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
- (51) **F16S 1/06** (11) 2 171 340 A1
- (51) **F21V 7/00** (11) 2 171 347 A1
- (73) **THE UNIVERSITY OF KANSAS**
- (51) **C07F 9/22** (11) 1 311 515 B1
- (71) **THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL**
- (51) **C12N 5/00** (11) 2 171 040 A1
- (71) **The University of Nottingham**
- (51) **G01F 1/66** (11) 2 171 406 A1
- (73) **THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND**
- (51) **C12N 15/10** (11) 1 578 969 B1
- (71) **The University of Sydney**
- (51) **C08F 2/18** (11) 2 172 491 A1
- (71) **The University of Tokyo**
- (51) **G06T 17/50** (11) 2 172 907 A1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
- (51) **B60C 5/14** (11) 2 172 349 A1
- (51) **B60C 11/01** (11) 2 143 571 A3
- (73) **Theben AG**
- (51) **H02J 13/00** (11) 1 615 314 B1
- (71) **TheraMAB LLC**
- (51) **C12N 15/13** (11) 2 171 060 A2
- (71) **THERMO KING CORPORATION**
- (51) **F25B 13/00** (11) 2 172 720 A1
- (71) **Thermodynamic Design, Llc**
- (51) **G06F 7/00** (11) 2 171 572 A2
- (71) **Thermos AS**
- (51) **F23H 15/00** (11) 2 171 355 A1
- (71) **Theta Optics LTD OY**
- (51) **B29D 11/00** (11) 2 170 589 A1
- (51) **B29D 11/00** (11) 2 170 590 A1
- (51) **G02C 1/00** (11) 2 171 524 A1
- (71) **Thevenin, Denis**
- (51) **A45D 42/12** (11) 2 170 119 A2
- (71) **Thirumalai Rajan, Srinivasan**
- (51) **C07C 255/19** (11) 2 170 813 A2
- (71) **Thomas Dörr**
- (51) **A47L 21/02** (11) 2 098 155 A3
- (71:73) **Thomson Licensing**
- (51) **G06T 5/00** (11) 2 171 683 A1
- (51) **G06T 15/00** (11) 1 990 775 B1
- (51) **G11B 7/007** (11) 2 172 934 A1
- (51) **H01L 51/52** (11) 2 172 990 A1
- (51) **H01L 51/52** (11) 2 172 992 A1

- (51) **H01Q 3/24** (11) 2 171 798 A1
(51) **H03H 5/00** (11) 2 171 843 A1
(51) **H04H 20/42** (11) 2 171 891 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 171 896 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 171 900 A2
(51) **H04L 1/18** (11) 2 171 906 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 173 054 A1
(51) **H04L 12/42** (11) 2 171 925 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 940 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 941 A1
(51) **H04L 12/64** (11) 1 219 083 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 171 956 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 173 078 A1
(51) **H04N 1/21** (11) 2 172 000 A2
(51) **H04N 5/265** (11) 2 172 001 A1
(51) **H04N 5/272** (11) 2 173 090 A1
(51) **H04N 7/167** (11) 1 941 725 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 172 020 A2
(51) **H04N 7/24** (11) 2 172 022 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 172 025 A1
(51) **H04N 9/75** (11) 2 172 030 A1
- (71) Thomson Licensing, Inc.
(51) **H01L 51/52** (11) 2 172 991 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 173 092 A1
- (71) Thyssenkrupp At.Pro Tec GmbH
(51) **C21B 5/06** (11) 2 171 101 A2
- (73) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH
(51) **B62D 5/04** (11) 2 121 414 B1
- (73) ThyssenKrupp VDM GmbH
(51) **C22C 38/08** (11) 2 115 179 B1
- (71) Tianjin Tasly Pharmaceutical Co. Ltd.
(51) **A61K 36/8888** (11) 2 172 207 A1
- (71) Tibotec Pharmaceuticals
(51) **A61K 9/20** (11) 2 170 293 A2
- (71) Ticona LLC
(51) **C08K 5/098** (11) 2 170 987 A1
- (71) Times-7 Holdings Limited
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 171 797 A1
- (73) Tipper Tie technopack GmbH
(51) **A22C 11/10** (11) 2 018 808 B1
- (71) TitanX Engine Cooling AB
(51) **F02M 25/07** (11) 2 171 246 A1
- (71) Tiversa Inc.
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 171 666 A2
- (71) TL Lyngså A/S
(51) **G02B 6/00** (11) 2 171 507 A1
- (73) T-Mobile Deutschland GmbH
(51) **H04W 8/18** (11) 1 673 956 B1
- (71) Toda Kogyo Corporation
(51) **B01J 23/89** (11) 2 172 267 A1
- (71) Tofas Turk Otomobil Fabrikasi Anonim Sirketi
(51) **E05D 11/00** (11) 2 171 194 A1
- (71) Tohoku University
(51) **C07C 217/56** (11) 2 172 444 A1
- (71) Tokai Corporation
(51) **G05D 16/06** (11) 2 172 827 A2
- (71) Tokuyama Corporation
(51) **C07D 235/02** (11) 2 172 459 A1
- (71) Tokyo Roki Co. Ltd.
(51) **F28F 3/08** (11) 2 172 730 A1
- (71) Tom's Of Maine, Inc.
(51) **A61K 8/34** (11) 2 170 257 A2
- (71) Toppan Printing Co., Ltd.
(51) **G03F 1/14** (11) 1 746 460 A3
(51) **H01M 8/02** (11) 2 172 999 A1
- (71) Toray Industries, Inc.
(51) **C09K 11/06** (11) 2 172 534 A1
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation
(51) **H05B 41/295** (11) 1 672 963 A3
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) **G06F 19/00** (11) 1 953 661 A3
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha
(51) **G06F 21/00** (11) 2 172 863 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 2 172 864 A2
- (71) Tosoh Corporation
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 172 561 A1
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy
(51) **B01D 3/00** (11) 2 170 477 A2
(51) **B01J 31/16** (11) 2 170 511 A1
(51) **B29C 41/06** (11) 2 172 322 A1
(51) **C07C 29/50** (11) 2 170 792 A1
(51) **C08F 255/02** (11) 2 172 498 A1
(51) **C08F 255/02** (11) 2 172 499 A1
(51) **C08K 5/00** (11) 2 172 513 A1
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY
(51) **C08F 4/02** (11) 2 172 493 A1
- (71) Toto Ltd.
(51) **H02K 21/24** (11) 2 173 021 A1
- (71) Toyo ADL Corporation
(51) **C09J 123/08** (11) 2 172 529 A1
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
(51) **C12N 1/20** (11) 2 172 539 A1
- (71) Toyo Kohan Co., Ltd.
(51) **G02B 5/08** (11) 2 172 793 A1
- (73) TOYO TANSO CO., LTD.
(51) **C30B 15/10** (11) 0 913 504 B1
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha
(51) **B60N 2/20** (11) 2 172 361 A1
(51) **B60N 2/20** (11) 2 172 362 A1
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) **A61B 3/10** (11) 1 969 993 A3
(51) **A61B 3/10** (11) 1 969 994 A3
(51) **B01J 21/06** (11) 2 172 265 A1
(51) **B25J 13/08** (11) 2 172 313 A1
(51) **B60G 17/015** (11) 2 170 635 A1
(51) **B60K 6/40** (11) 2 172 356 A1
(51) **B60L 11/18** (11) 2 172 360 A1
(51) **B60N 2/16** (11) 1 944 192 B1
(51) **B60N 2/20** (11) 2 172 361 A1
(51) **B60N 2/20** (11) 2 172 362 A1
(51) **B60N 2/30** (11) 2 036 768 A3
(51) **B60R 21/203** (11) 2 077 955 B1
(51) **B60W 40/06** (11) 1 971 512 B1
(51) **C30B 25/02** (11) 1 783 250 A3
(51) **E05B 1/00** (11) 2 172 605 A1
(51) **F01N 3/02** (11) 2 172 624 A1
(51) **F01N 3/021** (11) 2 171 226 A2
(51) **F01N 3/08** (11) 2 172 627 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 172 628 A1
(51) **F01N 9/00** (11) 1 555 401 B1
(51) **F01N 11/00** (11) 2 061 958 B1
(51) **F02B 37/18** (11) 2 171 237 A2
(51) **F16H 61/06** (11) 1 355 090 A3
(51) **G01C 21/00** (11) 2 172 740 A1
(51) **G01M 1/02** (11) 2 172 758 A1
(51) **G05D 1/02** (11) 2 172 825 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 172 871 A2
(51) **G08G 1/16** (11) 2 172 919 A1
(51) **H01L 21/28** (11) 2 064 731 B1
(51) **H01M 2/04** (11) 2 172 993 A1
(51) **H01M 2/10** (11) 2 171 777 A2
(51) **H01M 8/04** (11) 2 171 788 A2
(51) **H01M 10/04** (11) 2 173 002 A1
(51) **H01M 10/50** (11) 1 115 172 B1
- (51) **H01M 10/50** (11) 2 171 792 A1
(51) **H01T 13/08** (11) 2 171 813 A2
(51) **H02J 7/02** (11) 2 173 017 A1
(51) **H02K 1/14** (11) 2 171 828 A1
(51) **H02M 3/156** (11) 1 719 240 B1
- (71;73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) **B60K 6/28** (11) 1 883 553 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 900 602 B1
(51) **F02D 35/02** (11) 1 834 072 B1
(51) **F16H 61/00** (11) 1 895 199 A3
- (71) Toyota Shatai Kabushiki Kaisha
(51) **B62D 25/18** (11) 2 172 389 A1
- (71) Tragara Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A01N 43/36** (11) 2 170 062 A1
- (71) Trehin, Yves
(51) **A61K 31/275** (11) 2 170 317 A1
- (71) TREL Systems AG
(51) **E04F 21/18** (11) 1 882 793 A3
- (71) Trelleborg Engineered Systems Italy S.p.A.
(51) **B41N 10/06** (11) 2 170 621 A1
- (71) Trelleborg Engineered Systems Italy S.P.A.
(51) **B41N 10/04** (11) 2 170 619 A1
(51) **B41N 10/04** (11) 2 170 620 A1
- (71) Trelleborg Fluid & Acoustic Solutions (TFAS)
(51) **F02M 35/024** (11) 2 172 639 A1
- (73) Tremark Technologies Inc.
(51) **B65B 59/00** (11) 1 801 017 B1
- (71) Trends2Com bvba
(51) **C08L 3/02** (11) 2 172 514 A1
- (71) Treofan Germany GmbH & Co.KG
(51) **B32B 27/32** (11) 2 170 605 A1
- (73) Troxel, James R.
(51) **G08G 5/04** (11) 1 464 037 B1
- (71) Trubiano, Antoine
(51) **A61F 2/48** (11) 2 170 228 A1
- (71) True Seating Concepts, LLC
(51) **A47B 27/00** (11) 2 170 121 A1
- (71) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH
(51) **B23Q 1/52** (11) 2 172 301 A1
- (73) Trusted Logic
(51) **H04L 29/08** (11) 1 356 656 B1
- (71) Trygg, Lars Erik
(51) **B65G 47/52** (11) 2 170 747 A1
- (73) Tsubakimoto Chain Co.
(51) **F16H 7/08** (11) 1 602 857 B1
- (71) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) **B23Q 5/52** (11) 2 172 302 A1
- (71) Tsunami Medtech, LLC
(51) **A61B 18/04** (11) 2 170 198 A1
- (73) Tumoba B.V.
(51) **A01D 45/26** (11) 1 894 464 B1
- (73) Turbomeca
(51) **F02C 7/264** (11) 1 965 056 B1
- (71) Tyco Electronics AMP GmbH
(51) **H01R 13/639** (11) 1 953 878 A3
- (71) Tyco Electronics Belgium EC N.V.
(51) **H01F 7/121** (11) 2 172 949 A1
- (71) Tyco Electronics Brasil Ltda
(51) **H01R 4/20** (11) 2 171 801 A2
(51) **H01R 11/28** (11) 2 171 803 A2
- (71) Tyco Electronics Corporation
(51) **A61L 29/14** (11) 2 170 420 A2

- (51) **G06F 3/041** (11) 2 171 564 A1
(51) **H01R 13/66** (11) 2 171 807 A2
- (71) **TYCO Electronics Corporation**
(51) **H01R 25/16** (11) 1 947 746 A3
- (71) **Tyco Electronics Raychem GmbH**
(51) **H05B 41/04** (11) 2 172 085 A2
- (71) **TYCO ELECTRONICS SUBSEA COMMUNICATIONS LLC**
(51) **H04B 1/10** (11) 2 171 862 A1
(51) **H04B 10/00** (11) 2 171 887 A1
- (73) **Tyco Electronics UK Limited**
(51) **H04L 12/10** (11) 1 943 771 B1
- (71) **Tyco Electronics UK Ltd.**
(51) **B60N 2/02** (11) 2 170 645 A2
- (71) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 172 244 A2
(51) **C08G 65/00** (11) 2 172 508 A1
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**
(51) **A61B 17/06** (11) 2 172 157 A1
(51) **A61B 17/072** (11) 1 980 215 A3
- (71) **TYTEX A/S**
(51) **A41B 9/00** (11) 2 170 111 A1
(51) **A41B 9/00** (11) 2 170 112 A1
- (71) **UCB Pharma, S.A.**
(51) **C07D 513/04** (11) 2 170 906 A1
- (71) **Ulrich GmbH & Co. KG**
(51) **A61M 39/08** (11) 2 172 243 A1
- (71) **Ultraframe (UK) Limited**
(51) **E04D 3/08** (11) 2 171 170 A2
- (71) **ULVAC, INC.**
(51) **G01B 5/20** (11) 2 172 736 A1
- (71) **UMG ABS, Ltd.**
(51) **C08F 6/00** (11) 1 911 774 A3
- (71) **Umicore AG & Co. KG**
(51) **B23K 35/40** (11) 2 170 551 A1
- (71) **Unblu Inc.**
(51) **G06F 9/46** (11) 2 171 582 A1
- (71) **Unicharm Corporation**
(51) **A61F 13/56** (11) 2 172 173 A1
- (73) **UNI-CHARM CORPORATION**
(51) **A61F 13/471** (11) 1 086 679 B1
(51) **A61F 13/475** (11) 1 133 965 B1
- (71) **Unicharm PetCare Corporation**
(51) **A01K 1/015** (11) 2 172 099 A1
- (71;73) **Unilever N.V.**
(51) **A23D 7/01** (11) 1 799 044 B1
(51) **A61K 8/89** (11) 1 605 903 B1
(51) **C11D 3/386** (11) 2 171 027 A1
- (73) **Unilever PLC**
(51) **A23D 7/01** (11) 1 799 044 B1
(51) **A61K 8/89** (11) 1 605 903 B1
- (71) **Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House**
(51) **C11D 3/386** (11) 2 171 027 A1
- (73) **Uniline Safety Systems Limited**
(51) **A62B 35/04** (11) 1 339 460 B1
- (73) **UniMa Tec Prägesysteme GmbH**
(51) **B31F 1/07** (11) 2 047 974 B1
- (73) **Unimerco A/S**
(51) **B23D 77/02** (11) 1 611 982 B1
- (71) **Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC**
(51) **A61K 8/02** (11) 2 170 246 A1
- (51) **A61K 8/02** (11) 2 170 247 A2
(51) **A61K 8/73** (11) 2 170 263 A1
- (73) **United Biomedical, Inc.**
(51) **A61K 45/00** (11) 1 089 760 B1
- (71) **United States Surgical Corporation**
(51) **A61B 17/115** (11) 2 172 158 A1
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **B05B 15/04** (11) 1 958 702 B1
(51) **F01D 9/02** (11) 1 715 139 A3
(51) **F01D 17/16** (11) 1 746 258 A3
(51) **F23R 3/06** (11) 2 172 708 A2
- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) **H04N 5/445** (11) 2 172 007 A2
- (71) **Universidad Complutense de Madrid**
(51) **C07C 69/94** (11) 2 170 802 A1
- (71) **Universidad De Alicante**
(51) **A01N 63/04** (11) 2 170 084 A1
- (71) **Universidad De Zaragoza**
(51) **A61K 31/42** (11) 2 170 326 A2
- (71) **Universidad del Pais Vasco**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 172 562 A2
- (71) **UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO-EUSKAL HERRIKO UNIBERSITATEA**
(51) **G01N 27/447** (11) 1 887 350 A3
- (71) **Universidad Politécnica de Madrid**
(51) **H01L 31/0328** (11) 2 172 979 A1
- (71) **Universidade Federal Do Rio De Janeiro - UFRJ**
(51) **A23J 1/10** (11) 2 170 096 A2
- (71) **Universita' Degli Studi di Salerno**
(51) **F15D 1/06** (11) 2 171 291 A1
- (71) **UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SIENA**
(51) **C07D 207/32** (11) 2 172 451 A2
- (73) **Universita'Degli Studi di Roma "La Sapienza"**
(51) **H03B 5/04** (11) 1 831 988 B1
- (71) **Universität Bielefeld**
(51) **H03K 19/168** (11) 2 171 852 A1
- (71) **Universität Dortmund**
(51) **B01D 17/04** (11) 2 170 481 A2
- (71) **Universität Duisburg-Essen**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 089 A1
- (71) **Universität für Bodenkultur Wien**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 171 458 A1
- (71) **Universität Kassel**
(51) **H03K 19/168** (11) 2 171 852 A1
- (71) **Universität Konstanz**
(51) **H01L 31/028** (11) 2 171 762 A2
- (71) **Universität Zürich**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 172 486 A2
- (71) **Université Catholique de Louvain**
(51) **G01N 27/414** (11) 2 171 442 A1
- (73) **Université de Neuchâtel**
(51) **H01L 27/142** (11) 2 005 473 B1
- (71) **Universite de Rennes 1**
(51) **H01Q 3/24** (11) 2 171 799 A1
- (71) **Université Joseph Fourier**
(51) **C07K 14/08** (11) 2 170 934 A2
- (71) **Université Libre de Bruxelles**
(51) **G01N 27/414** (11) 2 171 442 A1
- (71) **Université Montpellier I**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 170 290 A1
- (73) **UNIVERSITE PAUL CEZANNE AIX-MARSEILLE III**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 024 771 B1
- (71) **UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 172 209 A1
- (71) **Universiteit Gent**
(51) **A61K 38/19** (11) 2 170 369 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 171 066 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 171 463 A1
- (71) **Universiteit Utrecht Holding B.V.**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 170 361 A2
- (71) **Universiti Putra Malaysia**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 170 105 A1
- (71) **University College Cork**
(51) **H04B 10/145** (11) 2 173 043 A1
- (71) **UNIVERSITY COLLEGE LONDON**
(51) **A61M 1/36** (11) 2 170 429 A2
- (71) **UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
(51) **C12Q 1/26** (11) 2 172 560 A2
- (73) **University of Cape Town**
(51) **C07K 14/005** (11) 1 723 168 B1
- (73) **UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC.**
(51) **C12N 15/29** (11) 1 461 431 B1
- (71) **University of Iowa Research Foundation**
(51) **A61K 39/39** (11) 2 172 216 A2
- (71) **University Of Leicester**
(51) **G01N 1/04** (11) 2 171 421 A2
- (71) **University Of Memphis Research Foundation**
(51) **B05D 7/00** (11) 2 170 529 A1
- (71) **University of Newcastle**
(51) **C07H 7/06** (11) 2 172 473 A1
- (73) **UNIVERSITY OF ROCHESTER**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 699 469 B1
- (71) **University of South Florida**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 171 086 A1
- (71) **UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON**
(51) **C07C 249/04** (11) 2 170 812 A1
- (71) **University of Tennessee Research Foundation**
(51) **A01N 43/36** (11) 2 170 060 A1
- (71) **University of Utah Research Foundation**
(51) **A01N 43/36** (11) 2 170 060 A1
(51) **A61K 31/727** (11) 2 170 354 A1
- (71) **UNIVERSITY OF ZURICH**
(51) **A61K 31/164** (11) 2 170 312 A1
- (73) **Università degli Studi di Genova - Dipartimento di Scienze per l'Architettura**
(51) **B62D 63/06** (11) 1 908 674 B1
- (71) **Uponor Innovation AB**
(51) **B29C 61/06** (11) 2 170 583 A1
(51) **E03F 5/02** (11) 2 172 597 A2
- (71) **Upwardor Corporation**
(51) **E06B 3/70** (11) 2 171 199 A1
- (73) **Urbigkeit, Stefan**
(51) **E04B 1/76** (11) 1 525 357 B1
- (71) **Urilift Beheer B.V.**
(51) **E03D 13/00** (11) 2 172 596 A1
- (71) **Ushio Denki Kabushiki Kaisha**
(51) **H01J 65/04** (11) 2 172 962 A1
- (73) **USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 022 616 B1

- (71) **V & M Deutschland GmbH**
(51) **B21J 5/08** (11) 2 170 540 A1
- (71) **Vacc Holding B.v.**
(51) **F16K 5/16** (11) 2 171 323 A2
- (71) **Vacuumschmelze GmbH & Co. KG**
(51) **H01F 3/04** (11) 2 171 729 A1
- (71) **Valeant Pharmaceuticals International**
(51) **C07D 401/04** (11) 2 170 861 A2
- (71) **Valence Technology, Inc.**
(51) **H01M 4/58** (11) 2 171 781 A1
- (71) **Valent Biosciences Corporation**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 171 041 A1
- (71) **Valeo Embrayages**
(51) **F16D 21/06** (11) 2 171 301 A2
- (71) **Valeo Equipements Electriques Moteur**
(51) **H02K 1/17** (11) 2 173 019 A1
(51) **H02K 3/28** (11) 2 171 830 A2
(51) **H02K 11/04** (11) 2 171 833 A2
- (71) **Valeo Sécurité Habitacle**
(51) **B60R 25/00** (11) 2 172 375 A1
- (71) **Valeo Sécurité Habitacle**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 172 910 A1
- (71) **Valeo Sicherheitssysteme GmbH**
(51) **F16H 61/32** (11) 2 172 676 A1
- (71) **Valeo Systèmes de Contrôle Moteur**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 171 247 A1
- (71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**
(51) **B60S 1/38** (11) 2 170 662 A1
- (71) **Valeo Termico S.A.**
(51) **F28D 7/16** (11) 2 171 386 A1
- (71;73) **VALEO VISION**
(51) **F21S 8/12** (11) 1 816 392 A3
(51) **H04N 5/235** (11) 1 351 498 B1
- (71) **Validus International, LLC**
(51) **E21B 49/02** (11) 2 171 209 A1
- (71) **Valois SAS**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 170 442 A2
(51) **A61M 15/00** (11) 2 170 443 A1
(51) **B05B 11/00** (11) 2 170 527 A1
(51) **B65D 83/14** (11) 2 170 732 A2
- (71) **Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus**
(51) **C12N 9/18** (11) 2 171 050 A1
- (73) **Van der Kooij, Johannes Jacob Hans Willem**
(51) **E05C 19/00** (11) 1 921 237 B1
- (73) **Varco I/P, Inc.**
(51) **E21B 3/04** (11) 1 458 949 B1
- (71) **Vargas Maciel, Laura Patricia**
(51) **F21K 7/00** (11) 2 172 687 A1
- (71) **Vasonova, Inc.**
(51) **A61B 5/042** (11) 2 170 162 A1
- (71) **VAT Holding AG**
(51) **F16K 1/24** (11) 2 172 681 A1
(51) **F16K 51/02** (11) 2 171 334 A2
(51) **F16K 51/02** (11) 2 171 335 A2
- (71) **VaxDesign Corporation**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 171 455 A2
- (71) **VCST Industrial Products**
(51) **F16H 57/12** (11) 2 171 314 A2
- (71;73) **VEGA Grieshaber KG**
(51) **G01F 23/284** (11) 2 172 749 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 1 563 353 B1
- (71) **Vel Vega - Design e Tecnologia Ind. Unip. Lda.**
(51) **A47C 7/50** (11) 2 084 992 A3
- (71) **Venkaiah Chowdary, Nannapaneni**
(51) **C07D 239/94** (11) 2 170 844 A1
- (71) **Ventana Medical Systems, Inc.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 171 657 A1
- (73) **Ventra Greenwich Holdings Corp**
(51) **G09F 13/04** (11) 1 994 520 B1
- (71) **VENTURE ONE (IP) LIMITED**
(51) **A01K 23/00** (11) 2 172 100 A2
- (73) **Venturedyne, Ltd**
(51) **G01M 7/02** (11) 1 352 223 B1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 382 234 B1
- (71) **VERMEER MANUFACTURING COMPANY**
(51) **E21B 7/04** (11) 2 171 204 A1
- (71) **VERPA Verpackungswerke Kunststoffwerk Weidhausen Joachim Baumann KG**
(51) **B60P 3/34** (11) 2 172 365 A1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) **C07D 239/42** (11) 2 172 460 A1
(51) **C07D 495/04** (11) 2 170 901 A1
- (73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) **C07D 209/52** (11) 1 934 179 B1
- (71) **Vertex Pharmceuticals Incorporated**
(51) **C12N 5/08** (11) 2 171 044 A1
- (71) **Vestergaard Frandsen SA**
(51) **A01N 25/34** (11) 2 170 048 A1
- (71) **Vetco Gray Controls Limited**
(51) **E21B 19/00** (11) 2 172 616 A2
- (71) **Veyance Technologies, Inc.**
(51) **B32B 5/18** (11) 2 078 606 A3
- (71) **Vfx Systems Pty. Ltd.**
(51) **G10H 1/02** (11) 2 171 708 A1
- (73) **Vialle Alternative Fuel Systems B.V.**
(51) **F02M 21/02** (11) 2 035 681 B1
- (71) **VIB VZW**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 171 463 A1
- (73) **Victaulic Company**
(51) **F16L 23/08** (11) 1 941 200 B1
- (71) **Victor Company Of Japan, Limited**
(51) **G10L 21/02** (11) 2 172 930 A1
- (71) **Videojet Technologies, Inc.**
(51) **B41J 2/045** (11) 2 170 609 A1
- (73) **Viessmann Werke GmbH & Co. KG**
(51) **F28D 7/02** (11) 2 090 858 B1
- (71) **Virginia Commonwealth University**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 171 455 A2
- (71) **Virtual Pro Inc.**
(51) **H03K 19/00** (11) 2 171 847 A2
- (71) **VirtualLogix SA**
(51) **H04L 12/22** (11) 2 173 060 A1
- (71) **VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 171 659 A2
- (71) **Visa U.S.A. Inc.**
(51) **G06G 1/14** (11) 2 171 636 A1
- (71) **VISA U.S.A. Inc.**
(51) **G07F 7/10** (11) 2 077 536 A3
- (71) **Visan Industries**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 171 613 A1
- (73) **Visioncare Ophthalmic Technologies, Inc.**
(51) **A61F 2/16** (11) 1 859 760 B1
- (71) **Vista Texas Holdings LLC**
(51) **B65D 6/00** (11) 2 170 716 A1
- (71) **Visto Corporation**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 172 852 A2
- (71) **VisuMotion GmbH**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 172 032 A1
- (71) **Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG**
(51) **C04B 41/91** (11) 2 170 783 A1
- (71) **Vitae Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07C 271/16** (11) 2 170 815 A2
- (71) **Vivant Medical, Inc.**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 172 162 A2
- (71) **Vodafone Group PLC**
(51) **H04W 88/08** (11) 2 173 135 A2
- (71) **Vodafone Holding GmbH**
(51) **G01C 21/20** (11) 2 172 745 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 172 854 A1
(51) **G06K 9/62** (11) 2 172 875 A1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 172 895 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 173 080 A1
(51) **H04W 4/02** (11) 2 173 119 A1
- (71) **Vodopivec, Andrej**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 171 637 A1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) **B61C 9/00** (11) 2 076 418 B1
(51) **D21F 1/40** (11) 1 479 818 B1
(51) **D21H 23/30** (11) 1 432 525 B1
(51) **D21H 23/48** (11) 2 172 592 A1
(51) **D21H 23/72** (11) 1 210 481 B1
- (73) **Voith Turbo GmbH & Co. KG**
(51) **B60T 1/087** (11) 1 761 422 B1
(51) **H02K 21/14** (11) 1 959 546 B1
- (71) **Volcano Corporation**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 171 396 A1
- (73) **Völker AG**
(51) **A61G 7/05** (11) 1 371 349 B1
- (73) **Völkl, Thomas**
(51) **G01F 11/24** (11) 1 617 186 B1
- (71) **Volkswagen AG**
(51) **B62D 15/02** (11) 2 170 679 A1
- (71) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B60K 35/00** (11) 2 170 643 A1
(51) **B60R 21/207** (11) 2 170 654 A1
(51) **F02M 35/10** (11) 2 171 251 A1
- (71) **voltwerk electronics GmbH**
(51) **F24J 2/54** (11) 2 171 371 A1
- (71) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) **G09B 19/16** (11) 2 171 704 A1
- (71) **Volvo Lastvagnar AB**
(51) **F01L 13/06** (11) 2 171 224 A1
(51) **F02B 29/04** (11) 2 171 234 A1
(51) **F02M 55/02** (11) 2 171 254 A1
- (73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) **F16H 61/02** (11) 1 852 635 B1
- (73) **Volvo Trucks North America**
(51) **B62D 21/02** (11) 1 966 031 B1
- (71) **VOMM CHEMIPHARMA S.r.l.**
(51) **C02F 11/12** (11) 2 133 314 A3
- (71) **Von Arx AG**
(51) **B25B 27/10** (11) 2 172 308 A2
- (71;73) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
(51) **A47J 27/00** (11) 1 909 620 B1

- (51) **G08B 13/10** (11) 2 171 698 A2
(51) **H02K 15/16** (11) 2 048 769 B1
- (71) **Voss Automotive GmbH**
(51) **F16L 53/00** (11) 2 171 337 A2
- (71) **VR Dichtungen GmbH**
(51) **F16J 15/32** (11) 2 171 320 A1
- (71) **VYGON**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 170 448 A1
- (73) **V-Zug AG**
(51) **A47J 27/62** (11) 1 847 203 B1
- (71) **W. R. Grace & Co.-Conn**
(51) **C09K 3/10** (11) 2 171 010 A1
- (71) **Wabtec Holding Corp.**
(51) **B61G 9/06** (11) 2 170 672 A1
- (71;73) **Wacker Chemie AG**
(51) **C01B 33/14** (11) 1 547 976 B1
(51) **C07F 7/12** (11) 2 170 908 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 170 995 A1
(51) **C08L 101/10** (11) 2 172 525 A1
- (71) **WACOH CORPORATION**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 411 422 A3
- (71) **Wacom Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/044** (11) 2 172 834 A2
- (71) **Wagener, Johannes**
(51) **A61K 38/46** (11) 2 170 374 A2
- (71) **Wagner, Joseph**
(51) **C12N 5/08** (11) 2 171 043 A1
- (73) **WAGO Kontakttechnik GmbH (nach Schweizer Recht) & Co. KG**
(51) **H04L 7/00** (11) 1 933 494 B1
- (71) **Wakamoto Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 47/38** (11) 2 172 224 A1
- (71) **Wake Forest University Health Sciences**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 171 054 A2
- (73) **Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/546** (11) 1 663 245 B1
- (71;73) **Waldner Labor- und Schuleinrichtungen GmbH**
(51) **B08B 15/02** (11) 2 055 398 A3
(51) **B60B 33/00** (11) 1 693 228 B1
- (71) **Waller, Larry**
(51) **A61F 5/451** (11) 2 168 539 A3
- (71) **WALTER AG**
(51) **C23C 14/22** (11) 2 171 121 A2
- (71) **Walz Mc-Packaging GmbH**
(51) **B65D 71/04** (11) 2 170 724 A1
- (73) **WAM (Société Unipersonnelle à Responsabilité Limitée)**
(51) **A61C 3/16** (11) 1 534 166 B1
- (73) **WANG, Kunsheng**
(51) **H01T 23/00** (11) 1 755 204 B1
- (71) **Warner Chilcott Company, LLC**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 170 276 A1
- (71;73) **Warner-Lambert Company LLC**
(51) **A61K 31/195** (11) 2 172 197 A1
(51) **A61K 31/197** (11) 1 977 745 B1
- (71) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 170 224 A2
(51) **A61K 9/00** (11) 2 170 271 A2
- (71;73) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) **B04B 1/14** (11) 2 170 520 A1
(51) **B04B 11/04** (11) 2 170 521 A1
(51) **F02M 45/12** (11) 1 706 630 B1
- (71) **Waterco Limited**
(51) **B04C 5/24** (11) 2 170 522 A1
- (73) **Waters Technologies Corporation**
(51) **G01N 21/03** (11) 1 151 330 B1
- (73) **WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 774 571 B1
- (71) **Weatherbank, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 171 602 A1
- (71) **Webasto AG**
(51) **B60J 7/02** (11) 2 042 361 A3
- (71;73) **Weber Aircraft LLC**
(51) **B64D 11/00** (11) 2 170 703 A2
(51) **B64D 11/06** (11) 1 907 280 B1
- (71) **Wee, Leonard**
(51) **G06K 19/07** (11) 2 171 650 A1
- (71) **Weinstock, Joseph**
(51) **A61K 31/55** (11) 2 170 343 A1
- (71) **Weisburg, William**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 172 567 A2
- (71) **Weiss, Jakob**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 171 465 A1
- (71) **Welch Allyn, INC.**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 171 558 A1
- (71) **Wells, Valerie**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 170 367 A2
- (73) **Werner Kammann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) **B41F 13/04** (11) 1 457 324 B1
- (71) **Western Seed International B.V.**
(51) **A01H 1/02** (11) 2 170 036 A1
- (71) **Westfalia Intralogistic GmbH**
(51) **B66C 13/22** (11) 2 170 755 A1
- (71) **Westgarth, Peter**
(51) **E04F 10/02** (11) 2 171 171 A1
- (73) **WESTLAKE LONGVIEW CORPORATION**
(51) **C08F 210/02** (11) 1 195 393 B1
(51) **C08L 23/04** (11) 1 307 508 B1
- (71) **WEW Westerwälder Eisenwerk GmbH**
(51) **B65D 88/12** (11) 2 170 738 A1
- (73) **Weweler Nederland B.V.**
(51) **B60B 35/04** (11) 1 911 605 B1
(51) **B60G 9/00** (11) 1 439 081 B1
- (71) **Weyerhaeuser Company**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 171 638 A1
- (71) **Whirlpool Corporation**
(51) **F25D 29/00** (11) 2 172 725 A1
- (71) **WHIRLPOOL S.A.**
(51) **F04B 39/12** (11) 2 171 275 A2
- (71) **White, Richard**
(51) **E03D 3/10** (11) 2 171 165 A2
- (71) **Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p. A.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 172 886 A1
- (71) **Whitford Plastics Limited**
(51) **C08J 3/12** (11) 2 170 979 A1
- (71) **Widex A/S**
(51) **A61B 5/12** (11) 2 170 169 A1
- (73) **Wieland Electric GmbH**
(51) **H01R 13/74** (11) 1 681 747 B1
- (73) **Wilhelm Altendorf GmbH & Co. KG**
(51) **B23Q 1/03** (11) 1 997 582 B1
- (71) **WILO AG**
(51) **F04D 13/06** (11) 1 703 135 A3
- (71) **Wilson-Cook Medical Inc.**
(51) **A61B 17/3205** (11) 2 170 185 A2
(51) **A61M 25/01** (11) 2 170 450 A1
(51) **A61M 25/10** (11) 2 170 452 A1
- (71) **Windmüller & Hölscher KG**
(51) **G01B 5/06** (11) 2 171 395 A2
- (71) **Windside America**
(51) **F03D 3/02** (11) 2 171 268 A2
- (71) **Winkler + Dünnebieber AG**
(51) **B65H 5/10** (11) 2 170 749 A1
- (71) **Winvic Sales, Inc.**
(51) **F21S 4/00** (11) 2 172 690 A2
- (71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) **C12Q 1/26** (11) 2 172 560 A2
- (73) **Witzenmann GmbH**
(51) **F01N 13/18** (11) 2 042 702 B1
- (71) **Wivenhoe Technology Limited**
(51) **C07K 14/805** (11) 2 170 948 A1
- (73) **WM. MARSH RICE UNIVERSITY**
(51) **B32B 15/02** (11) 1 208 005 B1
- (71) **WMF WÜRTTEMBERGISCHE METALLWARENFABRIK AG**
(51) **A47J 25/00** (11) 2 163 175 A3
- (71) **Wöhner GmbH & Co. KG Elektrotechnische Systeme**
(51) **H01R 9/24** (11) 1 764 872 A3
- (71) **Worksoft, Inc.**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 171 584 A2
- (71) **World Water Bag CO., LTD.**
(51) **B65D 33/38** (11) 2 172 403 A1
- (73) **WP Engineering Limited**
(51) **C02F 5/04** (11) 1 848 667 B1
- (71) **Wrightson, Ian J.**
(51) **B65G 1/137** (11) 2 170 742 A1
- (73) **Wrinkle, Timothy**
(51) **B62D 21/02** (11) 1 966 031 B1
- (71;73) **Wyeth LLC**
(51) **A61K 31/05** (11) 2 170 308 A1
(51) **A61K 39/215** (11) 1 259 257 B1
(51) **A61K 45/06** (11) 2 170 395 A1
(51) **C01B 25/36** (11) 2 170 767 A1
(51) **C07D 413/10** (11) 2 170 875 A1
- (71) **Xenon Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C12Q 1/26** (11) 2 172 560 A2
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 674 539 B1
(51) **G03G 9/08** (11) 2 172 812 A1
(51) **G06F 17/27** (11) 2 172 849 A1
(51) **G06K 9/52** (11) 2 172 874 A1
(51) **G09B 7/00** (11) 2 172 921 A2
(51) **H01L 51/30** (11) 1 605 533 A3
(51) **H04N 1/38** (11) 1 215 884 B1
- (71) **Xilinx, Inc.**
(51) **H03K 19/003** (11) 2 171 849 A1
- (71) **X-innovations Ab**
(51) **B65H 54/58** (11) 2 170 751 A1
- (71) **Xmos Ltd**
(51) **G06F 9/38** (11) 2 171 576 A1
- (73) **XRD-Tools S.R.L.**
(51) **G01N 23/20** (11) 1 470 413 B1
- (71) **Xu, Guangjun**
(51) **C03B 32/00** (11) 1 942 081 A3

- (71) **XY, Inc.**
(51) **A01K 31/19** (11) 2 170 037 A1
- (71) **Yamagata Promotional Organization for Industrial Technology**
(51) **H01L 51/00** (11) 2 091 095 A3
- (73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **H04R 3/02** (11) 1 681 900 B1
- (71) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **F16H 61/04** (11) 2 172 675 A2
- (71) **Yamazaki Mazak Corporation**
(51) **B23K 26/42** (11) 1 894 664 A3
(51) **B23K 26/42** (11) 1 894 665 A3
(51) **B23K 26/42** (11) 1 894 666 A3
(51) **B23Q 1/00** (11) 2 168 712 A3
- (73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **B62D 25/08** (11) 1 902 929 B1
- (71) **Yantai Longyuan Power Technology Co., Ltd.**
(51) **F23Q 7/02** (11) 2 172 706 A1
- (71) **Yefremov, Alexander Michailovich**
(51) **E03D 9/00** (11) 2 171 166 A1
- (71) **Yeti Cycling LLC**
(51) **B60B 27/02** (11) 2 170 629 A1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 172 838 A1
- (71) **Yokowo Co., Ltd**
(51) **H01R 13/24** (11) 2 171 805 A2
- (71) **Yoshida, Hideo**
(51) **A62C 13/76** (11) 2 172 247 A1
- (73) **Yoshino Kogyosho Co., Ltd.**
(51) **B65D 35/44** (11) 1 995 180 B1
- (71) **Yoshino Kogyosyo Co., Ltd.**
(51) **B65D 1/00** (11) 2 172 400 A1
- (71) **Yu, Chongxi**
(51) **C07D 209/32** (11) 2 170 826 A1
- (73) **Yuan, Jianjun**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 886 736 B1
- (71) **Yugengaisha Sun World Kawamura**
(51) **A01N 1/02** (11) 2 172 102 A1
- (71) **Zaccarelli, Vanna**
(51) **F01C 21/10** (11) 2 171 215 A1
- (71) **Zakrytoe Aktsionerhoe Obschestvo "solar Si"**
(51) **C01B 33/033** (11) 2 172 423 A2
- (71) **Zanetti, Miriam R. Diniz**
(51) **A61B 5/107** (11) 2 170 166 A2
- (73) **ZCL COMPOSITES INC**
(51) **B32B 7/04** (11) 1 934 042 B1
- (73) **Zecoos Zeolite Cooling System**
(51) **F25B 17/08** (11) 1 447 630 B1
- (73) **Zelko, Johannes**
(51) **B31B 1/52** (11) 1 967 356 B1
- (71) **Zeng, Larry**
(51) **C03B 32/00** (11) 1 942 081 A3
- (73) **Zent-Frenger Holding GmbH**
(51) **F24D 3/16** (11) 1 470 372 B1
- (71) **Zentiva, k.s.**
(51) **C07D 333/20** (11) 2 172 464 A2
- (73) **Zeroplus Technology Co., Ltd.**
(51) **G01S 5/16** (11) 1 962 104 B1
- (71) **ZEUGMA SYSTEMS INC.**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 171 920 A1

- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60T 10/02** (11) 2 170 668 A1
(51) **B63B 43/02** (11) 2 172 395 A2
(51) **F16F 9/32** (11) 1 995 490 A3
(51) **F16F 9/348** (11) 2 000 696 A3
(51) **F16H 3/093** (11) 1 275 879 B1
(51) **F16H 48/08** (11) 2 018 492 B1
(51) **F16H 61/04** (11) 1 636 516 B1
(51) **F16H 61/12** (11) 1 938 003 B1
(51) **F16H 61/16** (11) 2 171 316 A2

- (71) **Zick, Michael**
(51) **A61K 38/46** (11) 2 170 374 A2

- (71) **Ziel Biopharma Ltd**
(51) **B01J 13/04** (11) 2 172 264 A1

- (73) **Zikmanis, Peteris**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 011 859 B1

- (71) **Zimmer GmbH**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 147 642 A3
(51) **A61L 27/16** (11) 2 172 229 A1

- (71) **Zimmer Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 170 190 A1
(51) **A61B 17/70** (11) 2 170 193 A1

- (71) **Zipprich, Holger**
(51) **A61C 13/00** (11) 2 170 214 A1

- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H04J 13/02** (11) 2 173 047 A1
(51) **H04L 12/00** (11) 2 173 059 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 173 073 A1
(51) **H04M 3/54** (11) 2 173 085 A1
(51) **H04Q 1/00** (11) 2 173 109 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 173 110 A1
(51) **H04W 88/08** (11) 2 173 136 A1

- (71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **E04B 9/04** (11) 2 172 599 A2

- (73) **Æterna Zentaris GmbH**
(51) **A61K 9/19** (11) 1 830 818 B1

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

- (21) **06820678.8**
Noting of loss of Rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Sekhsaria Chemicals Limited, 11-A Mittal Chambers, Nariman Point Mumbai 400 021, IN
EPO Munich

- (21) **07715673.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 20.01.2010
Purimed Co., Ltd., 4th Floor, 325-52, Imun 2 (i)-dong, Dongdaemun-gu, Seoul 130-831, KR

EPO Munich

- (21) **07719010.6**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 090210)
Nidasu Corporation Pty Limited, Level 2 291 Pacific Highway, Artarmon, NSW 2064, AU
EPO The Hague
- (21) **07721838.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 03-02-2010)
Mistrik, Rudolf, Na Petrinách 307/76, 16200 Praha 6, CZ
EPO The Hague
- (21) **07736636.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/01/2010)
Facco, Michela, Via Vittorio Emanuele 105, 35123 Padova, IT
EPO Munich
- (21) **07743238.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 08.02.10)
Ransburg Industrial Finishing K.K., 15-5, Fukuura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
EPO The Hague
- (21) **07747771.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A of 19-01-2010)
Stojkovic, Miodrag, Lijje Strele I - 1/18, 16000 Leskovac, RS
EPO Munich
- (21) **07753601.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, DATED 22.01.10.
Ipd Sales & Marketing Llc, One The Pine Court, St. Louis, MO 63141, US
EPO The Hague
- (21) **07763821.1**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 120210)
BCE Inc., 1000 De la Gauchière Street West Suite 3700, Montreal, QC H3B 4Y7, CA
EPO The Hague
- (21) **07765879.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)EPC dated 01-02-10
Invencciones Medico Sanitarias S.L., Joaquín María Lopez 44, 28015 Madrid, ES
EPO The Hague
- (21) **07823486.1**
Constatacion de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) cbe
Diamecans, Bel Air - RN 144, 03410 Saint Victor, FR
EPO The Hague
- (21) **07827175.6**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC - Form 1205A (12.06.2009)
Hadas Detection And Decoding Systems, 16 Galgalei Haplada St., 46733 Herzeliya, IL
EPO The Hague
- (21) **07827556.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 22.02.10
Tiwari, Ashok Kumar, D-3/7 Sector 15 Rohini, New Delhi 110088, IN
EPO Munich

- (21) **07835070.9**
Communication pursuant to Rules 161 and 162 EPC
Sweetlife Investments Limited, 29A Annis Kominis, P.C.1520 Nicosia, CY
EPO Munich
- (21) **07849558.7**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 17/12/09.
Ben-David, Jacob, 32 Arba Haratzot St., 58584 Holon, IL
EPO The Hague
- (21) **07849612.2**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 10-12-09
SELSKY, Alexander Borisovich, 35 Ha'Arava Street, 90830 Moshav Beit Nekofa, IL
EPO The Hague
- (21) **07851698.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC OF 290110
Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolgok 2(i)-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR
EPO The Hague
- (21) **07856905.0**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 30.09.2009)
Tulex GmbH, Martinstrasse 47-55, 40223 Düsseldorf, DE
EPO Munich
- (21) **07858086.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 20.01.2010
Valorbec S.E.C., 550 Sherbrooke Street West, Suite 100, Montreal Québec H3A 1B9, CA
EPO Munich
- (21) **07865331.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Isothermal Systems Research, Inc., 2218 North Molter Road, Liberty Lake, WA 99013, US
EPO The Hague
- (21) **07870368.3**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (Formulaire 1205A du 14.01.2010)
Thermagen, SA, 5, rue Pelouze, 75008 Paris, FR
EPO Munich
- (21) **07870752.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205a dated 14.01.2010
Erink Technologies, Llc, 4850 Orland Road, Cincinnati, OH 45244, US
EPO Munich
- (21) **08700091.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Pharm-Tech (Tianjin) Co., Ltd., Tasly TCM Garden No.2 Puijhe East Road Beichen District, Tianjin 300402, CN
EPO The Hague
- (21) **08700454.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, dated 16.12.2009
- Ouro Fino Participações E Empreendimentos S/A., Avenida Independência 3.320 - sala 24, 14025-230 BR Ribeirão Preto - SP, BR
EPO Berlin
- (21) **08701872.7**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 07.01.2010)
KYC Needs Limited, 144 Chamberlayne Road, London NW10 3JR, GB
EPO Munich
- (21) **08706066.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 21.10.2009 (EPO form 1205A)
Flosspik Pty Ltd, Unit 1/5 Kowhai Place Nerang, Gold Coast, Queensland 4211, AU
EPO The Hague
- (21) **08706506.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Zhou, Chengcan, Room 301, No. 2 Cheng Nan Lv Zhou Xin Cun Yuecheng District Shaoxing Zhejiang 312000, CN
EPO The Hague
- (21) **08709547.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 21.01.2010.
Paley, Gordon, Newhouse Farm Woodton Road Brooke, Norwich, Norfolk NR15 1EY, GB
EPO Munich
- (21) **08719201.9**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, Epo form 1205A sent on 27/01/10
Expway, Le Crystalide, Pôle technologique Farman 8 bis, Rue Gabriel Voisin, 51100 Reims, FR
EPO The Hague
- (21) **08719442.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 4.11.2009 (EPO form 1205A)
C-Wide Ltd., Hazamir 16/11, 22260 Naharia, IL
EPO The Hague
- (21) **08719968.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 20.11.2009 (EPO form 1205A)
Y Med Inc., 2711 Centerville Road, Suite 400, Washington, DE 19808, US
EPO The Hague
- (21) **08720070.5**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 04/01/10
Energec Ltd, 11 Hapalmach Street, Givatayim 53406, IL
EPO The Hague
- (21) **08723563.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
You, Ni Na, 562-440 Simgokbon-dong Sosa-gu Bucheon-city, Gyeonggi-do 422-823, KR
EPO The Hague
- (21) **08723600.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague
- (21) **08724147.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 04.02.2010
Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
EPO The Hague
- (21) **08724364.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 20-01-10
Eastaugh, Mark Wolseley, 09-32 East Meadows 34 Tanah Merah Kechil Road, Singapore 465560, SG
EPO The Hague
- (21) **08724563.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) (EPO Form 1205A dated 18-01-2010)
Crystal Is, Inc., 877 25th Street, Watervliet, NY 12189, US
EPO The Hague
- (21) **08726528.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21-01-2010)
WEAVEXX CORPORATION, P.O. Box 471, Wake Forest, NC 27588, US
EPO Munich
- (21) **08727069.0**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 070110
CPS Biofuels, Inc., 314 Stromer Drive, Cary, NC 27513, US
EPO The Hague
- (21) **08727405.6**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC Form 1205A sent 15.09.2009.
Statsure Diagnostic Systems, Inc., 1881 Worcester Road, 200, Framingham, MA 01701, US
EPO The Hague
- (21) **08728609.2**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC Form 1205A sent 12.10.2009.
Nuvasive, Inc., 4545 Towne Centre Court, San Diego CA 92121, US
EPO The Hague
- (21) **08729973.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 18-01-2010)
Conant, Lawrence D., 290 Berlin Street, Apt. 89, Clinton, Massachusetts 01510, US
EPO The Hague
- (21) **08730423.4**
Noting loss of right pursuant to Rule 112(1) EPC dated 14.01.2010.
Victory Pharma, Inc., 12707 High Bluff Drive Suite 200, San Diego, CA 92130, US
EPO The Hague
- (21) **08730826.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Sologear, LLC, 3591 Anderson Street, Madison Wisconsin 53704, US
EPO The Hague
- (21) **08731730.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, Form 1205A, dated 25.01.2010
Gardner, John P., 1933 South Downing Street, Denver, CO 80210, US
EPO Munich

- (21) **08732946.2**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 29/01/10
Slc Consultants, Inc., 1603 Orrington Avenue, Suite 950, Evanston, IL 60201, US
EPO The Hague
- (21) **08734989.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A of 14-12-2009)
Bergen Teknologioverføring AS, Thormohlgate 55, 5008 Bergen, NO
EPO Munich
- (21) **08736179.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1)epc dated 02-02-10
Joy For Ever B.V., Vaartstraat 68-3, 1075 RS Amsterdam, NL
EPO The Hague
- (21) **08736747.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, DATED 25.01.10.
Llorens Selles, Jose, C/ Calvario 11, 03570 Villajoyosa, ES
EPO The Hague
- (21) **08737331.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/01/2010)
Rapparini, Gino, Via Portazza 8, 40139 Bologna, IT
EPO Munich
- (21) **08738267.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1)EPC dated 12-01-10
Gur-Ari, Ori, 2 Hacarmel Street, 47230 Ramat Hasharon, IL
EPO The Hague
- (21) **08741036.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 28-01-2010)
Fawoo Technology Co., Ltd, 102-802 Bucheon Technopark 364 Samjeong-dong Ojeong-gu, Bucheon-si Gyeonggi-do 421-740, KR
EPO The Hague
- (21) **08741142.7**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 01/02/10
J4ad Co., Ltd., 2-1402 World Merdiang 2-Cha 426-5 Gasan-dong Geumcheon-gu, Seoul 153-759, KR
EPO The Hague
- (21) **08741321.7**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) EPC, EPO form 1205A sent on 01/02/10
LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **08741426.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **08741478.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 03.02.2010
Maxan CO., LTD., 1023 Daechon-dong Dalseo-gu Daegu 704-330, KR
EPO Berlin
- (21) **08741571.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Oh, Eui Jin, 333-23, 2nd floor Taepyeong-dong Jung-gu, Daejeon 301-150, KR
EPO The Hague
- (21) **08742257.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 20-01-2010)
Millennium Cell Inc., One Industrial Way West Suite K, Eatontown, NJ 07724, US
EPO The Hague
- (21) **08744140.8**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC Form 1205A sent 30.11.2009
ALZA Corporation, 1010 Joaquin Road, Mountain View, CA 94043, US
EPO Munich
- (21) **08744247.1**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (Form 1205A of 26.01.10)
Nanolife Holdings, Llc, 23 Corporate Plaza, Newport Beach, CA 92660, US
EPO Munich
- (21) **08744587.0**
"NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 27.01.2010."
R.P. Scherer Technologies, Inc., 7690 Cheyenne Avenue, Suite 100, Las Vegas NV 89129, US
EPO The Hague
- (21) **08745013.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Embedded Control Systems, 1925 Ohio Street Suite B, Lisle, IL 60532, US
EPO The Hague
- (21) **08748090.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1)EPC, EPO Form 1205A of 05.02.2010
Allegiance Equity Corporation, 162 Cumberland Street Suite 230, Toronto, Ontario M5R 3N5, CA
EPO Munich
- (21) **08748202.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, as per our communication dated 13.01.2010 (EPO form 1205A)
Grafton Canada Limited, 201 Grand River Street North, Paris, ON N3L 2N2, CA
EPO The Hague
- (21) **08748477.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO form 1205A dated 29.01.2010
China Aluminium International Engineering Corporation Limited, B-15/F Tongtai Mansion 33 Jinrong Street Xicheng District, Beijing 100032, CN
EPO The Hague
- (21) **08750419.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1)epc dated 10-02-10
Somoza Sieira, José Manuel, C/ El Jable 50C. Comercial Aguaviva III -19, 38678 Callao Salvaje Adeje Tenerife, ES
EPO The Hague
- (21) **08753811.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, DATED 12.02.10.
Isolaft AS, Erikmarka 3, 6030 Langevaag, NO
EPO The Hague
- (21) **08753975.5**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 05.02.2010.
Eriksson, Stefan, Snoilskyvägen 6, n.b. 112 54 Stockholm, SE
EPO The Hague
- (21) **08754880.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, Form 1205A, dated 19.01.2010
Ghodstinat, Bijan, 207 Perry Parkway Suite 2, Gaithersburg, MD 20877, US
EPO Munich
- (21) **08755791.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, as per our communication dated 22.01.2010 (EPO form 1205A)
The Arizona Board of Regents, A Body Corporate Acting on Behalf of Arizona State University, 699 S. Mill Avenue, The Brickyard Suite 601, Room 691 AA, Tempe, AZ 85281, US
EPO The Hague
- (21) **08757356.4**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc dated 09-02-10
Kim, Dae Wook, Flat C, 9/f., Block3 Tanner Garden North Point, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **08757376.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC as per our communication dated 04.02.10 (EPO Form 1205A)
China Aluminium International Engineering Corporation Limited, B-15/F Tongtai Mansion 33 Jinrong Street Xicheng District, Beijing 100032, CN
EPO The Hague
- (21) **08757383.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
China Aluminium International Engineering Corp., B-15/F., Tongtai Mansion 33 Jinrong Street, Xicheng District Beijing 100032, CN
EPO The Hague
- (21) **08759041.0**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU
Nelissen, Christian, Ehlenbeck 12, 42781 Haan, DE
EPO The Hague
- (21) **08760412.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Armon Limited, Rue du Cendrier 17, 1211 Geneva 1, CH
EPO The Hague
- (21) **08760658.8**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU Form 1205A mit Datum 16.02.2010
ICEC Holding AG, Gewerbezone, 6315 Morgarten, CH
EPO The Hague
- (21) **08765936.3**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 03.02.2010.
Lee, Kyu-Ho, 302, 512-2 Sampung Villa Sampung-dong Gyeongsan-si, Gyeongsangbuk-do 712-210, KR
EPO The Hague

- (21) **08775702.7**
CONSTATATION DE LA PERTE D'UN DROIT CONFORMÉMENT À LA RÈGLE 112(1) CBE (OEB FORM 1205A DATÉ 04-01-2010)
Harboun, David, 54 Avenue Foch, 75116 Paris, FR
EPO Munich
- (21) **08776962.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC as per our communication dated 05.02.2010 (EPO form 1205A)
STY. Labo, 1-1 Uminokoen Kanazawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 236-0013, JP
EPO The Hague
- (21) **08782753.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 04.02.2010
Neotropix, Inc., 351 Pheonixville Pike, Malvern, Pennsylvania 19355, US
EPO The Hague
- (21) **08802898.0**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU, Form 1205A mit Datum 16.02.2010
ICEC Holding AG, Gewerbezone, 6315 Morgarten, CH
EPO The Hague
- (21) **08825959.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Embedded Control Systems, 1925 Ohio Street Suite B, Lisle, IL 60532, US
EPO The Hague
- III.3**
• **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
• **Reprints after corrections**
• **Réimpressions en raison de corrections**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **0 955 516** (51) **F41J 9/16**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 10.02.2010
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **0 961 996** (51) **G07D 7/00**
(48) 07.04.2010 (13) B9
(45) 28.02.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 058 308** (51) **H01L 27/02**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 27.01.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 107 964** (51) **C07D 401/06**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 03.03.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
RO SI
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 204 884** (51) **G01S 7/00**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 24.02.2010
(84) DE GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 243 584** (51) **C07D 277/10**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 30.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 305 296** (51) **C07D 239/54**
(48) 07.04.2010 (13) B9
(45) 09.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W2B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 332 594** (51) **H04L 27/00**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 24.02.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 490 816** (51) **G06Q 30/00**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 518 062** (51) **F16G 5/16**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 17.02.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 530 470** (51) **A61K 31/4453**
(48) 07.04.2010 (13) B9
(45) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 671 627** (51) **A61K 31/00**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 758 888** (51) **C07D 401/12**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 779 801** (51) **A61B 19/00**
(48) 07.04.2010 (13) B9
(45) 09.12.2009
(84) DE FR GB IE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 844 683** (51) **A47C 7/00**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 860 344** (51) **F16H 48/06**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 866 223** (51) **B65G 47/14**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 943 935** (51) **A47L 9/20**
(48) 07.04.2010 (13) A9
(88) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A3
• Zusammenfassung / Abstract / Abrégé
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 945 453** (51) **B32B 27/36**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 996 643** (51) **C08G 63/664**
(48) 07.04.2010 (13) B8
(45) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 083 142** (51) **E05D 7/08**
(48) 07.04.2010 (13) A8
(43) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W2A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 112 578** (51) **G06F 3/033**
(48) 07.04.2010 (13) A8
(43) 28.10.2009
(84) DE ES FR GB IT

- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 138 546** (51) **C09D 7/12**
(48) 07.04.2010 (13) A8
(43) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (15) W2A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 145 720** (51) **B23K 26/04**
(48) 07.04.2010 (13) A8
(43) 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 149 541** (51) **C04B 35/66**
(48) 07.04.2010 (13) A8
(43) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 151 869** (51) **H01L 31/0224**
(48) 07.04.2010 (13) A8
(43) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 153 968** (51) **B29C 44/60**
(48) 07.04.2010 (13) A8
(43) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 157 171** (51) **C12N 5/00**
(48) 07.04.2010 (13) A8
(43) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie